

Západoslovenská energetika, a.s.

Výročná správa za rok 2024

Obsah

Výročná správa za rok 2024 a správa nezávislého audítora o limitovanom uistení za rok 2024

Prílohy:

1. Individuálna účtovná závierka a správa nezávislého audítora k 31. decembru 2024
2. Konsolidovaná účtovná závierka a správa nezávislého audítora k 31. decembru 2024



KPMG Slovensko spol. s r. o.
Dvořákovo nábrežie 10
811 02 Bratislava
Slovakia

Tel +421 (0)2 59 98 41 11
Web www.kpmg.sk

Správa nezávislého audítora o limitovanom uistení ku konsolidovanému vykazovaniu informácií o udržateľnosti

**Akcionárom, dozornej rade a predstavenstvu spoločnosti
Západoslovenská energetika, a.s.**

Záver o limitovanom uistení

Vykonalí sme zákazku na limitované uistenie v súvislosti s konsolidovaným vykazovaním informácií o udržateľnosti spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. (ďalej iba „Spoločnosť“) a jej dcérskych spoločností (ďalej iba „Skupina“) k 31. decembru 2024 a za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, a ktoré je zahrnuté vo výročnej správe v časti 4 Konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti (ďalej iba „konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti“), ktoré je vypracované v súlade s príslušnými právnymi požiadavkami.

Na základe vykonaných postupov a získaných dôkazov sme nezistili žiadne skutočnosti, na základe ktorých by sme sa domnievali, že konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti nie je vypracované vo všetkých významných súvislostiach podľa § 20g zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zákon o účtovníctve“), ktorým sa implementuje článok 29(a) Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2013/34/EÚ, vrátane:

- súladu s európskymi štandardmi vykazovania informácií o udržateľnosti zavedenými delegovaným nariadením Komisie (EÚ) z 31. júla 2023, ktorými sa dopĺňa smernica Európskeho parlamentu a Rady 2013/34/EÚ (ďalej len „ESRS“), vrátane toho, že proces implementovaný Skupinou s cieľom identifikovať informácie vykázané v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti (ďalej len „proces“), je v súlade s opisom uvedeným v bode 4 Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí - Opis postupu na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1) konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti, a
- súladu zverejnení v rámci environmentálnej podkapitoly Zmena klímy (ESRS E1) konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti s článkom 8 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 2020/852/EÚ o taxonómii (ďalej len „nariadenie o taxonómii“).

Náš záver v súvislosti s konsolidovaným vykazovaním informácií o udržateľnosti sa nevzťahuje na žiadne iné informácie, ktoré sú priložené alebo obsiahnuté v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti a na našu správu o limitovanom uistení o ňom, ani na porovnateľné informácie uvedené v odseku "Iné skutočnosti - porovnateľné informácie" nižšie. V rámci tejto zákazky sme nevykonali žiadne uisťovacie postupy týkajúce sa takýchto informácií. Vykonali sme však audit individuálnej účtovnej závierky Spoločnosti a konsolidovanej účtovnej závierky Skupiny k 31. decembru 2024 a za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, ktoré sú súčasťou iných informácií, a naše správy o nich s nemodifikovaným názorom sú tiež súčasťou iných informácií.

Základ pre záver

Našu zákazku na limitované uistenie, sme vykonali podľa Medzinárodných štandardov pre zákazky na uisťovacie služby ISAE 3000 (revidované znenie) Zákazky na uisťovacie služby iné ako audit alebo preverenie historických finančných informácií, ktorý vydala Rada pre medzinárodné audítorské a uisťovacie štandardy („IAASB“). Naše zodpovednosti vyplývajúce z tohto štandardu sú bližšie opísané v časti "Zodpovednosť audítora" našej správy.

Od Skupiny sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 Z. z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, v platnom znení (ďalej iba „zákon o štatutárnom audite“), týkajúcich sa nezávislosti a etiky vrátane Etického kódexu audítora, ktoré sú relevantné pre našu zákazku na uistenie v súvislosti s konsolidovaným vykazovaním informácií o udržateľnosti, a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky.

Uplatňujeme Medzinárodný štandard riadenia kvality (ISQM) 1, Riadenie kvality pre firmy, ktoré vykonávajú audity a preverenia finančných výkazov a zákazky na ostatné uisťovanie a súvisiace služby, vydané IAASB, ktorý od nás vyžaduje, aby sme navrhli, zaviedli a udržiavali ucelený systém riadenia kvality, ktorý zahŕňa aj postupy a procesy na zabezpečenie dodržiavania etických požiadaviek, profesionálnych štandardov a platných zákonných a regulačných požiadaviek.

Sme presvedčení, že dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš záver.

Iné skutočnosti – porovnateľné informácie

Naša zákazka na uistenie sa nevzťahuje na informácie týkajúce sa predchádzajúcich období, okrem porovnateľných informácií pre zverejnenia uvedené v environmentálnej podkapitole Zmena klímy (ESRS E1) podľa článku 8 nariadenia EÚ o taxonómii. Náš záver nie je z tohto dôvodu modifikovaný.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených správou a riadením za konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti

Štatutárny orgán je zodpovedný za návrh, implementáciu a prevádzkovanie procesu, ktorého cieľom je identifikovať informácie uvedené v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti podľa ESRS a za zverejnenie tohto procesu v bode 4 Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí - Opis postupu na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1) konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti. Táto zodpovednosť zahŕňa nasledovné:

- pochopenie kontextu, v ktorom sa realizujú činnosti a fungujú obchodné vzťahy Skupiny, a pochopenie ovplyvnených a zainteresovaných strán,
- identifikovanie skutočných i potenciálnych dopadov (negatívne či pozitívne) súvisiacich s aspektmi udržateľnosti, ako aj riziká a príležitosti, ktoré ovplyvňujú alebo by sa dalo odôvodnene očakávať, že ovplyvnia finančnú situáciu, výsledky hospodárenia, peňažné toky, prístup k zdrojom

financovania či náklady na kapitál Skupiny v krátkodobom, strednodobom či dlhodobom časovom horizonte,

- posúdenie významnosti identifikovaných dopadov, rizík a príležitostí súvisiacich s aspektmi udržateľnosti prostredníctvom výberu a uplatňovania primeraných prahových hodnôt, a
- vytváranie predpokladov, ktoré sú za daných okolností primerané.

Štatutárny orgán je ďalej zodpovedný za vypracovanie konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti podľa paragrafu 20g) zákona o účtovníctve, vrátane:

- súladu s ESRS,
- vypracovania zverejnení v environmentálnej podkapitole Zmena klímy (ESRS E1) konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti podľa článku 8 nariadenia EÚ o taxonómii,
- návrhu, implementácie a prevádzkovania takých interných kontrol, o ktorých štatutárny orgán rozhodne, že sú nevyhnutné na to, aby bolo možné vypracovať konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti tak, aby neobsahovalo významné nesprávnosti či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a
- výberu a aplikácie vhodných metód na vykazovanie informácií o udržateľnosti ako aj tvorby predpokladov a odhadov, ktoré sú za daných okolností primerané.

Osoby poverené správou a riadením sú zodpovedné za dohľad nad procesom vykazovania informácií o udržateľnosti Skupiny.

Inherentné obmedzenia pri vypracovaní konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti

Existujú prirodzené obmedzenia týkajúce sa merania alebo hodnotenia záležitostí udržateľnosti uvedených v konsolidovanom výkazníctve o udržateľnosti, ktoré sú predmetom limitovaného uistenia, a ktoré sú uvedené nižšie:

- ako je uvedené v podkapitole E1-6 v súvislosti so špecifickými okolnosťami v rámci konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti, kvantifikácia emisií skleníkových plynov podlieha značnej inherentnej neistote v dôsledku vedeckej neistoty ako aj neistoty odhadu,
- pri vykazovaní výhľadových informácií podľa ESRS je štatutárny orgán povinný pripraviť výhľadové informácie na základe zverejnených predpokladov o udalostiach, ktoré môžu v budúcnosti nastať, a možných budúcich krokoch, ktoré Skupina podnikne. Skutočný výsledok bude pravdepodobne iný, pretože predpokladané udalosti sa často udejú inak, než sa očakávalo, a
- pri určovaní zverejnení vo vykazovaní konsolidovaných informácií o udržateľnosti štatutárny orgán interpretuje nedefinované právne a iné pojmy. Nedefinované právne a iné pojmy možno vykladať rôzne, vrátane právneho súladu ich výkladu, v dôsledku čoho podliehajú neistote.

Zodpovednosť audítora

Našou zodpovednosťou je naplánovať a vykonať zákazku na uisťovacie služby tak, aby sme získali limitované uistenie, či konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu o limitovanom uistení, ktorá obsahuje náš záver.

Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivito alebo v úhrne by mohli ovplyvniť rozhodnutia používateľov, prijaté na základe konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti ako celku.

Naša zodpovednosť v súvislosti s konsolidovaným vykazovaním informácií o udržateľnosti, vo vzťahu k procesu, zahŕňa:

- oboznámenie sa s týmto procesom, no nie za účelom vyjadrenia záveru o jeho efektívnosti ani o výsledkoch, ktoré prináša, a
- návrh a vykonanie postupov na vyhodnotenie toho, či je proces konzistentný s tým, ako ho Skupina opisuje tak, ako je zverejnený v bode 4 Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí - Opis postupu na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1) konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti.

Naše ďalšie zodpovednosti vo vzťahu k konsolidovanému vykazovaniu informácií o udržateľnosti zahŕňajú:

- oboznámenie sa s kontrolným prostredím, procesmi a informačnými systémami Skupiny, ktoré sú relevantné pre vypracovanie konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti, no nie za účelom posúdenia návrhu konkrétnych kontrolných činností Skupiny, získania dôkazov o ich implementácii alebo testovaní ich prevádzkovej efektívnosti,
- identifikovanie zverejnení, v ktorých existuje pravdepodobnosť výskytu významných nesprávností, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a
- navrhnutie a vykonanie postupov reagujúcich na to kde v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti sa pravdepodobne môžu vyskytnúť významné nesprávnosti. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti, ktorá je výsledkom podvodu, je vyššie než v prípade nesprávnosti spôsobenej chybou, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné opomenutie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.

Súhrn vykonaných postupov

Zákazka na limitované uistenie zahŕňa vykonanie postupov na získanie dôkazov o konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti. Postupy pri zákazke na limitované uistenie sa svojou povahou, menším rozsahom i načasovaním líšia od postupov pri zákazke na primerané uistenie. V dôsledku toho je stupeň uistenia, ktorý možno získať v rámci zákazky na limitované uistenie, významne nižší, než stupeň uistenia, ktorý by sme získali, ak by sa vykonala zákazka na primerané uistenie.

Navrhli a vykonali sme naše postupy na získanie dôkazov o informáciách o udržateľnosti, ktoré sú dostatočné a vhodné na to, aby poskytli základ pre náš záver. Povaha, načasovanie a rozsah zvolených postupov závisia od nášho odborného úsudku a iných okolností zákazky, vrátane identifikácie zverejnených informácií v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti, pri ktorých je pravdepodobné, že sa v nich vyskytnú významné nesprávnosti či už v dôsledku podvodu alebo chyby. Počas celej zákazky na limitované uistenie uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus.

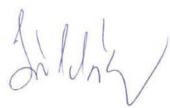
Pri vykonávaní našej zákazky na limitované uistenie v súvislosti s procesom sme vykonali nasledujúce procedúry:

- oboznámili sme sa s procesom, a to tak, že:

- informovali sme sa ohľadom zdrojov informácií použitých štatutárnym orgánom (napr. zaangažovanosť zainteresovaných strán, podnikateľské plány a strategické dokumenty), a
- preskúmali internú dokumentáciu Skupiny pre daný proces, a
- posúdili sme, či dôkazy, ktoré sme získali o procese implementovanom Skupinou ako výsledok uskutočnených postupov, boli v súlade s opisom procesu v bode 4 Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí - Opis postupu na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1) konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti.

Pri vykonávaní našej zákazky na limitované uistenie v súvislosti s konsolidovaným vykazovaním informácií o udržateľnosti sme uskutočnili nasledovné procedúry:

- oboznámili sme sa s procesmi vykazovania Skupiny, ktoré sú relevantné pre vypracovanie jej konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti prostredníctvom informovania sa u zamestnancov Skupiny, preskúmania jej písomnej dokumentácie a návštev na mieste.,
- posúdili sme, či sú v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti uvedené významné informácie identifikované v rámci procesu na identifikovanie informácií vykazovaných v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti,
- posúdili sme, či je štruktúra a prezentácia konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti podľa ESRS,
- informovali sme sa u relevantných zamestnancov a uskutočnili analytické postupy na vybraných zverejneniach uvedených v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti,
- vykonali substantívne uisťovacie postupy na vybranej vzorke zverejnení zverejnených v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti,
- ak je to relevantné, porovnali sme informácie uvedené v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti s príslušnými informáciami uvedenými v individuálnej a konsolidovanej účtovnej závierke Spoločnosti a Skupiny a v ostatných častiach výročnej správy,
- získali dôkazy o metódach na tvorbu významných odhadov a výhľadových informácií a o tom, ako sa tieto metódy uplatňujú,
- oboznámili sme sa s procesom Skupiny na identifikovanie hospodárskych činností oprávnených v rámci nariadenia EÚ o taxonómii a hospodárskych činností zosúladených s nariadením EÚ o taxonómii a príslušných zverejnení v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti.
- posúdili sme, či sa na prezentáciu kľúčových ukazovateľov výkonnosti vhodne použili štandardizované vzory výkazov požadované v nariadení o taxonómii.



Zodpovedný audítor:
Ing. Peter Žoldák
Licencia UDVA č. 1061
Licencia UDVA pre oblasť
udržateľnosti č. 78



Audítorská spoločnosť:
KPMG Slovensko spol. s r.o.
Licencia SKAU č. 96
Licencia UDVA pre oblasť
udržateľnosti č. 16

Západoslovenská energetika, a. s.

Výročná správa za rok 2024

OBSAH

- 01 Predstavenie skupiny Západoslovenská energetika, a. s.
 - a. Príhovor predsedu Predstavenstva ZSE
- 02 Ekonomika
- 03 Spoločenská zodpovednosť
- 04 Konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti

Prílohy

Individuálna účtovná závierka a Správa nezávislého audítora – 31. december 2024

Konsolidovaná účtovná závierka a Správa nezávislého audítora – 31. december 2024

01 Predstavenie skupiny Západoslovenská energetika, a. s.

Príhovor predsedu Predstavenstva ZSE

Vážené dámy, vážení páni,

počas celého roka 2024 sme už pôsobili ako nová skupina ZSE a teda sme plne integrovali naše obchodné aktivity na východnom a západnom Slovensku. Zameranie na spoločné aktivity prinieslo viditeľné výsledky už v tomto prvom roku:

- Zvýšili sme investície do našich energetických sietí o 10 %, vyčlenili sme 228 miliónov EUR do modernizácie distribučných sústav. Úspešne sme pri tom využívali aj možnosti spolufinancovania z fondov EÚ.
- Podarilo sa nám uzavrieť transakciu na dodávku skvapalneného zemného plynu (LNG), čo predstavuje významnú diverzifikáciu dodávok zemného plynu v objeme takmer 30 % súčasnej spotreby našich zákazníkov. To zvyšuje bezpečnosť dodávok pre klientov na celom Slovensku.
- Rozšírili sme Call centrum a digitálne zákaznícke kanály s cieľom skvalitniť služby zákazníkom.
- Pripájanie fotovoltiky sme rozšírili uvoľnením dodatočnej kapacity, ako aj ďalšou digitalizáciou a zjednodušením procesu pripojenia.
- Rozšírili sme nabíjaciu sieť ZSE Drive na Slovensku o 192 nabíjacích bodov.
- Pokračujeme v plnení našich ambiciózných cieľov v oblasti udržateľnosti.

Energetika 2.0: napredovanie energetickej transformácie

Dekarbonizácia, zmiernenie zmeny klímy a zároveň udržanie konkurencieschopnosti priemyslu zostáva prioritou a vyžaduje si podstatné investície do distribučných sústav. Tie musia byť pripravené na prudký nárast obnoviteľných zdrojov v sústave, rastúcu distribuovanú výrobu či neustále zvyšujúci sa dopyt po elektrine na vykurovanie a mobilitu. Teší ma, že v tejto oblasti dosahujeme úspechy, pričom sa nám darí aj vo viaczdrojovom financovaní a získavaní prostriedkov z európskych projektov spoločného záujmu. Už niekoľko rokov realizujeme dva takéto projekty: ACON Smart Grids a Danube InGrid. V rámci projektu Danube InGrid sme v minulom roku ukončili vyše 20-miliónovú investíciu do novej elektrickej stanice pri Bratislave, ktorá pokryje zvyšujúce sa nároky na pripájanie nových zdrojov v regióne západného Slovenska. Najvýznamnejšie investície z hľadiska rozvoja sústavy vo východnej časti išli na dokončenie ďalších elektrických vedení na veľmi vysokonapäťovej úrovni (VVN), ktorými napájame strategického investora v Priemyselnom parku Valaliky – automobilku VOLVO. V tejto kľúčovej aktivite sa nám darí dodržiavať, resp. ukončovať jednotlivé realizačné etapy v predstihu. V roku 2024 sme technicky ukončili aj výstavbu nového VVN vedenia medzi Sninou a Sobrancami s dĺžkou 38 km. Investície smerovali aj do zvýšenia výkonovej kapacity v Tatrách a pod Tatrami.

Trvaný záujem o obnoviteľné zdroje

Uvedené investície sú nevyhnutné aj z hľadiska rozšírenia kapacity pre integráciu výrobcov energie z obnoviteľných zdrojov do distribučnej sústavy. Západoslovenská a Východoslovenská distribučná prispôsobujú sústavu a vykonávajú opatrenia na to, aby bolo možné pripojiť čo najväčší počet žiadateľov pri zachovaní stabilnej a bezpečnej prevádzky našich sústav.

Situácia bola podobná aj v obchodnej časti skupiny ZSE, ktorá poskytuje v oblasti inštalácií fotovoltických riešení prvotriedny servis počas procesu inštalácie i nadštandardnú záruku. Zákazníkom ponúkame jedinečné výhody, odbornú podporu pri rozhodovaní a realizácii vybraného riešenia, ako aj exkluzívne podmienky záruk. Úspech má aj obchodný produkt Virtuálna batéria.

Záujem našich zákazníkov o využívanie zelenej elektriny, ktorej spotreba je krytá elektrinou vyrobenou z obnoviteľných zdrojov, rastie. V roku 2024 bola takmer každá piata MWh dodaná zákazníkom krytá zárukami pôvodu. Aby sme mohli našim zákazníkom poskytovať ešte lepšiu podporu, rozšírili sme v minulom roku naše interné Call centrum. V nových prevádzkach v Košiciach a Nitre sme prijali a vyškolili 50 nových poradcov, aby sme mohli obsluhovať takmer 1,5 milióna našich zákazníkov.

Sme presvedčení, že úspešná energetická transformácia si vyžaduje aj spoločenskú zodpovednosť firiem. Prostredníctvom grantových programov našich nadácií pomáhame napríklad školám či domovom sociálnych služieb získať fotovoltické riešenia úplne zdarma.

Nová energetika: nekomoditné riešenia

Dôležitou súčasťou energetickej transformácie je aj téma elektromobility, ktorú v našej skupine zastrešuje ZSE Drive. ZSE Drive sa úspešne darí prinášať najmodernejšie technologické riešenia so zameraním sa na ultrarýchle nabíjanie, ktoré už poskytuje nielen pre osobné, ale aj pre nákladné automobily. Prevádzkuje viac ako 500 nabíjacích bodov na takmer 200 lokalitách. V minulom roku bol otvorený mestský nabíjací hub v Bratislave, ktorý je svojou komplexnosťou a inovatívnymi technológiami prvý svojho druhu nielen na Slovensku, ale aj v regióne strednej Európy. Na nabíjanie elektromobilov je v sieti ZSE Drive použitá 100 % certifikovaná elektrina z obnoviteľných zdrojov vyrobená vodnými elektrárnami zo Slovenska. ZSE je zároveň vedúcim partnerom medzinárodného projektu V4Grid financovaného v rámci programu Interreg Stredná Európa, ktorého cieľom je uľahčiť integráciu elektromobilov do elektrickej siete, optimalizovať čas nabíjania či znižovať náklady na energiu. V rámci portfólia energetických služieb je našou prioritou poskytovať ucelené riešenia, ktoré kombinujú viaceré technológie a sú šité na mieru konkrétneho zákazníka. Naša ponuka zahŕňa komplexnú obnovu stavebných častí budov, moderné systémy kúrenia, chladenia, rekuperácie s meraním a reguláciou, prepojené na nepretržitý dispečing, fotovoltické panely a batériové úložiská.

Náš záväzok chrániť klímu

Ako skupina ZSE vidíme našu kľúčovú úlohu práve v poháňaní energetickej transformácie smerom k elektrifikovanému, menej fosílnemu a viac decentralizovanému energetickému svetu na Slovensku. Chceme posilniť pozíciu Slovenska v oblasti bezpečných a stabilných dodávok energie a zároveň uľahčiť celkovú transformáciu energetického sektora na decentralizovanú výrobu a dať ľuďom viac nízko-emisnej energie – a to ako z hľadiska rastúceho dopytu po elektrine, tak aj v ich novej úlohe aktívnych odberateľov, tzv. prosumers. Od roku 2024 navyše sa na spoločnosť ZSE, ako jednu z prvých firiem na slovenskom trhu, vzťahuje legislatívna povinnosť vykazovania informácií o udržateľnosti. Cez tzv. proces hodnotenia významnosti vychádzajúci z európskej legislatívy sme identifikovali 26 významných tém, ktoré sú pre nás zásadné z pohľadu vplyvu nášho podnikania na životné prostredie a spoločnosť a kľúčové pre dosiahnutie cieľov v oblasti udržateľnosti. O týchto témach sa dozviete viac v rozsiahlej časti tejto správy venovanej udržateľnosti, v ktorej popisujeme naše ambiciózne ciele. Napĺňanie týchto záväzkov pre nás nepredstavuje len súlad s legislatívou, ale hlavne udržateľný spoločenský a technologický pokrok, ktorý je nevyhnutý pre relevantnosť, odolnosť a stabilitu našej podnikateľskej činnosti.

Markus Kaune, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Profil a zloženie skupiny Západoslovenská energetika, a. s.

Skupina spoločnosti Západoslovenská energetika, a. s. (ďalej len „**skupina ZSE**“) je vedúcou elektroenergetickou skupinou na Slovensku, ktorej materskou spoločnosťou je spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. (ďalej aj „ZSE“).

Dňa 8. apríla 2022 uzatvorili E.ON SE (ďalej len „E.ON“) a Slovenská republika, ktorú zastupuje Ministerstvo hospodárska Slovenskej republiky (ďalej len „štát“), Zmluvu o budúcej konsolidácii, na základe ktorej došlo ku koncu roka 2023 ku konsolidácii spoločností ZSE a Východoslovenská energetika Holding a.s. (ďalej len „VSEH“), v ktorých sú priami alebo nepriami výluční akcionári (ďalej len „Zmluva“, v znení Dodatku č. 1 zo dňa 4. mája 2023) tak, ako je uvedené v Zmluve. Na základe Zmluvy bol uskutočnený vklad 100 % akcií VSEH do ZSE, čím sa spoločnosť VSEH stala dcérskou spoločnosťou spoločnosti ZSE, a následne predaj dcérskych spoločností VSEH spoločnosti ZSE, konkrétne spoločností Východoslovenská distribučná, a.s. a Východoslovenská energetika a.s.

Skupinu ZSE aktuálne tvorí materská spoločnosť, ktorou je spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s., a jej nasledujúce dcérske spoločnosti:

- Západoslovenská distribučná, a.s. (ZSD)
- ZSE Energia, a.s. (ZSE Energia)
- ZSE Elektrárne, s.r.o. (ZSE Elektrárne)
- Východoslovenská energetika Holding a.s.
- Východoslovenská energetika a.s. (VSE)
- Východoslovenská distribučná, a.s. (VSD)
- ZSE Energy Solutions, s.r.o.
- ZSE MVE, s. r. o.
- ZSE Business Services, s. r. o.
- ZSE Energetické služby, s.r.o.
- VSE Solutions, s.r.o.
- VSE Call centrum, s.r.o.
- VSE Ekoenergia, s.r.o.
- EKOTERM, s.r.o.

Spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. je tiež jediným zakladateľom Nadácie ZSE. Spoločnosť VSEH je tiež jediným zakladateľom Nadácie VSE.

Spoločnosť ZSE Energia, a.s. má organizačnú zložku v Českej republike. Spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. nemá iné organizačné jednotky v zahraničí.

Skupina ZSE tiež vlastní 74 % akcií v spoločnosti BK, a.s. a vlastní aj 66,6 % podiel v spoločnosti SPX, s.r.o. Skupina ZSE tiež vlastní podiely (nižšie ako 50 %) aj v spoločnostiach Energotel, a.s., Bioplyn Rozhanovce, s.r.o., TRANSELEKTRO spoločnosť s ručením obmedzeným Košice, či People2People, s.r.o.

Materská spoločnosť ZSE (IČO: 35 823 551, so sídlom Čulenova 6, 816 47 Bratislava) bola založená dňa 15. októbra 2001 a zapísaná do Obchodného registra SR dňa 1. novembra 2001. Spoločnosť je zaregistrovaná v Obchodnom registri SR Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka č.: 2852/B.

Poslaním skupiny ZSE je vykonávanie dodávky elektriny, dodávky plynu a distribúcie elektrickej energie a poskytovanie s tým súvisiacich komplexných energetických služieb pre všetky kategórie zákazníkov – od domácností, cez malých a stredných podnikateľov, až po strategické podniky slovenského hospodárstva. Služby sú poskytované dlhodobo, spoľahlivo, za prijateľné ceny, spôsobom šetrným k životnému prostrediu a v súlade s pravidlami platnými v EÚ. Skupina ZSE poskytuje služby spojené s distribúciou elektriny v regióne západného a východného Slovenska a dodávkou elektriny a plynu na území celého Slovenska. Skupina ZSE má okrem dvoch malých vodných elektrární a menšinového podielu v bioplynovej stanici vo svojom portfóliu aj paroplynovú elektrárňu pri obci Malženice na západnom Slovensku s inštalovaným výkonom 430 MW. Spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. je tiež aktívna v oblasti elektromobility.

Určité aspekty vzťahov medzi skupinou ZSE a jej odberateľmi pri distribúcii elektriny, dodávke elektriny a dodávke plynu, vrátane tvorby cien za služby poskytované istým skupinám odberateľov, sú predmetom vecnej a cenovej regulácie v právomoci Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO). V najväčšej miere podlieha regulácii, či už cenovej alebo vecnej, distribúcia elektriny.

Spoločnosť neobstarala žiadne vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely ani akcie, dočasné listy a obchodné podiely materskej účtovnej jednotky.

Orgány spoločnosti

Zloženie štatutárnych a dozorných orgánov spoločnosti bolo počas roka 2024 nasledujúce:

Štatutárny orgán

Predstavenstvo	
K 31. decembru 2024	
Predseda	Markus Kaune (vznik funkcie 1. septembra 2020 a zánik funkcie 1. septembra 2024) Markus Kaune (vznik funkcie 1. septembra 2024)
Podpredseda	Ing. Erik Döme (vznik funkcie 13. marca 2023 a zánik funkcie 31. augusta 2024) MSc. Alfréd Paulovič (vznik funkcie 1.septembra 2024)
Členovia	Ing. Ľuboš Majdán (vznik funkcie 1. septembra 2020 a zánik funkcie 31. augusta 2024) Mgr. Peter Ikrényi (vznik funkcie 1.septembra 2024)
	Ing. Tomáš Turek, PhD. (vznik funkcie 15. marca 2023)
	Mgr. Juraj Krajčár (vznik funkcie 6. decembra 2021)

Dozorný orgán

Dozorná rada	
K 31. decembru 2024	
Predseda	Mgr. Tomáš Galbavý (vznik funkcie člena 20. novembra 2020 a predsedu 14. decembra 2020 a zánik funkcie 31. augusta 2024) Ing. Ivan Šajban (vznik funkcie člena 1. septembra 2024 a predsedu 26. septembra 2024).
Podpredseda	Attila Kiss (vznik funkcie člena a podpredsedu 12.12.2023)
Členovia	Silvia Šmátralová (vznik funkcie 23. septembra 2022)
	Ing. Martin Mislovič (vznik funkcie 23. septembra 2022)
	Ing. Juraj Nyulassy (vznik funkcie 23. septembra 2022)
	Mgr. Tomáš Galbavý (vznik funkcie 1. septembra 2024)
	Mgr. Tomáš Popovič (vznik funkcie 20. novembra 2020 a zánik funkcie 31. augusta 2024) Mgr. Marian Greksa (vznik funkcie 1. septembra 2024)
	Mgr. Lenka Jakubčová (vznik funkcie 20. novembra 2020 a zánik funkcie 31. augusta 2024)

	Mgr. Tomáš Rusiňák, LL.M. (vznik funkcie 1. septembra 2024)
	Mgr. Daniel Kravec (vznik funkcie 20. novembra 2020 a zánik funkcie 31. augusta 2024) Ing. Roman Gejdoš (vznik funkcie 1. septembra 2024)

Výbor pre audit

Rozhodnutím valného zhromaždenia spoločnosti zo dňa 12. decembra 2014 bol zriadený výbor pre audit. Výbor pre audit má troch členov, ktorých volí a odvoláva valné zhromaždenie spoločnosti.

Výbor pre audit spoločnosti pracoval v roku 2024 v tomto zložení:

Ing. Michal Kubinský (od 6. mája 2021 do 25. 11. 2024)

Ing. Boris Németh (od 24. septembra 2021)

Ing. Ivan Šajban (od 25. 11. 2024)

Mgr. Tomáš Galbavý (od 25. 11. 2024)

Štruktúra akcionárov

Štruktúra akcionárov spoločnosti Západoslovenská energetika, a. s., k 31. decembru 2024 bola nasledujúca:

Štruktúra akcionárov			
K 31. decembru 2024	Absolútna hodnota v tisícoch eur	Výška podielu na základnom imaní v %	Výška hlasovacích práv
Slovenská republika zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky	144 058	51 %	51 %
E.ON Slovensko, a.s.	68 272	24,17 %	24,17 %
E.ON Beteiligungen GmbH	28 247	10 %	10 %
E.ON International Participations N.V	41 890	14,83 %	14,83 %

Vyhlásenie o správe a riadení

Metódy a princípy riadenia Spoločnosti sú obsiahnuté v stanovách spoločnosti. Stanovy spoločnosti sú verejne dostupné prostredníctvom zbierky listín príslušného registrového súdu – Mestský súd Bratislava III.

Organizačný poriadok spoločnosti určuje zásady organizácie spoločnosti a vnútorného riadenia spoločnosti a je základným a najvyšším organizačným a riadiacim dokumentom nadriadeným všetkým dokumentom v spoločnosti s výnimkou stanov spoločnosti.

Súčasťou modelu riadenia spoločnosti je aj interná riadiaca dokumentácia, ktorá obsahuje príkazy predstavenstva, príkazy člena predstavenstva, príkazy generálneho riaditeľa, príkazy riaditeľa divízie, smernice, príručky a postupy.

Opis hlavných systémov vnútornej kontroly a riadenia rizík vo vzťahu k účtovnej závierke

Spoločnosť má zavedený systém vnútornej kontroly a riadenia rizík vo vzťahu k účtovnej závierke. Tento systém pozostáva z rôznych nástrojov, procesov a činností, ktoré sa využívajú pri vedení účtovníctva a tiež pri zostavovaní individuálnej a konsolidovanej účtovnej závierky (ďalej spolu len ako „účtovná závierka“) spoločnosti.

Aktivity v rámci vedenia účtovníctva a zostavenia účtovnej závierky sú rozdelené do jednotlivých funkčných krokov. Automatické a manuálne kontroly sú súčasťou každého z týchto krokov. Stanovené postupy zabezpečujú, aby všetky účtovné transakcie a zostavenie účtovnej závierky spoločnosti boli zaznamenané, spracované, v súlade s aktuálnym princípom a zdokumentované kompletným, včasným a presným spôsobom.

Spoločnosť zaviedla a uplatňuje internú riadiacu dokumentáciu, ktorá zahŕňa viaceré smernice a postupy. Tieto dokumenty sa zaoberajú hlavne spôsobom vedenia účtovníctva v spoločnosti, postupmi účtovania, podpisovým poriadkom, účtovou osnovou, účtovým rozvrhom, inventarizáciou majetku a záväzkov, zaradovaním a vyradovaním majetku, tvorbou opravných položiek, tvorbou a používaním rezerv, zostavovaním účtovnej závierky, konsolidáciou a postupom výpočtu priamych a nepriamych daní. Interná riadiaca dokumentácia je záväzný dokument pre všetkých zamestnancov a predstavuje aplikáciu hlavných účtovných zásad a účtovných metód používaných spoločnosťou v praxi. Spoločnosť neustále sleduje zmeny zákonov, nové a novelizované účtovné štandardy a ďalšie relevantné dokumenty s vplyvom na účtovníctvo a účtovnú závierku a v prípade potreby aktualizuje svoju internú riadiacu dokumentáciu zodpovedajúcim spôsobom.

Spoločnosť používa účtovný informačný systém, ktorý obsahuje vlastné, vopred nastavené automatické kontrolné mechanizmy. Efektivita týchto automatických kontrol v rámci účtovného informačného systému a iných kľúčových aplikácií je doplnená aj viacerými manuálnymi kontrolami. Prístupové práva a ich rozsah sú limitované podľa potreby a len pre určený okruh zamestnancov.

V rámci zostavovania účtovnej závierky spoločnosti sú nevyhnutné ďalšie kvantitatívne a kvalitatívne ukazovatele a iné informácie. Okrem toho pre účely posúdenia správnosti týchto informácií sa zaviedli postupy pre príslušné organizačné útvary na posúdenie a zabezpečenie úplnosti týchto informácií v pravidelných intervaloch.

Medzi základné prvky systému vnútornej kontroly a riadenia rizík vo vzťahu k účtovnej závierke patria: schvaľovanie, postupy overenia, princíp prerozdelenia povinností (angl. „segregation of duties“), princíp „štyroch očí“, správa kmeňových dát a prístupových práv, ako aj špecifické požiadavky na riadenie rizík v celom rade kľúčových oblastí a procesov, ako je účtovníctvo, finančné výkazníctvo, komunikácia, plánovanie a kontroľovanie a risk manažment.

Vnútorne kontroly sú neoddeliteľnou súčasťou účtovných postupov Spoločnosti. Interná riadiaca dokumentácia stanovuje jednotné požiadavky na vykazovanie a účtovné postupy pre celú skupinu ZSE. Dodržiavanie týchto pravidiel poskytuje dostatočnú istotu, aby sa zabránilo chybám či podvodnému konaniu, ktoré môžu mať za následok významnú chybu v účtovnej závierke Spoločnosti.

Organizačný útvar, ktorý má v spoločnosti a jej skupine na starosti účtovníctvo a dane, vykonáva, okrem iného, aj implementáciu, správu a nastavenie účtovných informačných systémov a zabezpečuje súlad vedenia účtovníctva, účtovnej závierky a výpočtov dane so slovenskou a európskou legislatívou. V rámci tohto útvaru jednotlivé účtovné transakcie aj účtovná závierka spoločnosti podliehajú preskúmaniu aj vedúcimi pracovníkmi.

V rámci štruktúry spoločnosti bol vytvorený aj organizačný útvar kontroľovania. Kontroľovacie procesy tvoria súčasť vnútorného kontrolného prostredia a riadenia rizík spoločnosti. Kontroľovanie zabezpečuje priebežnú kontrolu účtovníctva a účtovnej závierky.

Úloha a kompetencie interného auditu, výboru pre audit, predstavenstva, dozornej rady a valného zhromaždenia spoločnosti vo vzťahu ku vnútornému kontrolnému prostrediu, riadeniu rizík a ku účtovnej závierke spoločnosti sú uvedené nižšie.

Súčasťou organizačnej štruktúry spoločnosti je aj tím Compliance a úsek interného auditu, medzi úlohy ktorých patria najmä, ale nielen:

- hodnotenie adekvátnosti a efektívnosti systému internej kontroly, finančných, operačných a informačných systémov, procesov riadenia spoločnosti, ako aj kvality zverených a vykonávaných úloh,
- identifikácia a hodnotenie operačných rizík spoločnosti použitím adekvátnej metodológie,
- zodpovednosť za plánovanie a výkon auditov na preverenie IT systémov, ich funkcionality a vybavenia vrátane rôznorodých a komplexných prostredí informačných technológií, operačných systémov a aplikácií,
- vykonávanie auditov bezpečnosti informačných systémov a IT infraštruktúry,
- posudzovanie rizík podvodu a vykonávanie vyšetrovaní na základe posúdenia rizík,
- vyšetrovanie zásadných podozrení zo sprenevery a podvodov v rámci spoločností patriacich do skupiny spoločnosti,

- zodpovednosť za vypracovanie a aktualizáciu dokumentácie súvisiacej s Compliance programom, ako aj za monitoring a dohľad nad jeho dodržiavaním,
- aktualizácia Etického kódexu skupiny spoločnosti,
- vykonávanie činností, týkajúcich sa prešetrovania porušení Etického kódexu,
- vykonávanie metodickej a školiacej činnosti v oblasti compliance.

Výsledky ich činnosti sa pravidelne vyhodnocujú a návrhy na zlepšenia uplatňované v jednotlivých oblastiach riadenia spoločnosti. Efektivita vnútornej kontroly a systémy riadenia rizík v spoločnosti je tiež sledovaná výborom pre audit spoločnosti.

Metódy riadenia a orgány spoločnosti

Akcionári vykonávajú svoje práva prostredníctvom valného zhromaždenia spoločnosti v zmysle úpravy obsiahnutej v Obchodnom zákonníku a stanovách spoločnosti nasledovne:

Valné zhromaždenie

1. Valné zhromaždenie je najvyšším orgánom spoločnosti. Rozhoduje o tých otázkach týkajúcich sa činnosti spoločnosti, ktoré stanovy spoločnosti, obchodný zákonník alebo osobitný zákon zahŕňajú do jeho pôsobnosti.
2. Akcionár môže vykonávať svoje práva na valnom zhromaždení osobne alebo v zastúpení na základe písomného plnomocenstva.
3. Valné zhromaždenie zvoláva predstavenstvo, ak stanovy spoločnosti alebo obchodný zákonník neustanovujú inak. Predstavenstvo je povinné zvolať riadne valné zhromaždenie v lehote do 12 (slovom: dvanásť) mesiacov odo dňa skončenia účtovného obdobia V pozvánke na riadne valné zhromaždenie, resp. jej prílohe musia byť uvedené hlavné údaje z ročnej účtovnej závierky.
4. Predstavenstvo je povinné zvolať mimoriadne valné zhromaždenie najmä z dôvodov podľa článku XIV bod 3 stanov spoločnosti. Dozorná rada spoločnosti zvoláva mimoriadne valné zhromaždenie z dôvodov uvedených v článku XXI ods. 2 stanov spoločnosti. Predstavenstvo zvoláva valné zhromaždenie pozvánkou na valné zhromaždenie. Pozvánka na valné zhromaždenie musí byť zaslaná všetkým akcionárom formou doporučenej listovej zásielky s doručenkou na ich adresu, uvedenú v zozname akcionárov najmenej 30 dní pred konaním valného zhromaždenia. Pozvánka na valné zhromaždenie musí obsahovať všetky náležitosti ustanovené právnyimi predpismi a informáciu o tom, že materiály, ktoré budú prerokované na valnom zhromaždení, budú k dispozícii akcionárom k nahliadnutiu v sídle spoločnosti najneskôr tri kalendárne dni pred konaním valného zhromaždenia. Pozvánku na valné zhromaždenie spolu s materiálmi, ktoré budú prerokované na valnom zhromaždení, zasiela predstavenstvo najmenej 30 dní pred konaním valného zhromaždenia aj každému členovi dozornej rady

5. Valné zhromaždenie sa koná spravidla v sídle spoločnosti, môže sa však konať aj na inom mieste. Zasadnutia valného zhromaždenia sa zúčastňujú členovia predstavenstva a dozornej rady, prípadne ďalší prizvaní.
6. Ak má spoločnosť jediného akcionára, vykonáva tento akcionár pôsobnosť valného zhromaždenia písomným rozhodnutím, ktoré musí podpísať. V prípadoch ustanovených zákonom, toto rozhodnutie musí mať formu notárskej zápisnice.
7. Počet hlasov akcionára sa určuje menovitou hodnotou jeho akcií. Na každé celé 1 EUR (slovom: jedno euro) pripadá jeden hlas.
8. Valné zhromaždenie je uznášaniaschopné, ak sú prítomní akcionári, ktorých akcie zodpovedajú aspoň dvom tretinám hlasov všetkých akcionárov. Valné zhromaždenie svoje rozhodnutia prijíma dvojtretinovou väčšinou hlasov všetkých akcionárov. Na rozhodnutie valného zhromaždenia o zmene práv spojených s určitým druhom akcií sa vyžaduje aj súhlas dvojtretinovej väčšiny hlasov akcionárov majúcich tieto akcie. Preto o návrhu na zmenu práv hlasujú najprv tí akcionári, ktorí sú ich majiteľmi, a až potom valné zhromaždenie všetkých akcionárov.
9. Do pôsobnosti valného zhromaždenia spoločnosti patrí rozhodovanie o nasledovných záležitostiach:
 - a. akákoľvek zmena stanov spoločnosti (vrátane zmeny obchodného mena spoločnosti) a prijatie alebo zmeny stanov, spoločenskej zmluvy, zakladateľskej listiny, zmluvy o združení, stanov alebo podobného dokumentu niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE, ktoré podliehajú samostatnému režimu podľa písm. z) až ee) tohto odseku nižšie);
 - b. rozhodnutia o zvýšení a znížení základného imania, o poverení predstavenstva zvýšiť základné imanie podľa Obchodného zákonníka a vydání dlhových cenných papierov spoločnosti alebo niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE, ktoré podliehajú samostatnému režimu podľa písm. z) až ee) tohto odseku nižšie);
 - c. rozhodnutia o zrušení spoločnosti rozdelením, zlúčením, splynutím alebo rozhodnutia o zmene právnej formy na inú formu obchodnej spoločnosti alebo družstvo;
 - d. predaj podniku spoločnosti alebo jeho časti, v zmysle § 476 a nasl. Obchodného zákonníka;
 - e. rozhodovanie o schválení prevodu aktív spoločnosti, ktorých trhovú hodnotu presahuje 20 % obratu spoločnosti v bezprostredne predchádzajúcom účtovnom období, alebo ktorých predaj sa dotýka viac ako 20 % zamestnancov spoločnosti;

- f. rozhodnutia o verejnej ponuke (na účely tohto písm. f), „verejná ponuka“ znamená (a) akýkoľvek prejav vôle spoločnosti, ktorým osloví neurčitú skupinu osôb, aby ich oboznámila s podmienkami predaja/prevodu alebo nadobudnutia akcií v spoločnosti, konvertibilných dlhopisov alebo iných cenných papierov alebo finančných nástrojov, ktoré ich držiteľovi udeľujú práva spojené s akciami spoločnosti, práva s nimi súvisiace, alebo práva definované v podmienkach upravujúcich akcie spoločnosti, alebo (b) umiestnenie akcií spoločnosti na verejnom trhu, ich kótovanie alebo povolenie obchodovania s akciami spoločnosti, konvertibilnými dlhopismi alebo inými cennými papiermi alebo finančnými nástrojmi, ktoré ich držiteľovi udeľujú práva spojené s akciami spoločnosti, práva s nimi súvisiace, alebo práva vyjadrené v podmienkach upravujúcich akcie spoločnosti;
- g. rozhodnutia o schválení dividend a iných súm, ktoré majú byť rozdelené medzi akcionárov spoločnosti;
- h. rozhodnutia o vydaní akcií, opcií alebo iných cenných papierov alebo nástrojov, z ktorých vyplývajú práva na akcie alebo iné majetkové účasti v spoločnosti alebo niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE, ktoré podliehajú samostatnému režimu podľa písm. z) až ee) tohto odseku nižšie), resp. právo na ich upísanie, a rozhodnutia o tom, že spoločnosť alebo niektorá dcérska spoločnosť (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE, ktoré podliehajú samostatnému režimu podľa písm. z) až ee) tohto odseku nižšie) udelí akékoľvek práva na nadobudnutie akcií alebo iných majetkových účastí v spoločnosti alebo niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE, ktoré podliehajú samostatnému režimu podľa písm. z) až ee) tohto odseku nižšie);
- i. rozhodnutia o zmene formy akcií spoločnosti;
- j. voľba a odvolanie členov dozornej rady spoločnosti s výnimkou členov dozornej rady volených a odvolávaných zamestnancami;
- k. voľba a odvolanie členov predstavenstva spoločnosti a určenie predsedu a podpredsedu predstavenstva;
- l. rozhodnutia o zrušení spoločnosti s likvidáciou, vymenovanie likvidátora, stanovenie odmeny likvidátora;
- m. schválenie riadnej individuálnej, mimoriadnej individuálnej, riadnej konsolidovanej alebo mimoriadnej konsolidovanej účtovnej závierky spoločnosti, rozhodnutia o rozdelení dividend alebo iného zisku Spoločnosti alebo niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE) alebo úhrade strát, vrátane určenia výšky tantiém v spoločnosti alebo niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE) a schválenie výročnej správy;
- n. vymenovanie alebo odvolanie audítora spoločnosti na základe návrhu predstavenstva a po vyjadrení výboru pre audit;

- o. podstatná zmena povahy alebo rozsahu podnikania spoločnosti;
- p. schválenie zmluvy alebo zmeny zmluvy o výkone funkcie členov predstavenstva a ich odmeňovania na návrh predstavenstva a schválenie zmluvy alebo zmeny zmluvy o výkone funkcie členov dozornej rady a ich odmeňovania;
- q. schválenie akejkoľvek dohody o vykonaní niektorej zo záležitostí podľa písm. (a) až (p) tohto odseku vyššie;
- r. schválenie rokovacieho poriadku dozornej rady spoločnosti;
- s. rozhodnutia o zmene práv prislúchajúcich jednotlivým druhom akcií spoločnosti alebo niektorej dcérskej spoločnosti (s výnimkou ZSD, dcérskych spoločností ZSD, ZSE Energia, dcérskych spoločností ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSD, VSE a dcérskych spoločností VSE);
- t. rozhodnutia o začatí alebo ukončení obchodovania s akciami spoločnosti na burze;
- u. schvaľovanie prevodu akcií podľa článku VII;
- v. vymenovanie a odvolanie rozhodujúcej osoby;
- w. schvaľovanie návrhov zamietnutých dozornou radou podľa článku XXI ods. 8 týchto stanov;
- x. voľba a odvolanie členov výboru pre audit spoločnosti, schválenie zmluvy o výkone funkcie členov výboru pre audit a ich odmeňovania a schválenie štatútu výboru pre audit spoločnosti;
- y. rozhodnutie o ďalších otázkach, ktoré zákon alebo stanovy zahŕňajú do pôsobnosti valného zhromaždenia;
- z. predchádzajúci súhlas s akýmkoľvek zmenami/úpravami/doplneniami Dohody o novácii, uzatvorenej medzi spoločnosťou a ZSD dňa 7. 8. 2014, ktorej znenie bolo schválené valným zhromaždením spoločnosti dňa 30. 5. 2014; a
- aa. predchádzajúci súhlas so záležitosťami týkajúcimi sa spoločností ZSD, ZSE Energia, ZSE Elektrárne, VSEH, VSE a VSD a ich dcérskych spoločností bližšie uvedené v stanovách spoločnosti.

Práva a povinnosti akcionárov

1. Akcionárom spoločnosti môže byť slovenská alebo zahraničná právnická osoba alebo fyzická osoba.

2. Zápisom spoločnosti alebo zvýšením jej základného imania do Obchodného registra nadobúda upisovateľ akcií práva akcionára ako spoločníka akciovej spoločnosti zodpovedajúce akciám, ktoré upísal.
3. Základnými právami akcionára je podieľať sa na riadení spoločnosti, na zisku a na likvidačnom zostatku po zrušení spoločnosti s likvidáciou. Právo zúčastňovať sa na riadení spoločnosti si akcionár uplatňuje účasťou a hlasovaním na valnom zhromaždení.
4. Práva a povinnosti akcionárov sú upravené bližšie v stanovách spoločnosti a v Obchodnom zákonníku.

Predstavenstvo spoločnosti

1. Predstavenstvo je štatutárnym orgánom spoločnosti. Je oprávnené konať v mene spoločnosti a zastupuje spoločnosť voči tretím osobám. Predstavenstvo riadi činnosť spoločnosti a rozhoduje o všetkých záležitostiach spoločnosti, pokiaľ nie sú právnymi predpismi alebo stanovami spoločnosti vyhradené do pôsobnosti iných orgánov spoločnosti.
2. Predstavenstvo spoločnosti má päť (5) členov. Členov predstavenstva volí a odvoláva valné zhromaždenie, pričom určí predsedu alebo podpredsedu predstavenstva. Funkčné obdobie členov predstavenstva je štyri (4) roky; opätovná voľba je možná. Člen predstavenstva sa môže svojej funkcie vzdať. Člen predstavenstva spoločnosti nemôže byť členom predstavenstva dcérskej spoločnosti ZSD a VSD. Výkon funkcie člena predstavenstva spoločnosti je nezastupiteľný.
3. Ak počet členov predstavenstva neklesol pod polovicu, predstavenstvo je oprávnené vymenovať náhradných členov do najbližšieho zasadnutia valného zhromaždenia spoločnosti. Predstavenstvo je uznášaniaschopné, ak je na jeho zasadnutí prítomná nadpolovičná väčšina jeho členov. Predstavenstvo na svojich zasadaniach prijíma rozhodnutia nadpolovičnou väčšinou hlasov prítomných členov, s výnimkou rozhodnutí v určitých veciach, na ktoré sa podľa stanov alebo príslušných právnych predpisov platných v danom čase vyžaduje vyššia väčšina hlasov. Ani predseda, ani podpredseda predstavenstva nemajú právo rozhodujúceho hlasu v prípade rovnosti hlasov pri hlasovaní. Členovia predstavenstva sa môžu zasadania predstavenstva zúčastniť prostredníctvom konferenčných telefonických hovorov, videokonferencií alebo iných technických prostriedkov, ktoré umožňujú (i) počuť všetkých ostatných členov predstavenstva, ktorí sa zúčastňujú zasadnutia a (ii) osloviť všetkých ostatných zúčastnených členov predstavenstva, a v takomto prípade budú považovaní za prítomných na zasadnutí predstavenstva. Členovia predstavenstva môžu hlasovať takouto formou komunikácie alebo písomným vyhlásením, ak nie sú fyzicky prítomní na mieste, kde sa zhromaždí najviac členov, pričom takéto miesto sa považuje za miesto zasadania.
4. Okrem zasadania predstavenstva rozhodnutie predstavenstva môže byť prijaté aj formou rozhodnutia členov predstavenstva mimo zasadania predstavenstva („rozhodnutie per rollam“).

5. Akcionár spoločnosti E.ON je povinný využiť všetky svoje práva, aby zabezpečil, že predstavenstvo spoločnosti neprijme žiadne uznesenie, ak na príslušnom zasadnutí nebude prítomný ani jeden člen navrhnutý Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej len „ministerstvo“) ako akcionárom spoločnosti. Ak sa dvoch po sebe idúcich riadne zvolaných zasadnutí predstavenstva nezúčastní žiadny z členov navrhnutých ministerstvom, uvedené neplatí pre druhé z takýchto zasadnutí.

Zloženie a činnosť predstavenstva

Predstavenstvo spoločnosti pracovalo v roku 2024 v tomto zložení:

Predseda predstavenstva:	Markus Kaune
Podpredseda predstavenstva:	Ing. Erik Döme (do 31. augusta 2024) MSc. Alfréd Paulovič (od 1. septembra 2024)
Členovia predstavenstva:	Ing. Ľuboš Majdán (do 31. augusta 2024) Mgr. Juraj Krajčár (od 6. decembra 2021) Ing. Tomáš Turek, PhD. (od 15. marca 2023) Mgr. Peter Ikrényi (od 1. septembra 2024)

Činnosť predstavenstva bola v súlade so stanovami spoločnosti a Obchodným zákonníkom, predstavenstvo spoločnosti zasadalo v roku 2024 pravidelne v súlade so stanovami spoločnosti, pričom v súlade so stanovami spoločnosti prijalo predstavenstvo spoločnosti v roku 2024 aj viaceré rozhodnutia mimo zasadnutia predstavenstva („rozhodnutia per rollam“).

Dozorná rada

1. Kontrolným orgánom spoločnosti je dozorná rada spoločnosti, ktorá dohliada na výkon pôsobnosti predstavenstva a uskutočňovanie podnikateľskej činnosti spoločnosti. Uznesenia a úlohy uložené predstavenstvu dozornou radou boli predstavenstvom plnené, na zasadnutiach dozornej rady pravidelne kontrolované a vyhodnocované. Pôsobnosť dozornej rady je podrobne upravená v stanovách spoločnosti.
2. Dozorná rada spoločnosti má deväť (9) členov. Dve tretiny členov dozornej rady spoločnosti volí a odvoláva valné zhromaždenie spoločnosti a jednu tretinu volia zamestnanci spoločnosti. Funkčné obdobie členov dozornej rady je štyri (4) roky. Opätovná voľba je možná. Predsedu a podpredsedu dozornej rady spoločnosti volia a odvolávajú členovia dozornej rady, pričom hlasujú aj osoby, ktorých sa to týka. Výkon funkcie predsedu a podpredsedu dozornej rady sa začína dňom ich zvolenia a končí ich odvolaním dozornou radou. Predseda ani podpredseda nemajú právo rozhodujúceho hlasu v prípade rovnosti hlasov pri hlasovaní. Výkon funkcie člena dozornej rady spoločnosti je nezastupiteľný.

3. Zasadnutie dozornej rady spoločnosti sa zvoláva písomnou pozvánkou, zaslanou každému členovi dozornej rady na adresu ním uvedenú (vrátane emailovej adresy), inak na adresu sídla spoločnosti, najneskôr 15 dní pred každým zasadaním. V pozvánke musí byť uvedený dátum, čas, miesto a program zasadnutia.
4. Dozorná rada spoločnosti je uznášaniaschopná, ak je na jej zasadaní prítomná nadpolovičná väčšina jej členov. Dozorná rada spoločnosti na svojich zasadaniach prijíma rozhodnutia nadpolovičnou väčšinou hlasov všetkých členov dozornej rady, s výnimkou rozhodnutí v určitých veciach, na ktoré sa podľa stanov alebo príslušných právnych predpisov platných v danom čase vyžaduje vyššia väčšina hlasov. Členovia dozornej rady sa môžu zasadania dozornej rady zúčastniť prostredníctvom konferenčných telefonických hovorov, videokonferencií alebo iných technických prostriedkov, ktoré umožňujú (i) počuť všetkých ostatných členov dozornej rady, ktorí sa zúčastňujú zasadnutia a (ii) osloviť všetkých ostatných zúčastnených členov dozornej rady, a v takomto prípade budú považovaní za prítomných na zasadnutí dozornej rady. Členovia dozornej rady môžu hlasovať takouto formou komunikácie alebo písomným vyhlásením, ak nie sú fyzicky prítomní na mieste, kde sa zhromaždí najviac členov, pričom takéto miesto sa považuje za miesto zasadania.
5. Okrem zasadania dozornej rady rozhodnutie dozornej rady môže byť prijaté aj formou rozhodnutia členov dozornej rady mimo zasadania dozornej rady („rozhodnutie per rollam“).
6. Slovenská republika ako akcionár spoločnosti je povinná využiť všetky svoje práva, aby zabezpečila, že dozorná rada spoločnosti neprijme žiadne uznesenie, ak na príslušnom zasadnutí nebude prítomný člen navrhnutý akcionárom E.ON. Ak sa dvoch po sebe idúcich riadne zvolaných zasadaniach dozornej rady spoločnosti nezúčastní člen dozornej rady navrhnutý akcionárom E.ON Slovensko, a.s., uvedené neplatí pre druhé z takýchto zasadnutí.

Dozorná rada spoločnosti zasadala v roku 2024 v súlade so stanovami. Dozorná rada spoločnosti tiež v súlade so stanovami spoločnosti prijala v roku 2024 aj rozhodnutia mimo zasadnutia („rozhodnutie per rollam“).

Výbor pre audit

1. Výbor pre audit je orgánom spoločnosti, ktorý bez toho, aby bola dotknutá zodpovednosť členov predstavenstva a dozornej rady spoločnosti, vykonáva činnosti podľa zákona č. 423/2015 Z. z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, najmä ale nielen nasledujúce činnosti:
 - a) sleduje zostavovanie účtovnej závierky (individuálnej aj konsolidovanej) a dodržiavanie osobitných predpisov a predkladá odporúčania a návrhy na zabezpečenie integrity tohto procesu;
 - b) sleduje efektívnosť vnútornej kontroly, interného auditu a systémov riadenia rizík v spoločnosti;
 - c) sleduje priebeh a výsledky auditu individuálnej účtovnej závierky a audit konsolidovanej účtovnej závierky;

- d) preveruje a sleduje nezávislosť audítora, predovšetkým služieb poskytovaných audítorom podľa osobitného predpisu;
- e) zodpovedá za postup výberu audítora a odporúča vymenovanie alebo odvolanie audítora na výkon auditu spoločnosti;
- f) určuje termín audítorovi na predloženie čestného vyhlásenia o nezávislosti;
- g) informuje dozornú radu o výsledku auditu účtovnej závierky a vysvetľuje ako audit prispel k integrite účtovnej závierky a akú úlohu mal výbor pre audit v uvedenom procese; a
- h) vykonáva všetky činnosti výboru pre audit aj pre dcérske spoločnosti, ktoré spĺňajú podmienky podľa § 34 ods. 5 písm. a) zákona č. 423/2015 Z. z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

Výbor pre audit spoločnosti má troch (3) členov, ktorých volí a odvoláva valné zhromaždenie spoločnosti na návrh predstavenstva alebo akcionárov spoločnosti.

Informácie podľa ustanovenia § 20 ods. 7 zák. č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov

- a) Základné imanie spoločnosti vo výške 282 466 533,86 EUR je zložené z 5 934 594 kusov kmeňových zaknihovaných akcií na meno, v menovitej hodnote jednej akcie 33,19 EUR a 85 497 359 kusov kmeňových zaknihovaných akcií na meno, v menovitej hodnote jednej akcie 1 EUR, Akcie nie sú verejne obchodovateľné. Celá výška základného imania spoločnosti bola vydaná a plne splatená. Spoločnosť nevykazuje žiadne upísané základné imanie nezapísané do Obchodného registra Slovenskej republiky. Prevoditeľnosť akcií spoločnosti je obmedzená predkupným právom akcionárov v prípadoch, ktoré nespádajú pod povolené prevody.
- b) Dlhopisy spoločnosti sú voľne prevoditeľné.
- c) Kvalifikovanou účasťou na základnom imaní spoločnosti (minimálne 10 % podiel) disponujú nasledujúce subjekty:
 - Slovenská republika v zastúpení Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky - 51 % podiel na základnom imaní spoločnosti,
 - E.ON Slovensko, a.s. – 24,17 % podiel na základnom imaní spoločnosti,
 - E.ON Beteiligungen GmbH - 10 % podiel na základnom imaní spoločnosti.
 - E.ON International Participations N.V. – 14,83 % podiel na základnom imaní spoločnosti.
- d) Medzi majiteľmi dlhopisov spoločnosti nie sú osoby s osobitnými právami kontroly.
- e) Stanovy spoločnosti neobsahujú ustanovenia o obmedzení hlasovacích práv.

- f) Spoločnosti nie sú známe dohody medzi majiteľmi dlhopisov spoločnosti, ktoré by mohli viesť k obmedzeniu prevoditeľnosti dlhopisov alebo k obmedzeniu hlasovacích práv.
- g) Pravidlá upravujúce vymenovanie a odvolanie členov predstavenstva ako štatutárneho orgánu spoločnosti a zmenu stanov spoločnosti:

Členov predstavenstva ako štatutárneho orgánu spoločnosti volí a odvoláva valné zhromaždenie spoločnosti. Valné zhromaždenie je oprávnené kedykoľvek odvolať člena predstavenstva spoločnosti. Valné zhromaždenie tiež určí predsedu alebo podpredsedu predstavenstva spoločnosti. Funkčné obdobie členov predstavenstva spoločnosti je štyri (4) roky.

O dopĺňaní a o zmene stanov spoločnosti rozhoduje valné zhromaždenie spoločnosti dvojtretinovou väčšinou hlasov všetkých akcionárov. Úplné znenie navrhovaných doplnení a zmien stanov spoločnosti musí byť akcionárom k dispozícii na nahliadnutie v sídle spoločnosti v lehote na zvolanie valného zhromaždenia podľa stanov. O rozhodnutí valného zhromaždenia spoločnosti o zmene stanov spoločnosti sa musí vyhotoviť notárska zápisnica. Ak prijme valné zhromaždenie spoločnosti rozhodnutie, ktorého dôsledkom je zmena obsahu stanov spoločnosti, považuje sa uvedené rozhodnutie za zmenu stanov spoločnosti, ak bolo prijaté spôsobom, ktorý sa podľa zákona alebo stanov spoločnosti vyžaduje na prijatie rozhodnutia o zmene stanov spoločnosti. Predstavenstvo je povinné po každej zmene stanov spoločnosti vyhotoviť bez zbytočného odkladu úplné znenie stanov spoločnosti, za ktorého úplnosť a správnosť zodpovedá.

- h) Právomoci štatutárneho orgánu – predstavenstva sú uvedené v Obchodnom zákonníku a v stanovách spoločnosti.

Predstavenstvo spoločnosti je oprávnené konať v mene spoločnosti a zastupuje spoločnosť voči tretím osobám. Predstavenstvo riadi činnosť spoločnosti a rozhoduje o všetkých záležitostiach spoločnosti, pokiaľ nie sú právnymi predpismi alebo týmito stanovami vyhradené do pôsobnosti iných orgánov spoločnosti.

Predstavenstvo spoločnosti najmä:

- (i) vykonáva obchodné vedenie spoločnosti a zabezpečuje všetky jej prevádzkové a organizačné záležitosti;
- (ii) vykonáva zamestnávateľské práva a povinnosti;
- (iii) zvoláva valné zhromaždenie;
- (iv) pripravuje strategický plán spoločnosti a predkladá ho na schválenie dozornej rade spoločnosti;
- (v) vykonáva uznesenia valného zhromaždenia;
- (vi) zabezpečuje vedenie predpísaného účtovníctva a inej evidencie, obchodných kníh a ostatných dokladov Spoločnosti;
- (vii) predkladá valnému zhromaždeniu na schválenie:
 - návrhy na zmeny stanov;

- návrhy na zvýšenie a zníženie základného imania a vydanie dlhopisov;
- riadnu, mimoriadnu a konsolidovanú ročnú účtovnú závierku, návrh na rozdelenie vytvoreného zisku vrátane určenia výšky a spôsobu vyplatenia tantiém; v prípade vykázania straty návrh na jej vyrovnanie;
- návrh na zrušenie Spoločnosti alebo zmenu právnej formy;
- návrhy na výšku odmeny za výkon funkcie člena predstavenstva;
- návrhy rozhodnutí týkajúce sa záležitostí ZSD, a ZSE Energia, VSD, VSE, VSEH a ZSE Elektrárne, v prípade ktorých si rozhodnutie o nich valným zhromaždením ZSD, a ZSE Energia, VSD, VSE, VSEH a ZSE Elektrárne, vyžaduje podľa príslušných ustanovení platných stanov spoločnosti predchádzajúci súhlas valného zhromaždenia Spoločnosti.

Predstavenstvo spoločnosti nie je oprávnené rozhodnúť o vydaní akcií alebo spätnom odkúpení akcií.

- i) Spoločnosť nemá uzatvorené žiadne dohody, viažuce sa na zmenu jej kontrolných pomerov v súvislosti s potenciálnou ponukou na prevzatie.
- j) Medzi spoločnosťou a členmi jej orgánov nie sú žiadne dohody o náhradách, ak sa ich funkcia skončí. Náhrada spoločnosti zamestnancom, ktorých pracovný pomer sa končí, je upravená v kolektívnej zmluve a interných pracovno-právnych predpisoch.

Compliance

Spoločnosť kontinuálne venuje špeciálnu pozornosť budovaniu, implementácii a posilňovaniu compliance programu, čiže súboru procesov zameraných na dodržiavanie zákonov a na etické správanie zamestnancov skupiny ZSE vo všetkých oblastiach pracovného života. Compliance program je postupne implementovaný a posilňovaný vo všetkých dcérskych spoločnostiach skupiny ZSE, vrátane spoločnosti Západoslovenská energetika, a. s.

Hlavným cieľom compliance programu je predchádzať, odhaľovať a reagovať na správanie, ktoré by mohlo byť považované za konanie v rozpore s internými a právnymi predpismi s možným vyústením do osobnej zodpovednosti zúčastnených osôb, manažmentu spoločnosti či spoločnosti ako takej (trestná zodpovednosť právnických osôb).

Etický kódex

Základným dokumentom compliance programu je Etický kódex spoločnosti, v ktorom sú zakotvené princípy zodpovedného podnikania, ku ktorým sa spoločnosti skupiny ZSE hlásia. Zároveň predstavuje záväznú príručku konania pre zamestnancov, a všetkých, ktorí so spoločnosťami skupiny ZSE spolupracujú.

Etický kódex je ďalej rozvíjaný doplňujúcimi záväznými internými predpismi, ktoré poskytujú hlbší pohľad do príslušných compliance oblastí (napr. AML, konflikt záujmov, trestná zodpovednosť právnických osôb, whistleblowing).

S cieľom zvyšovať etické povedomie zamestnancov spoločnosti skupiny ZSE organizujú rôzne druhy vzdelávacích aktivít, rozsah ktorých je definovaný v závislosti od úloh a zodpovednosti jednotlivých účastníkov.

V roku 2024 spoločnosti skupiny ZSE pokračovali v sprístupňovaní nových e-learningových kurzov zamestnancom v rámci celej skupiny. Od roku 2020 musia všetci zamestnanci absolvovať e-learningový modul Etický kódex v pravidelných ročných intervaloch. V roku 2024 bolo školenie zamerané na zodpovedné podnikanie a compliance (vrátane oznamovania nekalých praktík a interné systémy oznamovania).

Aj uvedenou vzdelávacou aktivitou spoločnosti skupiny ZSE pokračovali v podpore tzv. speak-up kultúry s cieľom povzbudenie zamestnancov otvorene riešiť a eskalovať svoje obavy súvisiace s dodržiavaním pravidiel. Vzdelávací modul tiež obsahoval viaceré hypotetické praktické situácie, s ktorými zamestnancami môžu byť konfrontovaní a tým preveril nadobudnuté vedomosti zamestnancov.

Zamestnanci v útvaroch bez prístupu na internet absolvovali školenie v offline formáte.

Noví zamestnanci absolvovali e-learning, resp. prezenčné školenie o Etickom kódexe, pri čom boli oboznámení s compliance pravidlami skupiny ZSE, ako aj s tým, koho v prípade potreby konzultácie či podania podnetu majú kontaktovať.

Lídrom v skupine ZSE boli sprístupnené školenia ohľadom integrity a whistleblowingu.

Vybraní zamestnanci tiež v roku 2024 absolvovali e-learningové školenie ohľadom pravidiel hospodárskej súťaže.

Compliance a oznámenia

Pre skupinu ZSE, jej manažérov, zamestnancov a akcionárov sú transparentné a udržateľné obchodné vzťahy, dobrá pracovná atmosféra a zodpovedné podnikanie mimoriadne dôležité. S cieľom zabezpečenia daných štandardov má skupina ZSE zriadené kanály oznamovania, prostredníctvom ktorých môžu oznamovatelia (zamestnanci, ako aj ďalšie osoby v zmysle legislatívy v oblasti tzv. whistleblowingu) upozorniť na protispoločenskú činnosť, porušenia interných alebo právnych predpisov. Skupina ZSE implementovala ešte v roku 2023 nový kanál pre oznamovanie, a to webový formulár dostupný na webovej stránke skupiny ZSE určený tak zamestnancom skupiny ZSE, ako aj ďalším stranám. Potenciálni oznamovatelia sú v zmysle zverejnených informácií detailne inštruovaní o spôsoboch oznamovania, o ich postavení v procese šetrenia, pričom v prípade záujmu, môžu vykonať oznámenie aj v anonymite pri využití oznamovacích kanálov skupiny ZSE.

Počet compliance oznámení v skupine ZSE počas roku 2024

S ohľadom na aspekt transparentnosti a prehľadnosti rozdeľujeme oznámenia do nasledovných kategórií

• Podnet ohľadom obchodnej integrity, potenciálna nezákonná činnosť, porušenie právnych predpisov, korupcia, antitrustové pravidlá, dodržiavanie pravidiel KYC a integrity obchodných partnerov, insider trading	2
• Podvody proti spoločnostiam skupiny ZSE, ako sú krádež, sprenevera, iné podvodné správanie	4
• Podnet ohľadom obáv súvisiacich s HR oblasťou, ako je konflikt záujmov, mobbing, bossing, sexuálne obťažovanie, diskriminácia atď.	7
• Akékoľvek ďalšie témy súvisiace s Etickým kódexom	0
SPOLU	13*

** Pod compliance oznámeniami rozumieme oznámenia smerované na zodpovedné osoby z tímu Compliance príslušnými komunikačnými kanálmi. Do počtu oznámení nie sú zahrnuté zákaznícke sťažnosti a reklamácie, ktoré nereflektujú protispoločenskú činnosť, resp. neobsahujú konkrétne informácie potrebné na preverenie oznámenia, ako ani opakované oznámenia, ktoré boli doručené prostredníctvom interných kanálov oznamovania.*

Nulová tolerancia korupcie

V súlade s desiatimi princípmi Global Compact, podľa ktorých sa spoločnosti a firmy usilujú zabrániť korupcii v akejkoľvek forme, sa skupina ZSE angažuje v boji proti korupcii a tento záväzok vyjadruje v Etickom kódexe, ktorý obsahovo pokrýva aktivity, ktoré sú najviac vystavené rizikám korupcie a nekalých praktík. Záväzok nulovej tolerancie korupcie je tiež reflektovaný aj medzi skupinou ZSE a jej dodávateľmi, keďže tento je zapracovaný do Kódexu správania dodávateľov skupiny ZSE.

Poskytovanie a prijímanie darov

Postupy poskytovania a prijímania darov sú súčasťou protikorupčných opatrení zapracovaných do Etického kódexu. Všetky poskytované dary, s výnimkou darov v rámci definovaných limitov, musia byť odsúhlasené a zdokumentované podľa stanovených postupov v centrálnom registri darov.

Téma protikorupčného správania, poskytovania a prijímania darov či pohostení je zamestnancom pravidelne komunikovaná internými komunikačnými kanálmi. Oblasť darov a pohostení je tiež pravidelne školená jednak smerom k novým zamestnancom, ako aj v rámci pravidelných ročných školení ohľadom compliance a Etického kódexu.

Príspevky politickým stranám, dary na dobročinnosť a sponzorstvo

Programy darov a sponzorstva sú transparentné. Prostredníctvom sponzorstva skupina ZSE podporuje konkrétne projekty a iniciatívy v oblastiach vzdelávania, ochrany životného prostredia, inovácií a komunitného rozvoja za predpokladu, že spĺňajú nasledovné kritériá:

- ciele sa viažu na ciele a poslanie spoločnosti,
- finančné prostriedky majú jasné určenie a ich použitie je riadne a transparentne zdokumentované a kedykoľvek overiteľné.

Skupina ZSE nefinancuje politické strany, ich kandidátov alebo zástupcov, či už na Slovensku alebo v zahraničí, ani nesponzoruje zjazdy alebo zhromaždenia, ktorých jediným alebo hlavným účelom je politická propagácia.

Boj proti praniu špinavých peňazí a financovaniu terorizmu

V boji proti praniu špinavých peňazí a financovaniu terorizmu postupuje skupina ZSE v súlade so slovenskou, ako aj európskou legislatívou. Skupina ZSE nikdy neospravedlňuje, neľahčuje ani nepodporuje pranie špinavých peňazí, či financovanie terorizmu, čo znamená že:

- dodržiava zákony a predpisy týkajúce sa prania špinavých peňazí a financovania terorizmu,
- nikdy sa nezapája do rizikových činností, ktoré by mohli byť zamerané na financovanie alebo podporu trestnej činnosti alebo terorizmu,
- prijíma opatrenia a mechanizmy na posúdenie potenciálnych ako aj súčasných obchodných partnerov.

Hospodárska súťaž a nesúťažné správanie

V skupine ZSE sme presvedčení, že zákazníkov si môžeme získať a udržať a stabilné vzťahy so zainteresovanými stranami budovať iba ak konáme zodpovedne a čestne.

Skupina ZSE sa riadi pravidlami hospodárskej súťaže a žiadnym spôsobom netoleruje zakázané dohody obmedzujúce hospodársku súťaž (kartelové dohody) či zneužívanie dominantného postavenia. Všetci zamestnanci skupiny ZSE sú povinní správať sa v súlade s pravidlami ochrany hospodárskej súťaže, pričom tieto pravidlá bližšie rozoberá Etický kódex.

Zvláštna pozornosť sa v zmysle interných pravidiel skupiny ZSE venuje dodržiavaniu zásad ochrany hospodárskej súťaže v styku s konkurentmi. Pri kontakte s konkurentmi musia zamestnanci zabezpečiť, že neprijmú ani neposkytnú akúkoľvek informáciu, ktorá by viedla k záverom o aktuálnom alebo budúcom správaní sa spoločností skupiny ZSE alebo jej konkurentov na trhu.

Pre skupinu ZSE je tiež nesmierne dôležité dodržiavať pravidlá národného a medzinárodného práva. Rovnako dané spoločnosti skupiny ZSE vyžadujú aj od svojich obchodných partnerov.

Kontrola Poznaj svoju protistranu (KYC)

Skupina ZSE si vyberá svojich obchodných partnerov na základe profesionálnych a ekonomických kritérií. Pozorne sa však pozerá aj na aspekt ochrany životného prostredia, dodržiavania ľudských práv, pracovných a iných všeobecne záväzných noriem či antidiskriminačných a protikorupčných politík. Pri výbere obchodných partnerov tiež reflektuje medzinárodné sankcie, ako aj regulačné, právne či reputačné riziká spôsobilé vyvolať závažné dopady na skupinu ZSE.

Vnútorný kontrolný systém:

je nepretržitý proces, ktorý vykonáva predstavenstvo, prostredníctvom manažérov a odborníkov spoločnosti, aby boli všetkým zainteresovaným stranám poskytnuté primerané záruky dosiahnutia strategických cieľov spoločnosti. Spoločnosť má pre tieto účely zriadené:

- 1. Interné kontrolné mechanizmy.** Na úrovni jednotlivých procesov boli implementované interné kontrolné mechanizmy za účelom identifikácie a zamedzenia rizík podvodov, korupcie a nekalých praktík. Úlohou systému interných kontrol je predchádzanie a včasná identifikácia chýb a nesprávností, ktoré môžu vzniknúť v dôsledku úmyselného podvodu, ako aj neúmyselného konania alebo opomenutia.
- 2. Interný audit** je súhrn nezávislých, objektívnych, ubezpečovacích a konzultačných činností zameraných na zdokonaľovanie riadiacich a kontrolných procesov so zohľadnením medzinárodne uznávaných audítorských štandardov „Medzinárodné štandardy pre profesionálnu prax interného auditu“. Skupina ZSE má zriadený útvar interného auditu, ktorý neustále monitoruje systém implementovaných kontrolných mechanizmov, identifikuje jeho nedostatky a navrhuje akčné plány, zamerané za zlepšenie a zefektívnenie vnútorného kontrolného systému. Vedúci interného auditu zodpovedá za vypracovanie a plnenie plánu Interného auditu, ktorý vychádza z hodnotenia rizík, pričom zohľadňuje rámec riadenia rizík v Spoločnosti ako aj úrovne odozvy manažmentu na riziko pre rozličné činnosti.
- 3. Tím Compliance** je súčasťou organizačnej štruktúry skupiny ZSE a medzi jeho úlohy patria najmä, ale nielen, vypracovanie, implementácia a aktualizácia dokumentácie súvisiacej s compliance programom, aktualizácia Etického kódexu skupiny ZSE a vykonávanie činností týkajúcich sa školiacej činnosti, metodologickej podpory a prešetrovania porušení Etického kódexu.

Očakávania v roku 2025

V roku 2025 bude pokračovať proces transformácie energetiky, preto očakávame, že to bude opäť výnimočný rok po všetkých stránkach. V období dodávky pretrváva zvýšené kreditné riziko obchodných protistrán z titulu trhovej situácie, ako aj mimoriadne materiálne riziko počasia, najmä pre dodávateľov regulovaných segmentov.

V slovenských podmienkach prebieha aktualizácia primárnej energetickej legislatívy v kontexte štvrtého balíčka.

Riziká a neistoty

Skupina ZSE bude naďalej zodpovedná za rozvoj nových projektov a inovatívnych riešení, ktoré budú reflektovať strategické smerovanie skupiny ZSE, čím bude vystavená výzvam, ktoré vyplývajú z makroekonomických a trhových zmien.

ZSE Energia, a. s., VSE

Hlavnou oblasťou pôsobenia spoločností ZSE Energia, a. s., a VSE je obchod s dodávkou elektrickej energie a plynu koncovým zákazníkom. V súvislosti so zabezpečením obchodu s dodávkou energií sú spoločnosti vystavené viacerým rizikám. Ide najmä o kreditné a cenové komoditné riziko.

Kreditné riziko súvisí s rizikom likvidity na strane obchodných partnerov spoločnosti, najmä odberateľov elektrickej energie a plynu. Spoločnosti majú interný proces hodnotenia kreditného rizika, ktorý zahŕňa pridelenie individuálneho úverového ratingu svojim zákazníkom na základe kombinácie nezávislých finančných informácií a ich platobnej disciplíny. Navyše aktívne využívajú poistenie pohľadávok ako dodatočný nástroj na manažovanie rizika.

Trhové riziko je spôsobené zmenami trhových premenných v dôsledku vývoja ponuky a dopytu na komoditnom trhu. Odzrkadľuje sa v podobe fluktuácie cien energií a dynamikou ekonomického prostredia. Výkyvy cien môžu mať vplyv na uzatváraciu cenu otvorenej pozície spoločnosti. Aplikuje sa konzervatívny prístup k manažovaniu nákupu komodít prostredníctvom udržiavania limitovanej otvorenej pozície a nákupu komodít najmä prostredníctvom „back-to-back“, t. j. v momente kontraktácie objemu na strane predaja.

Západoslovenská distribučná, a. s., Východoslovenská distribučná, a. s.

Hlavnou oblasťou pôsobenia distribučných spoločností je distribúcia elektrickej energie. Spoločnosti sú vystavené najmä prevádzkovým rizikám, ktoré súvisia s prevádzkou a riadením distribučnej siete. Medzi tieto riziká patria poruchy, neplánované prerušenie dodávky, ako aj dodržiavanie iných zákonných predpisov. Hlavným nástrojom na elimináciu týchto rizík je zabezpečenie kontinuálnej obnovy distribučnej siete, ako aj poistenie pre prípad nepredvídateľných okolností.

V priebehu vykonávania bežnej obchodnej činnosti môžu byť voči spoločnostiam podané rôzne žaloby. Niektoré spoločnosti alebo ich zástupcovia nepovažujú organizáciu a reguláciu sieťových odvetví alebo rozhodnutia regulátora za spravodlivé a korektné.

Spoločnosti sú vystavené kreditnému riziku. Z dôvodu monopolného postavenia spoločnosti je nastavenie zmluvných vzťahov so zákazníkmi striktné regulované. Spoločnosti aktívne využívajú poistenie pohľadávok ako dodatočný nástroj na manažovanie rizika.

ZSE Elektrárne, s. r. o.

Hlavnou oblasťou pôsobenia spoločnosti ZSE Elektrárne, s. r. o. je výroba elektrickej energie.

Najväčším rizikom pre elektrárňu a jej ekonomickú stabilitu sú neplánované krátkodobé výpadky elektrárne v dôsledku možných porúch na zariadeniach elektrárne, ktoré znamenajú veľké náklady za spôsobenú odchýlku v sústave Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s. Tieto riziká sa minimalizujú pravidelnou plánovanou a preventívnou údržbou všetkých zariadení elektrárne. Proti dlhodobému výpadku je elektrárňu komerčne poistená.

Naďalej sa uplatňuje princíp preventívnej údržby zariadení elektrárne, kde hlavným nástrojom je diagnostika a včasné odhalenie prípadnej poruchy stroja. Spoločnosť ZSE Elektrárne, s. r. o., vníma konflikt na Ukrajine ako možnú hrozbu pre svoje budúce ekonomické aktivity, nakoľko je jej hlavná činnosť neoddeliteľne spätá s dodávkami plynu.

Významné udalosti, ktoré nastali po konci roka 2024 a vyžadujú si zverejnenie vo výročnej správe

Ozbrojený konflikt medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou a súvisiace udalosti zvýšili vnímané riziká podnikania v energetickom sektore. Uvalenie ekonomických sankcií na ruské fyzické a právnické osoby viedlo k zvýšenej ekonomickej neistote na trhoch a zvýšilo volatilitu cien energií. Dlhodobé účinky nedávno zavedených sankcií, ako aj hrozbu ďalších budúcich sankcií, je ťažké v tejto chvíli určiť.

Ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky na zverejnenie vojnový konflikt pokračuje. Výsledok a vplyv konfliktu je ťažké predvídať, no môže negatívne pôsobiť na slovenskú ekonomiku. Prípadná eskalácia konfliktu a sankcií by mohla negatívne ovplyvniť výsledky a finančnú situáciu skupiny, avšak v súčasnosti nie je možné určiť, či toto riziko nastane a v akej miere.

Po 31. decembri 2024 nenastali žiadne ďalšie významné udalosti, ktoré by si vyžadovali úpravu alebo zverejnenie v tejto výročnej správe.

02 Ekonomika

Výber z individuálnej účtovnej závierky

Materská spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. v roku 2024 na dosiahnutie zisku vo výške 317 458 tis. EUR vynaložila náklady v objeme 689 455 tis. EUR.

Kľúčové údaje o Spoločnosti podľa Medzinárodných štandardov pre finančné výkazníctvo platných v Európskej únii:

Kľúčové údaje o spoločnosti k 31. decembru		
V tis. eur	2024	2023
Dlhodobý majetok	1 881 355	2 593 275
Krátkodobý majetok	630 672	284 709
z toho aktíva držané na predaj a ukončované činnosti	8 486	8 486
Aktíva spolu	2 512 027	2 877 984
Vlastné imanie	1 371 857	1 161 088
Dlhodobé záväzky	645 493	641 589
Krátkodobé záväzky	494 677	1 075 307
z toho záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami	71 356	22 418
Vlastné imanie a záväzky spolu	2 512 027	2 877 984

Kľúčové údaje o spoločnosti k 31. decembru		
V tis. eur	2024	2023
Tržby	26 976	19 656
Kompenzácie	40	432
EBIT (zisk z prevádzkovej činnosti)	315 557	110 829
EBITDA	319 067	113 998
Celkové výnosy	1 006 913	167 298

Celkové náklady	688 177	54 361
Zisk pred zdanením	318 736	112 937
Zisk za rok	317 458	110 892
Ostatné súhrnné zisky spolu za rok	-1 128	152
Celkové súhrnné zisky spolu za rok	316 330	111 044
Peňažné výdavky na investície	12 317	6 807
Priemerný počet zamestnancov	225	182

Rozdelenie zisku za rok 2024

Na valnom zhromaždení spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. bol dňa 6.júna 2024 schválený návrh rozdelenia zisku za rok 2023 vo výške 110 892 tis. EUR. V októbri 2024 boli akcionárom spoločnosti vyplatené dividendy zo zisku roku 2023 v celkovej výške 105 561 tis. EUR. Zároveň zo zisku roku 2023 bolo 331 tis. EUR určených ako prídely do sociálneho fondu zo zisku a 5 000 tis. EUR ako prevod do nerozdeleného zisku. Dividenda na jednu akciu s nominálnou hodnotou 33,19 EUR v roku 2024 predstavuje sumu 12,40 EUR a 0,37 EUR na jednu akciu s nominálnou hodnotou 1 EUR (2023: dividendy 72 727 tisíc EUR alebo 12,25 EUR na akciu).

Rozhodnutie o rozdelení zisku za rok 2024

Návrh na rozdelenie zisku ZSE za rok 2024

Predložený predstavenstvu ZSE dňa 27. marca 2025	V tis. EUR
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	317 458
Prídely do sociálneho fondu	2
Prevod do nerozdeleného zisku	0
Dividendy	317 456
Rozdelenie zisku spolu	317 458

Výber z konsolidovanej účtovnej závierky

Skupina ZSE v roku 2024 na dosiahnutie zisku vo výške 182 034 tis. EUR vynaložila náklady v objeme 2 562 750 tis. EUR.

Kľúčové údaje o skupine ZSE podľa Medzinárodných štandardov pre finančné výkazníctvo platných v Európskej únii:

Kľúčové údaje o Skupine ZSE k 31. decembru		
V tis. eur	2024	2023
Dlhodobý majetok	2 543 829	2 426 345
Krátkodobý majetok	632 138	775 080
z toho aktíva držané na predaj a ukončované činnosti	75 048	83 805
Aktíva spolu	3 175 967	3 201 425
Vlastné imanie	1 348 679	1 285 619
Dlhodobé záväzky	1 133 588	1 105 845
Krátkodobé záväzky	693 700	809 961
z toho záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami	72 097	44 504
Vlastné imanie a záväzky spolu	3 175 967	3 201 425
Pokračujúce činnosti:		
Tržby	2 246 318	1 857 696
EBIT (zisk z prevádzkovej činnosti)	246 746	345 300
EBITDA	397 862	423 664
Celkové výnosy	2 540 489	2 372 964
Celkové náklady	2 312 956	2 042 307
Zisk pred zdanením	227 533	330 657
Zisk za rok z pokračujúcich činností	149 614	248 469
Zisk za rok z ukončovaných činností	32 420	4 629
Zisk za rok	182 034	253 098
Ostatné súhrnné zisky spolu za rok	-11 597	1 764
Celkové súhrnné zisky spolu za rok	170 437	254 862
Priemerný počet zamestnancov	3 840	2 316

Štruktúra zdrojov a využitia elektrickej energie

Štruktúra distribúcie elektrickej energie				
V GWh	K 31. 12. 2024	Podiel (v %)	K 31. 12. 2023	Podiel (v %)
Veľkoodber	7 434	55	5 679	58
Maloodber - podnikatelia	1 900	14	1 312	13
Maloodber - domácnosti	4 178	31	2 843	29

Štruktúra dodávky elektrickej energie				
V GWh	K 31. 12. 2024	Podiel (v %)	K 31. 12. 2023	Podiel (v %)
Objem dodanej elektrickej energie vrátane strát (GWh)	9 166	100	6 716	100
z toho dodávka pre domácnosti (GWh)	3 664	40	2 425	36
z toho dodávka mimo domácnosti (GWh)	5 502	60	4 291	64

Užitočná dodávka elektrickej energie (GWh)		
Rok	Spolu	
2024	9 166	
2023	6 716	

Distribúcia elektrickej energie (GWh)				
Rok	Spolu	Z toho veľkoodber	Z toho maloodber	
2024	13 512	7 434	6 078	
2023	9 834	5 679	4 155	

Údaje o výnosoch v peňažnom vyjadrení a v GWh sú uvedené za distribuovanú elektrickú energiu:

Ukazovatele za spoločnosti		
K 31. decembru	2024	2023
Objem distribúcie elektrickej energie (GWh)	13 512	9 834
Výnosy za distribúciu elektrickej energie (tis. eur)*	812 378	640 025
Počet odberných miest	1 911 480	1 893 822

Údaje o výnosoch v peňažnom vyjadrení a v GWh sú uvedené za elektrickú energiu pre účely dodávky zákazníkom:

Ukazovatele za spoločnosti		
K 31. decembru	2024	2023
Objem predanej elektrickej energie (GWh)	9 166	6 716
Výnosy z predaja elektrickej energie (tis. eur)*	1 673 409	1 765 299
Objem nakúpenej elektrickej energie (GWh)	9 166	6 716
Počet odberných miest	1 646 518	1 591 101

Údaje o výnosoch v peňažnom vyjadrení za Skupinu ZSE:

Ukazovatele Skupiny ZSE		
K 31. decembru	2024	2023
Objem predanej elektrickej energie (GWh)	9 166	6 716
Objem distribuovanej elektrickej energie (GWh)	13 512	9 834
Výnosy z predaja a distribúcie elektrickej energie (tis. eur)	1 985 501	1 989 527
Objem nakúpenej elektrickej energie (GWh)	7 980	5 779
Objem vyrobenej elektrickej energie (GWh)	1 186	937

Údaje o výnosoch v peňažnom vyjadrení sú uvedené za plyn pre účely dodávky zákazníkom:

Ukazovatele za spoločnosti		
K 31. decembru	2024	2023
Výnosy z predaja zemného plynu (tis. eur)*	477 576	406 036
Objem dodaného plynu (GWh)	5 147	2 717
Počet odberných miest	253 237	241 522

*Výnosy sú vrátane vnútropodnikových výnosov v skupine ZSE.

03 Spoločenská zodpovednosť

Skupina ZSE patrí na Slovensku k lídrom v otázkach zodpovedného podnikania a jeho princípy sú súčasťou každodenných rozhodnutí a stratégie podnikania. Hlavnými oblasťami podpory spoločností v rámci skupiny ZSE sú ochrana životného prostredia, podpora vzdelávania a verejnoprospešné aktivity zamerané na komunitu.

Vzdelávanie

Podporu vzdelávania považujeme za kľúčovú investíciu do budúcnosti našej spoločnosti, energetiky a Slovenska. Systematickú podporu vzdelávania realizujeme na viacerých úrovniach, spolupracujeme so školami na všetkých stupňoch, podporujeme modernizáciu výučby. Pre zabezpečenie odbornej výchovy mladej generácie je kľúčové poskytovanie duálneho vzdelávania, ktoré spoločnosti skupiny ZSE využívajú už dlhodobo.

Obe distribučné spoločnosti systematicky spolupracujú s odbornými školami a podporujú modernizáciu výučby žiakov, napríklad aj inštaláciou cvičných polygónov a ďalších výcvikových komponentov priamo v areáli škôl.

So školami spolupracujú aj obe nadácie, ktoré pôsobia v rámci skupiny ZSE. Napríklad Nadácia VSE venovala v roku 2024 sumu 26 210,30 EUR na skvalitnenie vyučovacieho procesu 13 škôl.

Nadácia ZSE každoročne vyhlasuje vlastný grantový program Výnimočné školy. Cieľmi programu je podpora aktívnych učiteliek a učiteľov s inovatívnym prístupom a odvahou profesne aj osobnostne rásť, pozitívna komunikácia a posilnenie povolania učiteľa. V roku 2024 bol v čase desiateho výročia nadácie vyhlásený šiesty ročník programu, v ktorom bolo podporených 77 projektov celkovou sumou 150 000 EUR.

V roku 2024 Nadácia ZSE nadviazala novú partnerskú spoluprácu so 4 organizáciami, ktoré majú aktuálny prehľad o dianí v školstve a s ktorými môže spoluvytvárať lepšie podmienky pre kvalitné vzdelávanie. Nadácia ZSE vyčlenila na realizáciu partnerských aktivít 75 000 EUR.

Výnimočným projektom je pre nás Elektrárňa Piešťany, bývalá obecná elektráreň a zrekonštruovaná priemyselná pamiatka zo začiatku 20. storočia. V priestoroch Elektrárne sa od jesene 2016 realizuje projekt s názvom „Elektrárňa Piešťany – Centrum kreatívnej energie a umenia“, ktorého cieľom je verejnosti ponúkať služby jedinečného centra pre zážitkové vzdelávanie v oblasti vedy, techniky a umenia. Vzdelávanie pre školy tvoria interaktívne výstavy a workshopy zamerané na podporu vzdelávania a získavanie nových vedomostí z oblasti fyziky, ekológie, trvalo udržateľného rozvoja a prírodných vied. V roku 2024 sa v priestoroch Elektrárne Piešťany podarilo zrealizovať viacero investičných projektov a opráv, ktoré umožnia zvýšiť kvalitu a komfort podujatí a realizovaných aktivít.

Ochrana životného prostredia

Zodpovednosť voči životnému prostrediu patrí dlhodobo k prioritám skupiny ZSE. Dôkazom je množstvo projektov a opatrení, ktoré realizujeme s cieľom udržateľného podnikania a pomoci prírode.

Negatívny vplyv energetického sektoru na zmenu klímy sa snažíme čiastočne zmierňovať aj prostredníctvom aktivít nadácií. Grantový program Mením na zeleň, ktorý vyhlasuje Nadácia ZSE, podporuje projekty, ktoré sú zamerané na environmentálne vzdelávanie, využívanie obnoviteľných zdrojov, ochranu krajinných prvkov a ekotypov, cirkulárnu ekonomiku a znižovanie uhlíkovej stopy. V treťom ročníku programu podporila Nadácia ZSE 49 projektov celkovou sumou 70 000 EUR.

Naliehavosť situácie v otázke klimatickej krízy motivovala Nadáciu ZSE aj k vyhláseniu ďalšieho programu, prostredníctvom ktorého skupina ZSE napĺňa záväzky voči životnému prostrediu v regiónoch, v ktorých pôsobí. Program Slné strechy je určený pre školy a školské zariadenia, zariadenia poskytujúce sociálne služby, chránené dielne a registrované sociálne podniky, ktoré sa v programe môžu uchádzať o bezplatnú inštaláciu fotovoltických riešení. Na realizáciu programu poskytla Nadácii ZSE v roku 2024 spoločnosť ZSE Energia dar vo výške 100 000 EUR.

Nadácia VSE vyhlásila pre rok 2024 grantový program Za zdravý a čistý kraj. Výsledkom bola podpora 15 unikátnych projektov v celkovej sume 39 922,05 EUR. Z vyzbieraných prostriedkov od zákazníkov spoločnosť v danom roku podporila projekty v celkovej hodnote viac ako 48 000 EUR. V spolupráci s OZ SOSNA tak vzniklo 10 klimatických záhrad na regionálnych základných školách. Pokračovalo sa aj v spolupráci s OZ Príbeh včely pri budovaní levanduľového a čučoriedkového hája, ktorý je vhodný pre medonosné včelstvo pri obci Rudník. Pomohli sme vykúpiť 17 ha z rozlohy Halovho močiara. Môže sa tak do budúcnosti zachovať pre vtáky a iné vzácne živočíchy, ktoré tam žijú. A podporili sme nemalý objav mladých vedcov, ktorým sa podarilo identifikovať unikátne baktérie, ktoré rozkladajú PCB s vysokou účinnosťou na menej toxické medziprodukty.

V spolupráci s Nadáciou E.ON, ktorá na zmiernenie klimatických zmien darovala 100 000 EUR, Nadácia VSE vyhlásila nový grantový program. Bolo podporených 12 projektov, ktoré zahŕňali širokú škálu iniciatív v rámci energetického, stavebného, mobilného, potravinárskeho a priemyselného sektora.

Komunitný rozvoj

Cieľ našich aktivít v oblasti spoločenskej zodpovednosti je spoločný – férový a zodpovedný prístup ku všetkým komunitám, s ktorými naša spoločnosť prichádza do kontaktu.

Verejnoprospešné témy a projekty sú dlhodobo u zamestnancov spoločností skupiny ZSE v centre záujmu. Zamestnanci opätovne pomáhali kosiť vzácne Kopanecké lúky, dvakrát za rok sa zúčastnili spoločného darovania krvi a rovnako dvakrát boli nahrávať rozprávkové audio knihy pre nevidiace deti v knižnici

Mateja Hrebendu v Levoči. Zamestnanci sa zapojili do materiálnej zbierky #Giving Tuesday a prispeli tak ku krajším vianočným sviatkom pre seniorov v charitných domoch v Michalovciach a v Trebišove.

Prostredníctvom Zamestnaneckého grantového programu podporuje ZSE realizáciu dobrovoľníckych aktivít tých zamestnancov, ktorí aj popri svojej každodennej práci a povinnostiach majú záujem angažovať sa v prospech svojej komunity. V roku 2024 sa uskutočnil už siedmy ročník programu, v ktorom bolo podporených 131 projektov celkovou sumou 100 000 EUR.

Nadácia VSE podporila angažovanosť zamestnancov na zlepšovaní života komunit, v ktorých žijú a pracujú, prostredníctvom zamestnaneckého grantového programu Companius – Pomáhame spoločne III. V roku 2024 takto prispela na komunitný rozvoj sumou 34 000 EUR.

V podpore projektov iniciatívnych a inšpiratívnych ľudí, ktorí prinášajú zmenu vo svojom bezprostrednom okolí, je kľúčový grantový program Rozprúdime regióny. Nadácia ZSE v programe podporuje najmä originálne projekty pre komunity, alebo aj také, ktoré zviditeľňujú výnimočnosť konkrétneho regiónu a jeho tradičných zvykov, či pamiatok. V roku 2024 bolo v programe podporených 105 projektov celkovou sumou 120 000 EUR.

Vzájomná pomoc nás spája

Spoločnosti aktívne pomáhali a reagovali na aktuálne problémy aj v roku 2024.

Po raketovom útoku na detskú nemocnicu v Kyjeve, Nadácia VSE venovala 8 142,23 EUR na zakúpenie 9 miestneho auta, ktoré pomáha v prevoze ťažko zdravotne postihnutých detí na nevyhnutné rehabilitácie do Svaľavy.

Nadácia ZSE poskytla finančný dar vo výške 10 000 EUR organizácii Človek v ohrození. Cieľom pomoci bolo zabezpečiť humanitárnu a materiálnu pomoc pri odstraňovaní škôd spôsobených povodňami na jeseň 2024.

Nadácia ZSE v spolupráci s Asociáciou pomoci postihnutým APPA dlhodobo finančne podporuje realizáciu charitatívnych podujatí v prospech ľudí so znevýhodnením v regióne západného Slovenska. V roku 2024 bol vyhlásený ďalší ročník programu Energia pre teba. Podpora z programu je určená na organizačné a technické zabezpečenie charitatívnych podujatí, ktorých výťažok je určený v prospech vybraných členov klubu APPA. Aj v roku 2024 bolo program prepojený s unikátnou charitatívnou mobilnou aplikáciou APPka by APPA. Celkovo bolo v programe podporených 10 charitatívnych podujatí.

Aj v roku 2024 sa konalo v Košiciach obľúbené športovo-charitatívne podujatie VSE CITY RUN. Na organizáciu podujatia prispela Východoslovenská energetika a.s. sumou 30 000 EUR, navyše spolu s účastníkmi behu nazbierala sumu 12 206 EUR, ktoré si prevzalo Centrum včasnej intervencie. Nadácia VSE v roku 2024 podporila aj ďalšie aktivity Úsmevu ako dar, a tak pokračovala v rozvoji dlhoročného partnerstva a pomoci tým, ktorí to skutočne potrebujú.

04 Konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti

Všeobecné zverejnenia (ESRS 2)

1. Základ pre vypracovanie

Všeobecný základ pre vypracovanie vyhlásenia o udržateľnosti (BP-1)

Konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti bolo vypracované na konsolidovanom základe a rozsah konsolidácie je rovnaký ako v prípade účtovnej závierky. Povinnosť konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti podľa § 20g (2) zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov má za rok 2024 materská spoločnosť ZSE a. s., od ktorej sa vyžaduje, aby zostavovala konsolidovanú účtovnú závierku a konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti sa týka skupiny ZSE. Vykazované obdobie pre konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti spoločnosti ZSE zodpovedá obdobiu vykazovania konsolidovanej účtovnej závierky skupiny ZSE. Zoznam entít, ktoré sú súčasťou konsolidácie, je uvedený v časti výročnej správy „Profil a zloženie skupiny ZSE“. Posúdenie významnosti v rámci procesu náležitej starostlivosti prebiehalo v celom hodnotovom reťazci a konsolidované vykazovanie informácií o udržateľnosti zahŕňa významné informácie v rámci vlastných činností a upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca skupiny ZSE. V konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti sa neuplatnilo oslobodenie podľa ods. 5 písm. d) a e).

Zverejňovanie informácií v súvislosti s osobitnými okolnosťami (BP-2)

Na vypracovanie konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti si spoločnosť ZSE uplatňuje pri stanovení cieľových hodnôt krátkodobý časový horizont (obdobie vykazovania), strednodobý časový horizont (do 5 rokov) a dlhodobý časový horizont (nad 5 rokov). V osobitných prípadoch v rámci strategického plánovania (MTP) sa používa ako strednodobý plán horizont 3 rokov (2025 – 2027). Pri stanovení cieľov sa skupina ZSE orientuje podľa časových horizontov materskej spoločnosti E.ON, a ciele sú stanovené v obdobiach 2030 a 2035.

Všeobecný základ na vypracovanie konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti predstavuje riadenie a výkonnosť skupiny ZSE v súvislosti s významnými témami udržateľnosti vrátane metrík, ktoré zahŕňajú údaje najmä z vlastnej činnosti, ale aj upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca. V častiach, ktoré sú za horizontom ročného plánu na rok 2025, boli použité odhady s použitím nepriamych zdrojov alebo iných zástupných hodnôt. Pri takýchto metrikách je v príslušných zverejneniach vždy uvedená informácia ako aj vysvetlenie, ako bolo konkrétne meranie vypracované. Ide o metriky týkajúce sa emisií, spotreby energie a nastavenia východiskových cieľových hodnôt. Metriky klimatickej zmeny, znečistenia, využívania zdrojov a odpadu a určité údaje o biodiverzite sa zhromažďujú pomocou systému SAP, Power BI, ako aj rôznych interných aplikácií a systémov, vrátane environmentálnych správ a hlásení na ročnej báze, ktoré sú určené pre orgány štátnej správy. Metriky zdravia a bezpečnosti vlastných zamestnancov sa zhromažďujú prostredníctvom viacerých interných systémov, vrátane systému hlásenia incidentov. Diverzita a ďalšie metriky týkajúce sa vlastnej pracovnej sily sa získavajú zo systému SAP a iných interných databáz. Údaje o spotrebiteľoch a koncových používateľoch sú založené na štúdiách spokojnosti zákazníkov a ďalších analytických nástrojoch. Údaje o pracovníkoch dodávateľov sa zhromažďujú v systéme SAP v rámci dodávateľského portálu, a prostredníctvom ďalších interných systémov na správu dodávateľských vzťahov. Všetky kvalitatívne a kvantitatívne údaje použité v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti sa zhromažďovali a spravovali pomocou excel tabuliek a knižnice ESG dokumentov (SharePoint) skupiny ZSE.

V konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti boli použité aj primerané predpoklady a odhady, vrátane analýzy scenárov alebo citlivosti, ktorých použitie bolo opísané a vysvetlené. Údaje a predpoklady použité pri vypracovaní konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti sú konzistentné s taxonómiou a finančnými údajmi v účtovnej závierke. Na zverejnenia a vysvetlenia možných budúcich udalostí ako očakávané finančné vplyvy alebo závažnosť a pravdepodobnosť vplyvov vyplývajúcich z možných udalostí, vyžadované v niektorých ESRS štandardoch, si spoločnosť ZSE uplatňuje ustanovenie o postupnom zavádzaní v súlade s dodatkom C k ESRS 1, možnosť počas prvého roka vypracovania konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti tieto informácie vynechať a zverejniť iba kvalitatívne opisy, týka sa to ESRS 2 SBM-3 odsek 48 písmeno e), E1-9, E2-6, E4-6, E5-6, S1-7. Pri zverejňovaní výhľadových informácií spoločnosť ZSE uvádza, že boli stanovené na základe očakávaného vývoja a teda môžu byť neisté. Pri vypracovaní zverejnení týkajúcich sa upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca spoločnosť ZSE vynaložila maximálne úsilie na získanie potrebných informácií, ktoré bolo možné v rámci nastavenia interných systémov a evidencií získať. Do budúcnosti zavedie spoločnosť ZSE vo svojich interných systémoch zber potrebných dát. Z tohto dôvodu si na zverejnenia týkajúce sa kapitoly 5 Hodnotový reťazec uplatňuje spoločnosť ZSE prechodné ustanovenie 10.2. v zmysle ESRS 1. Zverejnené informácie, týkajúce sa aspektu udržateľnosť a kybernetická bezpečnosť, ktorý bol v procese významnosti identifikovaný ako významná špecifická téma, sú vykazované podľa všeobecne akceptovaných štandardov vydaných iniciatívou Global Reporting Initiative (GRI) a sú jasne identifikované odkazom na súvisiaci GRI štandard. Zároveň spĺňajú požiadavku na kvalitatívne vlastnosti informácií stanovené v dodatku B. Spoločnosti skupiny ZSE sú certifikované podľa viacerých medzinárodných noriem ISO (9001, 14001, 37001, 45001, 50001, 19011), ktoré zabezpečujú systematický prístup k riadeniu a zlepšovaniu procesov a niektoré informácie z manažérskych systémov boli použité aj pri vykazovaní informácií o udržateľnosti.

2. Správa a riadenie

Úloha správnych, riadiacich a dozorných orgánov (GOV-1)

Úloha a zodpovednosť riadiacich a dozorných orgánov spoločnosti ZSE v oblasti udržateľnosti sú zakotvené v rámci jej riadiacich štruktúr a procesov. Udržateľnosť v skupine ZSE zahŕňa 3 hlavné rámce: ochrana klímy a životného prostredia, starostlivosť o ľudí a dobrý systém riadenia spoločnosti). Hlavnou úlohou správy a riadenia udržateľnosti je integrovať ESG aspekty do stratégie a činností spoločnosti identifikovaním aspektov udržateľnosti, strategických cieľov ESG, riadením vplyvov, rizík a príležitostí, ako aj metrík a cieľových hodnôt. Riadenie udržateľnosti je v kompetencii predstavenstva spoločnosti ZSE, výboru pre udržateľnosť, divízie pre rozvoj spoločnosti a vzťahy s verejnosťou a zodpovednej osoby za ľudské práva pre oblasť ľudských práv. Dozorná rada spoločnosti ZSE je najvyšší kontrolný orgán, dohliada na výkon pôsobnosti predstavenstva a uskutočňovanie podnikateľskej činnosti spoločnosti. V rámci riadenia udržateľnosti v skupine ZSE majú všetky dotknuté orgány (korporátne aj nekorporátne) príslušné funkcie a organizačné jednotky prístup k odborným znalostiam a zručnostiam v súvislosti s aspektmi udržateľnosti.

Predstavenstvo spoločnosti ZSE koná pri riadení udržateľnosti v rámci kompetencií vymedzených predstavenstvu právnymi predpismi a stanovami spoločnosti ZSE. Predstavenstvo zodpovedá za riadenie činnosti spoločnosti vrátane kľúčových tém týkajúcich sa udržateľnosti a pri riadení spoločnosti rozhoduje aj o všetkých záležitostiach, vrátane oblasti udržateľnosti, pokiaľ nie sú vyhradené zákonom alebo stanovami do pôsobnosti valného zhromaždenia alebo dozornej rady. Predstavenstvo má celkovú zodpovednosť za riadenie agendy udržateľnosti, prijímanie stratégií, politík a zásadných rozhodnutí v oblasti udržateľnosti, zabezpečenie ich integrácie do celkovej obchodnej stratégie a zodpovednosť za vytvorenie a sledovanie mechanizmov

riadenia, kontrol, výkazníctva, pravidelne sleduje naplnenie ESG cieľov a dlhodobú udržateľnosť spoločnosti. Zloženie a identitu predstavenstva a dozornej rady zverejňuje spoločnosť ZSE v časti výročnej správy „Orgány spoločnosti: Zloženie štatutárnych a dozorných orgánov“. Medzi ďalšie orgány spoločnosti ZSE patrí výbor pre audit a výbor pre udržateľnosť. Výbor pre audit sleduje proces vykazovania informácií o udržateľnosti. Výbor pre udržateľnosť je nekorporatívny koordinačný a implementačný orgán v oblasti riadenia udržateľnosti v skupine ZSE, viac o jeho činnosti popisuje odstavec „Organizácia riadenia udržateľnosti“ v podkapitole „Úloha správnych, riadiacich a dozorných orgánov (GOV-1)“.

Spoločnosť ZSE neuplatňuje osobitnú politiku rozmanitosti vo vzťahu k členom orgánov spoločnosti z dôvodu, že na spoločnosť ZSE sa nevzťahuje povinnosť v zmysle § 20 ods. 10 Zákona o účtovníctve. Rozmanitosť v predstavenstve a dozornej rade je zabezpečená nepriamo prostredníctvom rozmanitosti v skladbe akcionárov - štátny akcionár a súkromný akcionár, ktorí navrhujú kandidátov na pozície členov predstavenstva a niektorých členov dozornej rady. Pri navrhovaní kandidátov do funkcií členov predstavenstva a dozornej rady sa prihliada najmä na vzdelanie, odborné znalosti, skúsenosti, kvalifikáciu a osobitné schopnosti každého kandidáta.

Predstavenstvo spoločnosti ZSE má 5 členov, pričom traja členovia sú nominovaní akcionárom spoločnosti, ktorým je skupina E.ON a dvaja členovia sú nominovaní akcionárom spoločnosti, ktorým je Slovenská republika zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky (MH SR). Dozorná rada spoločnosti ZSE má 9 členov, z toho päť členov je nominovaných Slovenskou republikou, jeden člen skupinou E.ON a jednu tretinu členov (troch) dozornej rady spoločnosti ZSE volia zamestnanci spoločnosti. Rozdelenie na výkonných a nevýkonných členov orgánov v kontexte zákona č. 300/2024 Z. z. o niektorých opatreniach súvisiacich s riadením kótovanej spoločnosti v znení neskorších predpisov spoločnosť ZSE neaplikuje.

Členovia predstavenstva a dozornej rady majú relevantné skúsenosti a znalosti, ktoré sú prepojené so stratégiou a potrebami spoločnosti ZSE. Predstavenstvo spoločnosti prijalo organizačné rozhodnutie, na základe ktorého poverilo konkrétnych troch členov predstavenstva výkonom, dohľadom a monitorovaním úloh, povinností a činností organizačných útvarov spoločnosti na základe rozdelenia kompetencií nad týmito útvarmi a oblasťami. Títo členovia predstavenstva sú na základe uvedeného zapojení do každodenného riadenia spoločnosti. Spoločnosť ZSE teda na tomto mieste uvádza maticu kompetencií týchto riadiacich členov Predstavenstva spoločnosti ZSE, ktorá bola vytvorená na základe rozdelenia kompetencií v zmysle Organizačného poriadku spoločnosti ZSE.

Kompetencie riadiacich členov Predstavenstva ZSE	Markus Kaune, predseda	Tomáš Turek, člen	Juraj Krajčár, člen
Predaj a zákaznícke riešenia			x
Distribúcia elektriny		x	
Výroba (PPC Malženice)		x	
Výroba (MVE)			x
Komunikácia a vzťahy s verejnosťou	x		
Energetické riešenia a elektromobilita			x

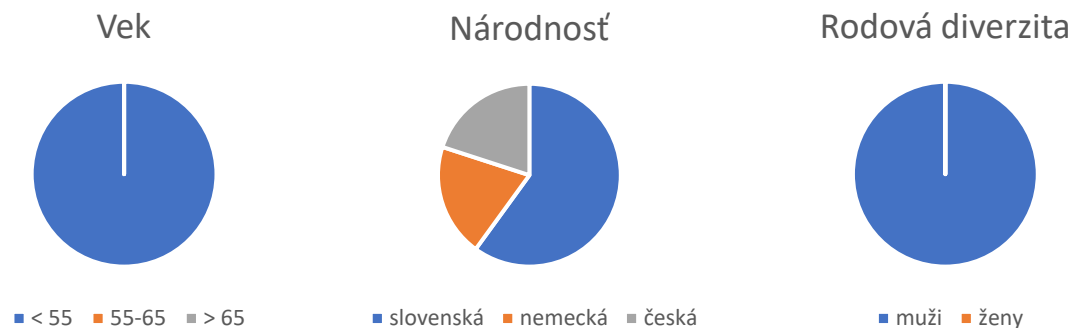
Stratégia a rozvoj spoločnosti	x		
Marketing			x
IT služby a digitalizácia		x	
Nové obchodné modely, inovácie			x
Facility manažment		x	
Financie a riadenie rizík	x		
Právne záležitosti a dodržiavanie predpisov	x		
Ochrana osobných údajov	x		
Interný audit	x		
Ľudské zdroje	x		
Udržiateľnosť	x		
Logistika		x	
Bezpečnosť a zdravie	x		
Životné prostredie		x	
Bezpečnosť a kybernetická bezpečnosť		x	

Členovia dozornej rady disponujú kompetenciami a skúsenosťami v súlade s požiadavkami platnej legislatívy a akcionárskej zmluvy spoločnosti ZSE (relevantné pre členov volených valným zhromaždením spoločnosti). Pri zástupcoch zamestnancov zverejňuje spoločnosť ZSE informácie o ich odbornosti v súlade s ich interným zaradením a pôsobnosťou v spoločnosti ZSE a jej skupine.

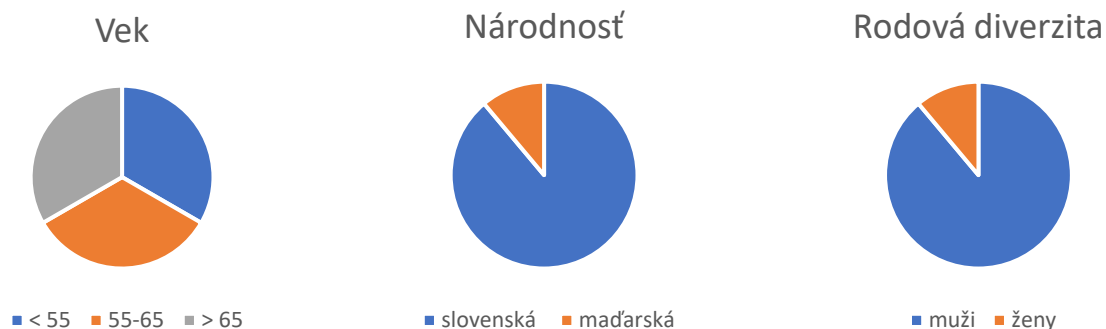
9 členov Dozornej rady ZSE	Zástupca akcionára	Zástupca zamestnancov	Oblasť odbornosti
Ivan Šajban	x		
Attila Kiss	x		
Marian Greksa	x		
Tomáš Galbavý	x		
Tomáš Rusiňák	x		
Roman Gejdoš	x		
Silvia Šmátralová		x	pracovné právo a kolektívne vyjednávanie
Martin Mislovič		x	právo zákazníka

Juraj Nyulassy		x	finančné plánovanie a analýzy

Aspekty rozmanitosti v predstavenstve:



Aspekty rozmanitosti v dozornej rade:



Nad rámec pravidiel obchodného zákonníka si spoločnosť ZSE ctí hodnoty ako čestnosť, poctivosť a lojalita. Tieto atribúty sa snaží presadzovať tak navonok, ako aj dovnútra skupiny ZSE a ich dodržiavanie považuje za nevyhnutné pri vykonávaní svojej podnikateľskej činnosti. S ohľadom na uvádzané má spoločnosť ZSE stanovené zásady na zamedzenie konfliktu záujmov medzi členmi orgánov a ZSE pri výkone činností pre ZSE. Členovia orgánov sú povinní predchádzať akýmkoľvek konfliktom záujmov, a tým chrániť objektivitu a integritu podnikateľskej činnosti ZSE. V skupine ZSE máme preto stanovený postup identifikácie, oznámenia a riešenia konfliktu záujmov, ako aj práv a povinností osôb dotknutých čo i len potenciálnym konfliktom záujmov a ZSE.

Podľa korporátnych dokumentov spoločnosti ZSE členovia predstavenstva a dozornej rady nemôžu:

- vo vlastnom mene alebo na vlastný účet uzavrieť obchody, ktoré súvisia s podnikateľskou činnosťou spoločnosti ZSE,
- sprostredkovať pre iné osoby obchody spoločnosti ZSE,
- zúčastňovať sa na podnikaní inej spoločnosti ako spoločník s neobmedzeným ručením,
- vykonávať činnosti ako štatutárny orgán alebo člen štatutárneho orgánu právnickej osoby s podobným predmetom podnikania, iba ak ide o obchodnú spoločnosť, na ktorej podnikaní sa zúčastňuje spoločnosť ZSE.

Organizácia riadenia udržateľnosti

Zodpovednosti predstavenstva, dozornej rady a výboru pre udržateľnosť a organizáciu riadenia udržateľnosti upravuje Príkaz predstavenstva, ktorým sa zriadil výbor pre udržateľnosť a riadenie udržateľnosti v skupine ZSE. Zodpovednosti orgánov a úlohy vedenia sú nasledovné:

- Predstavenstvo a dozorná rada konajú pri riadení udržateľnosti v rámci kompetencií vymedzených akcionárskou zmluvou a zodpovedajú za riadenie a dohľad nad kľúčovými otázkami v oblasti udržateľnosti.
- Zodpovednou osobou pre udržateľnosť je predseda Predstavenstva ZSE, ktorý je zároveň predsedom výboru pre udržateľnosť. Zodpovedá za operatívne riadenie agendy udržateľnosti a jej implementáciu v spoločnosti ZSE v súlade s predstavenstvom, ako aj ďalšími aspektami delegovanými zo strany predstavenstva. Informuje predstavenstvo a dozornú radu o kľúčových iniciatívach, udalostiach a ukazovateľoch v oblasti udržateľnosti. Predkladá materiály v oblasti udržateľnosti na schválenie predstavenstvom, prípadne iným korporátnym orgánom ZSE v súlade so zákonom a stanovami ZSE.
- Výbor pre udržateľnosť je nekorporátny orgán spoločnosti zriadený rozhodnutím predstavenstva ako oficiálna platforma, ktorej úlohy sa zameriavajú na dohľad, implementáciu, operatívne riadenie a integráciu udržateľnosti do činností ZSE a spoločností patriacich do skupiny ZSE. Koordinuje požiadavky v oblasti udržateľnosti, navrhuje a dohliada na implementáciu stratégie udržateľnosti a strategických cieľov v rámci aspektov udržateľnosti.
- Divízia pre rozvoj spoločnosti a vzťahy s verejnosťou a úsek rozvoja a udržateľnosti zodpovedajú za koncepčné riadenie agendy udržateľnosti a zabezpečovanie operatívnych činností pri správe a riadení udržateľnosti. Pre oblasť udržateľnosti sú kontaktnou organizačnou jednotkou pre výkonný manažment spoločnosti ZSE.
- Zodpovedná osoba za ľudské práva je riaditeľ divízie právo, compliance a ochrana osobných údajov a je členom výboru pre udržateľnosť. Ustanovenie tejto roly demonštruje záväzok spoločnosti ZSE k ochrane ľudských práv, nielen vo vzťahu k pracovnej sile, ale aj vo vzťahu k dodávateľom a externým partnerom.
- Výbor pre audit plní úlohy v procese vykazovania informácií o udržateľnosti.

Výbor pre udržateľnosť je zložený zo stálych členov a členov nominovaných podľa agendy a príslušnosti prerokováanej témy. Stálymi členmi výboru pre udržateľnosť v roku 2024 boli:

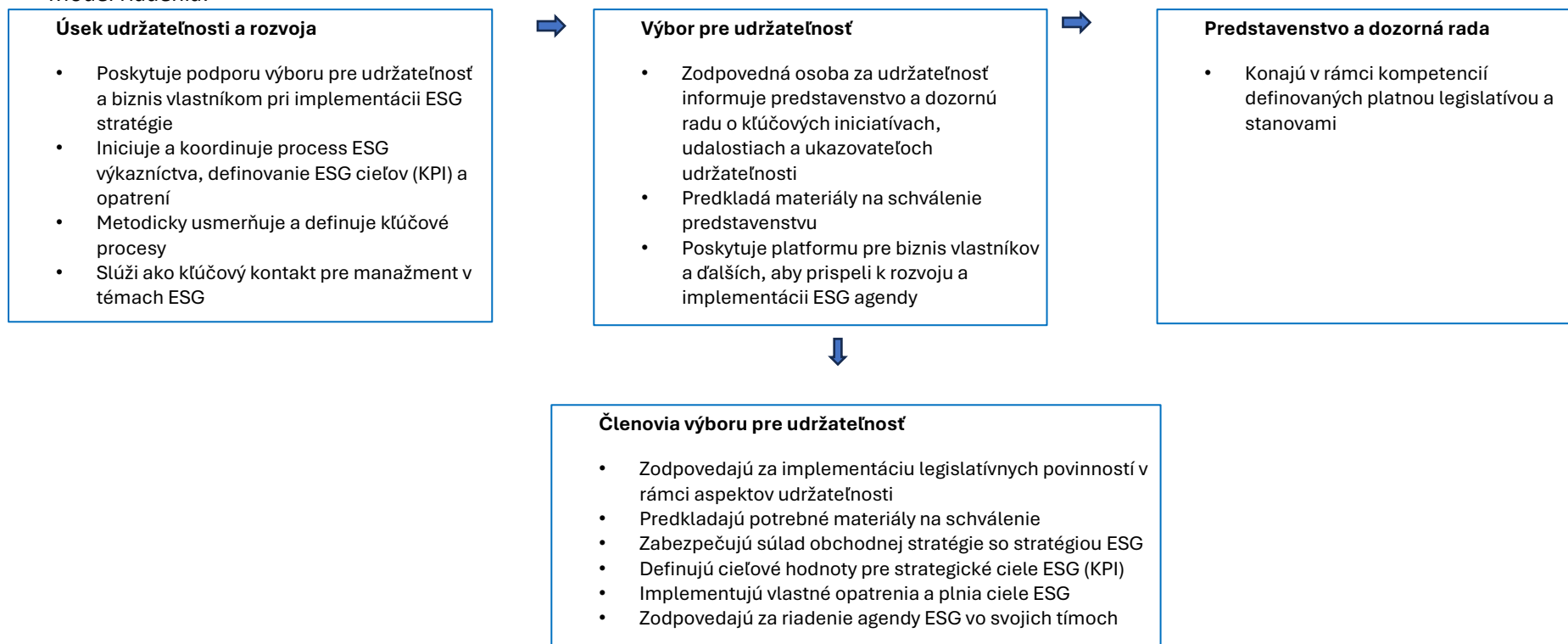
- Zodpovedná osoba pre udržateľnosť a predseda výboru – Markus Kaune (predseda predstavenstva a generálny riaditeľ spoločnosti ZSE)
- Riaditeľ divízie pre rozvoj spoločnosti a vzťahy s verejnosťou – Lívia Vašáková
- Manažér udržateľnosti a vedúci úseku udržateľnosti a rozvoja – Stanislav Kovalík

Nestálym členom výboru pre udržateľnosť je zodpovedná osoba za ľudské práva.

Organizačné jednotky ZSE podľa organizačnej štruktúry (napríklad interný audit, compliance, risk manažment a pod.) sa podieľajú v rozsahu svojich zodpovedností a úloh na dohľade a kontrole vybraných činností v súvislosti s aspektmi udržateľnosti.

Spolupráca medzi funkciami (útvarmi) rozvoja a udržateľnosti, riadenia rizík a interného auditu, ktoré sú zastúpené vo výbore pre udržateľnosť, zabezpečuje, že ESG riziká sú priebežne monitorované, kontrolované a vykazované. Riadenie ESG rizík prebieha v zmysle interných postupov pre Riadenie rizík v skupine ZSE. Integrovaný prístup k riadeniu rizík ERM (Enterprise Risk Management) zahŕňa podnikateľské riziká vrátane ESG rizík. Efektívnosť a účinnosť zavedených interných kontrol sa pravidelne monitoruje a vyhodnocuje. V prípade identifikovaných nedostatkov sú prijímané opatrenia a akčné plány s cieľom neustále zlepšovať interné kontrolné prostredie.

Model riadenia:





Vlastníci KPI a zodpovední za KPI v tímoch

- Zodpovedajú za reportovanie KPI ako súčasť procesu vykazovania ESG zverejnení

Kľúčové ukazovatele výkonnosti (KPI) týkajúce sa významných vplyvov, rizík a príležitostí stanovuje výkonný manažment (zodpovedné funkcie). Sú súčasťou ESG stratégie, ktorú pripravuje úsek udržateľnosti a rozvoja, predkladá výboru pre udržateľnosť na vyjadrenie a následne predstavenstvu ZSE na schválenie. Informácie o pokroku v dosahovaní cieľov a podniknutých opatreniach predkladá úsek udržateľnosti a rozvoja zodpovednej osobe pre udržateľnosť, ktorá informuje spolu s odporúčaniami výboru pre udržateľnosť predstavenstvo, príp. dozornú radu spoločnosti ZSE.

Efektívny dohľad nad udržateľnosťou vyžaduje neustále posilňovanie odborných znalostí a zručností, ktoré spoločnosť ZSE zabezpečuje pomocou spolupráce s externými odborníkmi, vytvorením špecializovaných výborov a priebežným vzdelávaním. Podniková udržateľnosť a kľúčové témy ESG sú neoddeliteľnou súčasťou podnikania skupiny ZSE a tvoria súčasť rozhodovania členov predstavenstva a dozornej rady. Ich vzdelávanie v tejto oblasti nie je súčasťou špeciálneho vzdelávania. V roku 2024 sa vrcholový manažment skupiny ZSE mohol zúčastniť školení o inkluzívnom leadership-e a o implementácii zmien, ktoré pripravil tím vzdelávania a rozvoja divízie ľudských zdrojov, taktiež spolupracoval s externými odborníkmi a konzultantami za účelom poskytnutia aktuálnych poznatkov, trendov a odporúčaní na implementáciu postupov a stratégií súvisiacich aj s riadením a dohľadom nad aspektami udržateľnosti.

V nasledujúcej matici uvádza spoločnosť ZSE prehľad znalostí a zručností riadiacich členov predstavenstva v súvislosti s materiálnymi témami. Matrica bola vytvorená na základe rozdelenia kompetencií v súlade s organizačným poriadkom spoločnosti ZSE.

Odborné znalosti a zručnosti výkonných členov Predstavenstva ZSE, pokiaľ ide o aspekty udržateľnosti	Markus Kaune, predseda	Tomáš Turek, člen	Juraj Krajcár, člen
Zmena klímy a energie	x	x	x
Znečisťovanie ovzdušia, vody a pôdy		x	
Biodiverzita a ekosystémy		x	
Využívanie zdrojov a obehové hospodárstvo		x	
Pracovné podmienky vlastných zamestnancov	x	x	x
Rovnaký prístup a príležitosti pre všetkých	x	x	x

Bezpečnosť a zdravie pracovníkov v hodnotovom reťazci	x	x	x
Spotrebitelia a koncoví používatelia			x
Podniková kultúra	x		
Ochrana oznamovateľov	x		
Riadenie vzťahov s dodávateľmi vrátane platobných podmienok		x	
Korupcia a úplatky	x	x	x
Kybernetická bezpečnosť	x	x	x

Informácie poskytované správnym, riadiacim a dozorným orgánom podniku a aspekty udržateľnosti, ktorými sa tieto orgány zaoberajú (GOV-2)

Predstavenstvo v roku 2024 zasadalo 12 krát a dozorná rada 6 krát, pričom počas tohto obdobia sa predstavenstvo a dozorná rada zaoberali aj témami, ktoré boli v procese významnosti identifikované ako významné. Boli to najmä témy týkajúce sa energetickej infraštruktúry a distribučnej sústavy, témy týkajúce sa vlastnej pracovnej sily a pracovných podmienok, compliance témy alebo kybernetická bezpečnosť. Práve s cieľom lepšieho informovania predstavenstva a dozornej rady a zabezpečenia integrácie udržateľnosti do strategických rozhodnutí bol v spoločnosti ZSE v roku 2024 zriadený Výbor pre udržateľnosť. Úsek udržateľnosti a rozvoja v roku 2024 predložil vyššiemu manažmentu spoločnosti ZSE a neskôr (po zriadení) výboru pre udržateľnosť informácie súvisiace s novými legislatívnymi požiadavkami na zverejňovanie informácií o udržateľnosti v zmysle európskej smernice CSRD, procesom a výsledkami hodnotenia dvojitej významnosti, priradovania údajových bodov a rozsahu výkazníctva, Správu o udržateľnosti 2023, strategické dokumenty súvisiace s transformáciou a odolnosťou, ESG stratégiu a internú dokumentáciu týkajúcu sa udržateľnosti.

Spoločnosť ZSE nižšie uvádza zoznam tém, ktoré boli v procese významnosti identifikované ako významné, a ktorými sa počas roka 2024 na zasadnutiach zaoberalo predstavenstvo a dozorná rada:

- Adaptácia na klimatickú zmenu a Zmierňovanie klimatických zmien: témy týkajúce sa distribučnej sústavy, Správa o udržateľnosti skupiny ZSE za rok 2023, Strategický plán transformácie obchodných činností, Akčný plán adaptácie na klimatickú zmenu, Zriadenie výboru pre udržateľnosť a riadenie udržateľnosti v skupine ZSE boli diskutované na zasadnutiach predstavenstva spoločnosti ZSE;
- Životné prostredie: témy týkajúce sa hlavných environmentálnych vplyvov, udalostí a environmentálneho manažérstva boli diskutované na zasadnutiach predstavenstva spoločnosti ZSE
- Vlastní zamestnanci: témy týkajúce sa pracovných podmienok, miezd, práce z domu, informácií o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, rozvoja a vzdelávania boli diskutované na zasadnutiach predstavenstva a dozornej rady spoločnosti ZSE;
- Obchodné správanie: témy týkajúce sa compliance, podnetov od oznamovateľov, boja proti korupcii a úplatkárstvu, revízia Etického kódexu boli diskutované na zasadnutiach predstavenstva spoločnosti ZSE, pričom Compliance správa za vykazované obdobie bola prerokovaná aj na zasadnutiach dozornej rady;
- Kybernetická bezpečnosť: témy týkajúce sa Security boli diskutované na zasadnutiach predstavenstva a dozornej rady spoločnosti ZSE.

Začlenenie výkonnosti súvisiacej s udržateľnosťou do systémov stimulov (GOV-3)

Systém krátkodobých stimulov STI (short term incentives) na báze ročnej variabilnej odmeny je tvorený výkonom spoločnosti a individuálnym výkonom. Centrálny cieľ riadiacich pracovníkov vrátane riadiacich členov predstavenstva pri individuálnom výkone zahŕňal v roku 2024 popri cieľoch osobného výkonu z operačnej oblasti aj cieľ v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia (BOZP) s váhou minimálne 15 %, a ESG cieľ s váhou minimálne 10 %. BOZP cieľ bol povinný až po úroveň vedúcich tímov. ESG cieľ bol v roku 2024 povinný pre úroveň členovia predstavenstva vo všetkých spoločnostiach skupiny ZSE a pre vyšší manažment podriadený priamo členovi predstavenstva. ESG cieľ v roku 2024 bol stanovený všeobecne, ako podpora pozitívneho vplyvu na životné prostredie a zamestnancov a zlepšovanie výkonnosti v oblasti udržateľnosti, vo forme absolvovania konkrétnych vzdelávacích aktivít a implementáciou konkrétnych cieľov prispôbených oblasti zodpovednosti. STI je od roku 2025 v časti zameranej na výkon spoločnosti obohatené aj o element NPS (Net Promoter Score), ktoré meria zákaznícku spokojnosť. ESG ciele zostávajú aj v roku 2025 naďalej v pozornosti všetkých spoločností v rámci skupiny ZSE. Ich stanovovanie je usmernené centrálnne. ESG ciele týkajúce sa časti BOZP sú definované jednotne pre všetky úrovne riadenia, v ostatných oblastiach ESG sú ciele kaskádované podľa relevancie na príslušných riadiacich pracovníkov v rámci ich funkčných oblastí. Metriky výkonnosti súvisiacej s udržateľnosťou v stimuloch STI sú zahrnuté do politiky odmeňovania. Podmienky systému stimulov riadiacich pracovníkov skupiny ZSE schvaľuje a aktualizuje vyššie výkonné vedenie spoločnosti s podporou divízie ľudských zdrojov.

Vyhlásenie o náležitej starostlivosti (GOV-4)

Náležitá starostlivosť o udržateľnosť je neustály proces identifikácie, hodnotenia a predchádzania negatívnym vplyvom na ľudské práva a životné prostredie vo vlastnej činnosti a obchodných vzťahoch, vrátane hodnotového reťazca skupiny ZSE. V rámci tohto procesu sú prijímané opatrenia na ich zastavenie, zabránenie alebo zmiernenie a zabezpečenie nápravy. Udržateľnosť je neoddeliteľnou súčasťou podnikania a obchodného modelu skupiny ZSE a preto je integrovaná do jej riadenia. Interná riadiaca smernica pre udržateľnosť definuje zodpovednosti a postupy náležitej starostlivosti a spoluprácu s inými podnikovými funkciami (útvarmi). Na základe výsledku procesu významnosti úsek rozvoja a udržateľnosti pripravuje a predkladá výboru pre udržateľnosť relevantné informácie a dokumenty a navrhuje kroky a opatrenia, ktoré je potrebné vykonať na riešenie negatívnych vplyvov na životné prostredie, ľudské práva a spoločnosť. To zahŕňa politiky, procesy, školenia a kontrolné mechanizmy, pravidelnú komunikáciu a spoluprácu s kľúčovými zainteresovanými stranami. Súčasťou náležitej starostlivosti sú aj opatrenia na overenie, či sa negatívne vplyvy riešia efektívne, ako sú napríklad ESG ciele a ukazovatele výkonnosti (KPI), alebo interná a externá spätná väzba od dotknutých zainteresovaných strán. Účinnosť zavedených opatrení a hodnotenie pokroku sa monitorujú a výsledky sa transparentne komunikujú. Skupina ZSE komunikuje svoj vplyv na životné prostredie a ľudské práva od roku 2021 vo forme správ o udržateľnosti (<https://www.skupinazse.sk/Uvod/Udrzatelnost/Reporty-udrzatelnosti> <https://www.vseholding.sk/vseh/domov/udrzatelnost/reporty-udrzatelnosti>).

Začlenenie náležitej starostlivosti do správy a riadenia, stratégie a obchodného modelu	Informácie poskytované správnym, riadiacim a dozorným orgánom podniku a otázkam trvalej udržateľnosti (GOV-2), Začlenenie výkonnosti súvisiacej s udržateľnosťou do systémov stimulov (GOV-3), Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (SBM-3)

Zapojenie ovplyvnených zainteresovaných strán	Informácie poskytované správnym, riadiacim a dozorným orgánom podniku a otázkam trvalej udržateľnosti (GOV-2), Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán (SBM-2), Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1), Zapojenie zainteresovaných strán v procese hodnotenia dvojitej významnosti (IRO-1)
Identifikácia a posúdenie nepriaznivých vplyvov	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1), Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (ESRS 2 IRO-1), Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich so znečisťovaním životného prostredia (ESRS 2 IRO-1), Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík, závislostí a príležitostí týkajúcich sa biodiverzity a ekosystému (ESRS 2 IRO-1), Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí týkajúcich sa využívania zdrojov a obehového hospodárstva (ESRS 2 IRO-1), Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (ESRS 2 IRO-1)
Prijatie opatrení na riešenie nepriaznivých vplyvov	Plán transformácie pre zmieňovanie zmeny klímy (E1-1), Politiky týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy (E1-2), Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (ESRS 2 SBM-3), Opatrenia a zdroje súvisiace s politikami v oblasti zmeny klímy (E1-3), Opatrenia a zdroje v súvislosti so znečisťovaním životného prostredia (E2-2), Opatrenia a zdroje súvisiace s biodiverzitou a ekosystémami (E4-3), Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na vlastnú pracovnú silu a prístupy k zmierňovaniu významných rizík a využívaniu významných príležitostí súvisiacich s vlastnou pracovnou silou a účinnosť týchto opatrení (S1-4), Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci (S2-4), Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na spotrebiteľov a koncových používateľov, prístupy k riadeniu významných rizík a využívaniu významných príležitostí súvisiacich so spotrebiteľmi a s koncovými používateľmi a účinnosť týchto opatrení a prístupov (S4-4), Predchádzanie korupcii a úplatkárstvu a ich odhaľovanie (G1-3), Opatrenia prijaté na zvládnutie súvisiacich vplyvov (entity specific)
Sledovanie účinnosti snáh a poskytovanie informácií	Ciele týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy (E1-4), Cieľové hodnoty týkajúce sa znečisťovania životného prostredia (E2-3), Znečisťovanie ovzdušia, vody a pôdy (E2-4), Cieľové hodnoty týkajúce sa biodiverzity a ekosystémov

	(E4-4), Metriky vplyvu týkajúce sa zmeny biodiverzity a ekosystémov (E4-5), Ciele súvisiace s využívaním zdrojov a obehovým hospodárstvom (E5-3), Odlev zdrojov (E5-5), Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí (S1-5), Charakteristiky zamestnancov podniku (S1-6), Charakteristiky pracovníkov vlastnej pracovnej sily, ktorí nie sú zamestnancami podniku (S1-7), Primerané mzdy (S1-10), Sociálna ochrana (S1-11), Metriky vzdelávania a rozvoja zručností (S1-13), Metriky zdravia a bezpečnosti (S1-14), Metriky rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom (S1-15), Incidenty, sťažnosti a závažné vplyvy na ľudské práva (S1-17), Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí (S2-5), Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí (S4-5), Potvrdené prípady korupcie alebo úplatkárstva (G1-4), Platobné postupy (G1-6), Ciele a ukazovatele používané na hodnotenie pokroku (Kybernetická bezpečnosť - entity specific)

Riadenie rizík a vnútorné kontroly v oblasti vykazovania informácií o udržateľnosti (GOV-5)

Cieľom riadenia rizík v skupine ZSE je podporiť efektívne riadenie spoločností a iniciovať protopatrenia s cieľom minimalizovať negatívne finančné vplyvy individuálnych rizík na hospodárske výsledky skupiny. Efektívne fungovanie systému riadenia rizík a s tým súvisiacich procesov zabezpečuje útvary riadenia rizík. Riziká skupiny majú rôznorodú typológiu a sú dané najmä charakterom činností jednotlivých dcérskych spoločností. Ide predovšetkým o riziká a príležitosti spojené s dodávkou elektrickej energie a plynu, distribúciou elektrickej energie, ale aj ostatnými podnikateľskými aktivitami spoločností ZSE, súvisiacimi napr. s výrobou elektriny alebo ponúkanými energetickými riešeniami. Útvary kontroľingu a riadenia rizík pravidelne monitorujú, aktualizujú a reportujú podnikateľské riziká a príležitosti, v ktorých sú zahrnuté aj možné vplyvy klimatických zmien a extrémnych prírodných a environmentálnych udalostí, a to v horizonte strednodobého plánovania (3 roky). Integrovaný prístup k riadeniu rizík ERM (Enterprise Risk Management) zahŕňa podnikateľské riziká, vrátane ESG rizík. Uvedené znamená, že v identifikácii a kvantifikácii hlavných podnikateľských rizík, ako sú napríklad objemové riziká, trhové riziká, prerušenia distribúcie a pod., sú zakomponované vplyvy a dopady klimatických a environmentálnych rizík. Tieto riziká sú v rámci štandardizovaného reportovania v skupine E.ON označené príznakom ESG. Zistenia vyplývajúce z monitoringu a prehodnocovania rizík a príležitostí skupiny ZSE vrátane ESG rizík sú na kvartálnej báze predkladané výboru pre riadenie rizík RMC (Risk Management Committee), ktorý schvaľuje správu o rizikách.

Efektívnosť a účinnosť zavedených interných kontrol sa monitoruje a vyhodnocuje v súlade s internými procesmi a v závislosti od charakteru konkrétnych kontrolných mechanizmov a danej oblasti. V prípade identifikovaných nedostatkov sa prijímajú opatrenia a akčné plány, s cieľom neustále zlepšovať interné kontrolné prostredie. Výbor pre audit plní špecifické úlohy v súvislosti s procesom vykazovania informácií o udržateľnosti, vrátane výberu audítora konsolidovaného vykazovania informácií o udržateľnosti. Funkcia interný audit hodnotí v rámci svojej pravidelnej rizikovej analýzy riziká spojené s

jednotlivými aspektmi ESG, a monitoruje operačné riziká s dopadom na udržateľnosť. V rámci individuálnych auditov, ktoré sa vykonávajú na základe aktualizovanej rizikovej analýzy, sa od roku 2024 začal zameriavať aj na aspekty ESG. V prípade identifikovaných nedostatkov sú tieto reportované, v rámci správy z interného auditu, manažmentu spoločnosti. Riziková analýza sa vykonáva na základe rozhovoru s vlastníkmi procesov. K jednotlivým zisteniam z auditu sa navrhuje nápravné opatrenie, ktoré má jasného vlastníka a dátum implementácie. Monitoring plnenia akčných plánov sa vykonáva na pravidelnej báze. Závažné zistenia v rámci jednotlivých auditov sa predkladajú Predstavenstvu spoločnosti.

Zapojenie predstavenstva a dozornej rady do oznamovania zistení vyplývajúcich z posúdenia rizík a vnútorných kontrol, pokiaľ ide o proces vykazovania informácií o udržateľnosti, je opísaný v podkapitole „Informácie poskytované správnym, riadiacim a dozorným orgánom podniku a otázkam trvalej udržateľnosti (GOV-2)“.

3. Stratégia

Stratégia, obchodný model a hodnotový reťazec (SBM-1)

Skupina ZSE je energetická spoločnosť s približne 3900 zamestnancami a patrí medzi popredných partnerov v oblasti elektroenergetiky a energetickej infraštruktúry na Slovensku. Obchodné činnosti skupiny ZSE sa plne sústreďujú na moderný svet energetiky, a sú rozdelené do troch hlavných oblastí podnikania - energetické siete, zákaznícke riešenia a výroba elektrickej energie. Obchodná stratégia skupiny ZSE je postavená na troch pilieroch – rast, udržateľnosť a digitalizácia. Rýchly rast obnoviteľných zdrojov a zrýchľujúca sa elektrifikácia sektorov dopravy a výroby tepla, robia energetický systém oveľa decentralizovanejším a komplexnejším. Cieľom skupiny ZSE je stať sa plne digitálnou energetickou spoločnosťou, ktorá transformuje svoje produkty, procesy a služby na dátovo orientované a vysoko prepojené riešenia. Kladie pritom dôraz na ochranu klímy a spoľahlivú, dostupnú a bezpečnú dodávku elektrickej energie. Zároveň prináša na trh udržateľné energetické riešenia, ktoré umožňujú zákazníkom dekarbonizovať ich domácnosti alebo podnikanie.

Obchodná oblasť energetických sietí združuje distribučné sústavy spoločností Západoslovenská distribučná, a.s. (ZSD) a Východoslovenská distribučná, a.s. (VSD) a súvisiace činnosti. Medzi hlavné úlohy v tejto oblasti podnikania patrí bezpečná prevádzka distribučnej sústavy, realizácia potrebných údržbových a servisných opatrení, ako aj rozširovanie elektrizačnej siete, často v súvislosti s realizáciou zákazníckych pripojení a pripojení systémov na výrobu obnoviteľnej energie. Energetické siete skupiny ZSE integrujú obnoviteľné zdroje, spájajú výrobcov a spotrebiteľov a s prehľadom riadia spleť tokov energie.

Obchodná oblasť zákazníckych riešení je platformou na aktívne formovanie energetickej transformácie spolu so zákazníkmi skupiny ZSE a zahŕňa energetický maloobchod a služby energetickej infraštruktúry. Aktivity skupiny ZSE sa orientujú na individuálne potreby zákazníkov v oblastiach súkromní zákazníci, malí a strední, ako aj veľkí firemní zákazníci, obchodní partneri a zákazníci z verejného sektora. Oblasť zahŕňa zásobovanie zákazníkov elektrinou, plynom a teplom.

Energetické riešenia skupiny ZSE ponúkajú decentralizované, udržateľné a efektívne možnosti na podporu miest, podnikov a domácností na ceste ku klimatickej neutralite. Pomáhajú všetkým typom zákazníkov efektívnejšie využívať energiu, vyrábať vlastnú obnoviteľnú energiu, byť energeticky sebestačný

a znižovať svoju uhlíkovú stopu. Od roku 2024 vyvíja skupiny ZSE svoje nekomoditné riešenia ako samostatný obchodný prúd. Všetky činnosti, ktoré nesúvisia s dodávkou elektriny a plynu pre nebytových odberateľov, sú rozčlenené do troch samostatných celkov:

- elektromobilita,
- dekarbonizácia a energetická účinnosť
- decentrálna energetická infraštruktúra

Cieľom je zamerať sa na vývoj nových riešení a aktívne navrhovať vznikajúce trhy, ktoré podporujú dekarbonizáciu a energetickú účinnosť.

Skupina ZSE má vo svojom portfóliu okrem dvoch malých vodných elektrární a menšinového podielu v bioplynovej stanici aj paroplynovú elektrárňu (PPC Malženice) s inštalovaným výkonom 430 MW pri obci Malženice na západnom Slovensku.

Určité aspekty vzťahov medzi skupinou ZSE a jej odberateľmi pri distribúcii elektriny, dodávke elektriny a dodávke plynu, vrátane tvorby cien za služby poskytované istým skupinám odberateľov, sú predmetom vecnej a cenovej regulácie v právomoci Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO). V najväčšej miere podlieha regulácii, či už cenovej alebo vecnej, distribúcia elektriny a dodávka komodít (elektriny, plynu) odberateľom v domácnostiach.

Hlavné obchodné vzťahy v rámci hodnotového reťazca predstavujú dodávatelia zodpovední za dodávku základných komodít využívaných v hlavných obchodných činnostiach skupiny ZSE, dodávatelia logistických a nákupných procesov, a zákazníci zo segmentu domácnosti a podnikatelia. Viac informácií o stratégii v konkrétnych oblastiach činnosti skupiny ZSE sú uvedené v kapitolách Klimatická zmena (ESRS E-1), Vlastná pracovná sila (ESRS S-1), Pracovníci v hodnotovom reťazci (ESRS S-2) a Spotrebiteľia a koncoví používatelia (ESRS S-4). Podrobné zverejnenia o počte zamestnancov skupiny ZSE sú uvedené v podkapitole Charakteristiky zamestnancov podniku (S1-6).

V procese významnosti sa zmapovali tieto obchodné segmenty podľa štandardu ESRS SEC 1 na klasifikáciu sektorov:

- Distribúcia elektriny (D.35.13)
- Dodávka elektriny (D.35.14)
- Dodávka plynu (D.35.23)
- Výroba elektriny (D.35.11)
- Služby elektromobility (H.52.21)
- Nekomoditné riešenia (F.43.39)
- Administratívne služby (N.82.20)
- Podpora komunít (P.85.59)
- Telekomunikačné služby (J.61.20, J.61.10)

Ako významné odvetvia boli identifikované činnosti distribúcia elektriny, dodávka elektriny a plynu a výroba elektriny, ktoré predstavujú viac ako 10 % príjmov skupiny ZSE a sú spojené s významnými skutočnými vplyvmi, najmä so znižovaním emisií skleníkových plynov, spotrebou energie, odolnosťou energetickej infraštruktúry, znečisťovaním, tvorbou nebezpečného odpadu alebo bezpečným pracovným prostredím

Rozčlenenie výnosov podľa významných odvetví:

Významné činnosti	Výnosy 2024
Distribúcia elektriny (D.35.13)	612 321 tis. EUR
Dodávka elektriny (D.35.14)	2 265 464 tis. EUR
Dodávka plynu (D.35.23)	398 668 tis. EUR
Výroba elektriny (D.35.11)	194 290 tis. EUR

Distribúcia elektriny

Distribúcia elektrickej energie je zastúpená spoločnosťami ZSD a VSD, z ktorých každá je prirodzeným monopolným prevádzkovateľom distribučnej sústavy na svojom geografickom území západného a východného Slovenska. Obe spoločnosti sa podieľajú na zhruba 70 % celkového distribuovaného elektrického objemu na Slovensku. Výška výnosov za distribúciu v roku 2024 predstavovala čiastku 612, 3 miliónov EUR (z toho 350,0 miliónov EUR sa týkalo vnútro-skupinových dodávok) z celkových konsolidovaných výnosov skupiny 2,7 miliardy EUR.

Dodávka elektriny a dodávka plynu

Tieto významné činnosti sledujeme v účtovnej závierke ako segment dodávky komodít. Obe činnosti sú prevádzkované prostredníctvom dvoch predajných spoločností ZSE Energia a VSE. Výška výnosov v roku 2024 v segmente dodávky komodít predstavovala 2,265 miliardy EUR. Významná časť dodávok aj v segmente komodít je vnútro skupinového charakteru (136,1 miliónov EUR).

Výroba elektriny

V roku 2024 skupina ZSE prevádzkovala paroplynový zdroj elektrickej energie PPC Malženice (ZSE Elektrárne), ktorý spolu s ostatnými menšími zdrojmi (malé vodné elektrárne, bioplynová stanica) patrí do segmentu výroba. Celkové výnosy za tento segment v roku 2024 dosiahli sumu 194,3 miliónov EUR, pričom skoro 97 % bolo predmetom vnútropodnikového vysporiadania. Dôvodom je nastavenie prístupu paroplynovej elektrárne na komoditný trh s elektrickou energiou, ktorý je zabezpečený prostredníctvom sesterskej spoločnosti v skupine.

Okrem spomínaných významných segmentov pôsobí skupina ZSE aj v oblastiach poskytovania nekomoditných riešení - energetických služieb, ktoré sú šité na mieru zákazníckych potrieb. Ide najmä o dodávky v oblastiach tepelného hospodárstva, klimatizačných riešení, dodávky energetických diel na kľúč, ale aj poskytovanie riešení a služieb v oblasti správy a údržby budov. Skupina ZSE poskytuje aj vnútropodnikové zdieľané služby (podporné administratívne služby, IT, prenájmy a pod.), ktoré slúžia ako podporné činnosti, primárne dodávané prostredníctvom spoločností ZSE a VSE Holding. Nekomoditné riešenia a služby v rámci skupiny spolu generovali v roku 2024 výnosy okolo 92,6 miliónov EUR, z ktorých práve 49,7 miliónov EUR predstavovalo vnútro skupinové dodávky (najmä SLA a nájmy).

Skupina ZSE pôsobí v odvetví fosílnych palív a získava príjmy z dodávky (predaja) plynu. Hospodárske činnosti súvisiace s fosílnym plynom nie sú zaradené do taxonómie. Významné obchodné činnosti a príjmy súvisiace s fosílnym plynom:

- Maloobchodný a veľkoobchodný predaj plynu: 398,7 miliónov EUR
- Výroba elektriny v PPC Malženice: 194,3 miliónov EUR

Ciele v oblasti udržateľnosti

Stratégia skupiny ZSE sa plne sústreďuje na súčasné a budúce environmentálne, sociálne a ekonomické výzvy ako je spravodlivá energetická transformácia, vrátane dekarbonizácie a prechodu na obnoviteľné zdroje energie, energetická efektívnosť a optimalizácia distribučnej siete, energetické riešenia pre zákazníkov a podpora udržateľnej spotreby, ochrana životného prostredia a zmierňovanie a prispôsobenie sa klimatickým zmenám.

Skupina ZSE sa zaviazala dosiahnuť ciele v oblasti udržateľnosti na podporu spravodlivej energetickej transformácie a cieľov OSN pre trvalo udržateľný rozvoj (SDG). V súlade s Parížskou dohodou a klimatickými cieľmi Európskej únie chceme prispieť k spomaleniu globálneho otepľovania a zmierneniu klimatických zmien. Všetky strategické ciele súvisiace s udržateľnosťou zohľadňujú významné činnosti skupiny ZSE ako aj ovplyvnené a zainteresované strany a sú súčasťou ESG stratégie, ktorú spoločnosť ZSE zverejňuje sa svojej webovej stránke.

Prehľad strategických cieľov súvisiacich s udržateľnosťou:

Klimatické ciele (znižovanie emisií)	Podiel žien v manažmente
Zvyšovať podiel predaja OZE (záruky pôvodu)	Školenie manažmentu na témy DEI
Zvyšovať inštalácie inteligentných meracích systémov(IMS)	Prieskumy spokojnosti a angažovania zamestnancov
Podpora inštalácií malých a lokálnych zdrojov OZE	LTIF úrazy zamestnancov
Zvyšovať počet verejných nabíjacích bodov	TRIF úrazy zamestnancov
Spoľahlivá dodávka elektriny	Pracovné podmienky zamestnancov dodávateľov
Monitorovanie znečistenia ovzdušia a vody	Zákaznícka spokojnosť
Ekologický manažment koridorov pod vedeniami	Školenia na etické a právne pravidlá
Ochrana vtáctva pred kolíziami s vedeniami	Predchádzanie korupcie
Zníženie skládkovania	Školenia pre kybernetickú bezpečnosť

Obchodné činnosti skupiny ZSE v segmentoch dodávka elektriny, dodávka plynu, distribúcia elektriny, nekomoditné riešenia, telekomunikačné služby a výroba elektriny z obnoviteľných zdrojov prispievajú k stanoveným cieľom udržateľnosti. Skupina ZSE poskytuje služby v oblasti obnoviteľných zdrojov, čím podporuje prechod na nízko uhlíkové zdroje energie a dekarbonizáciu. Podporuje predaj elektriny krytej zárukami pôvodu z obnoviteľných zdrojov. Ponúka riešenia na zvyšovanie energetickej účinnosti, napríklad inteligentné merače a optimalizačné technológie, ktoré pomáhajú zákazníkom znižovať spotrebu energie. Tým podporuje udržateľné využívanie zdrojov, energetickú sebestačnosť zákazníkov a znižuje environmentálne vplyvy. Pre domácnosti poskytuje dostupné, udržateľné a nízko emisné energetické riešenia, ktoré im umožňujú vyrábať vlastnú obnoviteľnú energiu a znížiť náklady. Pre veľkých zákazníkov sú dôležité služby, ktoré znižujú ich uhlíkovú stopu a optimalizujú energetické náklady. Skupina ZSE buduje bezpečné a spoľahlivé inteligentné energetické siete, ktoré integrujú obnoviteľné zdroje, spájajú výrobcov a spotrebiteľov, a s prehľadom riadia spleť toky energie. Spolupráca s obcami a miestnymi

inštitúciami na projektoch obnoviteľnej energie a energetickej efektívnosti, prispieva k regionálnemu rozvoju a posilňuje miestnu ekonomiku, v súlade s cieľmi udržateľnosti. Skupina ZSE podporuje elektromobilitu a rozvíja nabíjajúcu infraštruktúru v sektore osobnej a nákladnej dopravy. Podieľa sa tiež na implementácii slovenského širokopásmového „broadband“ plánu a umožňuje domácnostiam prístup k super rýchlemu internetu. Produkty a služby, ktoré poskytuje skupina ZSE, zohľadňujú princípy udržateľnosti, majú pozitívny sociálny a environmentálny vplyv a zahŕňajú súčasné a očakávané prínosy rôznym zainteresovaným stranám – najmä zákazníkom, investorom a širšiemu okoliu.

Hodnotový reťazec

Kompletná škála zdrojov a vzťahov súvisiacich s obchodným modelom skupiny ZSE zahŕňa činnosti, ktoré využíva pri vytváraní svojich produktov a služieb od koncepcie až po ich dodanie. Medzi relevantné činnosti patria vlastná prevádzková činnosť, ktorú vykonávajú naše ľudské zdroje a činnosti tvoriace súčasť dodávateľských, zákazníckych, marketingových a distribučných kanálov. Hodnotový reťazec skupiny ZSE s významnými činnosťami, ktoré v rámci obchodných segmentov predstavuje distribúcia elektriny, dodávka elektriny a plynu, výroba elektriny a poskytovanie nekomoditných služieb, zahŕňa kľúčové procesy od získavania zdrojov až po doručenie produktu alebo služby zákazníkovi. Každá z týchto činností má svoj špecifický prínos do hodnotového reťazca, čím sa vytvára synergický efekt, ktorý podporuje efektívne a udržateľné podnikanie.

Hlavné obchodné vzťahy s kľúčovými aktérmi predstavujú strategickí dodávatelia a partneri. Aktéri v upstreamovej časti hodnotového reťazca (smerom nahor) sú dodávatelia komodity, tovarov, prác a služieb, ktoré skupina ZSE využíva vo vývoji a výrobe vlastných produktov alebo služieb. Sú to predovšetkým dodávatelia zapojení do logistických a nákupných procesov skupiny ZSE. Kľúčoví dodávatelia zodpovední za dodávku základných komodít využívaných v hlavných obchodných prevádzkach skupiny ZSE sú obchodní partneri, s ktorými skupina ZSE, v rámci svojej činnosti predaj elektriny a predaj plynu, uzatvára na zabezpečenie vstupných komodít špecifické obchodné zmluvy – rámcové zmluvy o dodávke a prevzatí elektriny a plynu pre členov Európskej federácie obchodníkov s energiou (EFET). Aktéri nachádzajúci sa v downstreamovej časti hodnotového reťazca (smerom nadol) sú zákazníci, distribútori a marketingoví dodávatelia, ktorí dostávajú produkty alebo služby skupiny ZSE a podporujú predaj jej služieb. Obchodné segmenty distribúcia elektriny a výroba elektriny sú umiestnené v upstreamovej časti hodnotového reťazca, dodávka elektriny a plynu a nekomoditné riešenia sú umiestnené v downstreamovej časti hodnotového reťazca. Skupiny zákazníkov členíme na zákazníkov typu business-to-consumer (B2C), čo je segment domácnosti alebo business-to-business (B2B), čo je segment podnikateľa. Výroba elektriny je vstupný proces na začiatku hodnotového reťazca a sústreďuje sa na získavanie energie pomocou vodných elektrární alebo spaľovaním plynu. Distribúcia elektriny zabezpečuje spoľahlivé dodanie energie zákazníkovi a je súčasťou infraštruktúry a logistickej fázy. Nákup elektriny a plynu je vstupný proces a ich následný predaj sú zákaznícke služby podporené marketingom na konci hodnotového reťazca. To isté platí pri poskytovaní energetických riešení. Zdroje, ktoré potrebuje skupina ZSE na prevádzkovanie podnikania sú komodita elektrina a plyn, energia, pracovná sila, technológie a kapitál. Tieto zdroje získava prostredníctvom zmlúv s dodávateľmi, výrobou a vďaka finančnému, regulačnému a pracovnému prostrediu, v ktorom pôsobí. Riziká spojené s prerušením dodávok alebo nedostatkom vstupov sú hlavné podnikateľské riziká skupiny ZSE.

Počas vykazovaného obdobia neboli k dispozícii všetky potrebné informácie týkajúce sa upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca. Získané informácie sú zverejnené v podkapitolách S-1, S-2, S-4 a G-1. V priebehu najbližších troch rokov plánuje skupina ZSE zlepšiť získavanie potrebných informácií,

nakoľko z dôvodu veľkého rozsahu a náročnosti ich zhromažďovania od aktérov, vrátane malých a stredných podnikov, nebolo možné v prvom roku vykazovania niektoré získať.

Zájmy a stanoviská zainteresovaných strán (SBM-2)

Zapojenie zainteresovaných strán je interakcia a dialóg medzi skupinou ZSE a jej zainteresovanými stranami, ktoré umožňujú vypočítať si ich záujmy a obavy, pochopiť ich a reagovať. Zohľadnenie ich záujmov a stanovísk umožňuje skupine ZSE formovať stratégiu a obchodný model, reflektuje aktuálne potreby trhu a predikuje budúce výzvy. Zohľadnením potrieb zainteresovaných strán spoločnosť ZSE zabezpečuje, že všetky jej rozhodnutia a postupy sú v súlade s očakávaniami spoločnosti, legislatívy a trhu. Spätná väzba a ich očakávania zlepšujú nielen pozíciu na trhu, ale podporujú dlhodobý rast, minimalizujú riziká a umožňujú plniť záväzky v oblasti udržateľnosti. Dialóg so zainteresovanými stranami je dôležitým cieľom každodennej práce skupiny ZSE na miestnej, národnej, ale aj európskej úrovni. Formáty zapojenia siahajú od informačných kampaní a diskusných fór s obchodnými združeniami a mimovládnyimi organizáciami až po osobné rozhovory. Využívané sú na to rôzne kanály ako mediálne rozhovory s manažérmi alebo ich vystúpenia ako verejných rečníkov. Medzi hlavné účely angažovania zainteresovaných strán patria manažment vedomostí, zdieľanie informácií, zbieranie spätnej väzby, získanie náhľadu do perspektívy a potrieb zainteresovaných strán a budovanie dôvery. Tieto interakcie pomáhajú skupine ZSE nielen lepšie porozumieť očakávaniam zainteresovaných strán, ale aj efektívnejšie riadiť riziká a dlhodobo posilňovať svoju konkurencieschopnosť a odolnosť voči zmenám v externom prostredí. Identifikácia kľúčových tém, ktoré sú pre zainteresované strany dôležité, sa premietajú do strategických rozhodnutí, čo umožňuje skupine ZSE prispôbiť svoje podnikateľské aktivity tak, aby reflektovali aktuálne požiadavky trhu, regulačné zmeny a spoločenské očakávania.

Zainteresované strany sú tie, ktoré môžu ovplyvniť činnosť skupinu ZSE, alebo byť ňou ovplyvnené. Existujú dve hlavné skupiny zainteresovaných strán:

- dotknuté zainteresované strany: jednotlivci alebo skupiny, ktorých záujmy sú ovplyvnené alebo by mohli byť pozitívne alebo negatívne ovplyvnené aktivitami skupiny ZSE, a jej priamymi a nepriamymi obchodnými vzťahmi v rámci jej hodnotového reťazca,
- používatelia informácií o udržateľnosti: napr. jednotlivci alebo skupiny, ktorých rozhodnutia by mohli byť ovplyvnené pri poskytovaní finančných prostriedkov skupine ZSE.

Niektoré zainteresované strany patria do oboch skupín.

Skupina ZSE podáva od roku 2021 správy o udržateľnosti a zapája tak zainteresované strany ako používateľov správ na ročnej báze. Prostredníctvom správ o udržateľnosti, ktoré schvaľuje predstavenstvo ZSE, je vedenie spoločnosti informované o stanoviskách a záujmoch zainteresovaných strán a významných vplyvoch v oblasti udržateľnosti. Posúdenie významnosti za predchádzajúce účtovné obdobia bolo vykonané len na základe posúdenia relevantnosti identifikovaných významných tém materskej spoločnosti E.ON, a na základe potrieb na hodnotenie ESG Risk Rating skupiny ZSE nezávislou spoločnosťou Morningstar Sustainability. O zisteniach ohľadne záujmov zainteresovaných strán z prvej analýzy dvojitej významnosti skupiny ZSE, vykonanej vo vykazovanom období, bol výkonný manažment informovaný, aj v súvislosti s identifikovanými významnými témami skupiny ZSE, v rámci stretnutí k procesu vykazovania informácií o udržateľnosti podľa ESRS. Cieľom zapojenia zainteresovaných strán počas procesu posúdenia významnosti bolo získať od nich vstupy a spätnú väzbu k významným aspektom udržateľnosti identifikovaným v procese hodnotenia významnosti (validácia identifikovaných významných tém). Skupina ZSE sa prostredníctvom dotazníka spojila s dotknutými zainteresovanými stranami a ich zástupcami a používateľmi správ o udržateľnosti, aby

poskytli vstupy a spätnú väzbu k záverom týkajúcim sa materiálnych vplyvov, rizík a príležitostí, popisuje to podkapitola „Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1)“.

Prehľad najdôležitejších zainteresovaných strán, miera ich ovplyvnenia a ich očakávania a význam pre skupinu ZSE.

Zainteresovaná strana	Kategória	Význam a očakávania
Akcionári	používatelia správy o udržateľnosti a dotknutá zainteresovaná strana	strategické a finančné rozhodnutia skupiny ZSE, vplyv skupiny ZSE na ich zisky
Vedenie spoločnosti	používatelia správy o udržateľnosti a dotknutá zainteresovaná strana	strategické a finančné rozhodnutia skupiny ZSE, vplyv skupiny ZSE na podnikanie a pracovnú silu
Obchodní partneri	používatelia správy o udržateľnosti a dotknutá zainteresovaná strana	zapojenie do obchodných interakcií a záujem o udržiavanie partnerstva so skupinou ZSE
Banky a investori	používatelia správy o udržateľnosti a dotknutá zainteresovaná strana	záujem o riziká udržateľnosti spojené s ich investíciami
Verejný sektor	používatelia správy o udržateľnosti	stanovuje štandardy a predpisy, ktoré ovplyvňujú činnosť Spoločnosti a oznamovacie povinnosti
Mimovládne organizácie	používatelia správy o udržateľnosti	monitorujú činnosť skupiny ZSE a ovplyvňujú vnímanie verejnosti
Vedecké a vzdelávacie inštitúcie	používatelia správy o udržateľnosti	vykonávajú výskum súvisiaci s udržateľnosťou a ponúkajú pohľad na to, ako skupina ZSE ovplyvňuje záležitosti udržateľnosti, pripravujú budúcu pracovnú silu
Médiá	používatelia správy o udržateľnosti	šíritelia informácií, ovplyvňujúci vnímanie verejnosti a regulačný dohľad
Zamestnanci	dotknutá zainteresovaná strana	záujem o pracovné podmienky (napr. bezpečné zamestnanie, pracovný čas, primeraná mzda, BOZP)
Zákazníci	dotknutá zainteresovaná strana	koncoví užívatelia produktov alebo služieb skupiny ZSE, s obavami o kvalitu, bezpečnosť a etické praktiky

Dodávateľia	dotknutá zainteresovaná strana	závislí od finančnej situácie skupiny ZSE, postupov riadenia dodávok, platobných metód a kritérií výberu dodávateľov
Miestne komunity	dotknutá zainteresovaná strana	žijúce v blízkosti prevádzky spoločnosti a so záujmom o environmentálne, sociálne a ekonomické dopady spoločnosti

Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (SBM-3)

Pokiaľ ide o významné vplyvy, riziká a príležitosti, ktoré vyplývajú z posúdenia významnosti, ako najvýznamnejšie v skupine ZSE boli identifikované dlhodobé negatívne vplyvy na:

- životné prostredie, vrátane emisií skleníkových plynov, nebezpečného odpadu a znečistenia ovzdušia a vody,
- bezpečnosť a ochrana zdravia zamestnancov,
- ochrana údajov,
- kybernetická bezpečnosť.

Tieto negatívne vplyvy najviac zasahujú vlastnú prevádzku a dodávateľský reťazec.

Oblasti s pozitívnym vplyvom sú:

- stratégia skupiny ZSE na prispôsobenie sa klimatickým zmenám a ich zmierňovanie,
- protikorupčná politika,
- zodpovedný marketing,
- podpora duševného zdravia,
- aktivity zamerané na pracovnú silu.

Najvyššia koncentrácia pozitívnych vplyvov je vo vlastnej prevádzke spoločnosti, čo znamená, že skupina ZSE najviac prispieva k pozitívnym vplyvom prostredníctvom svojich interných procesov a opatrení v oblastiach klimatickej zmeny, starostlivosti o zamestnancov a etického podnikania.

Hlavnou oblasťou koncentrácie rizík je vlastná prevádzka, kde čelí skupina ZSE dlhodobým výzvam v oblastiach zmierňovania zmeny klímy, riadením zdrojov, ako aj krátkodobým rizikám korupcie, kybernetickej bezpečnosti a potenciálneho prerušenia dodávateľského reťazca. Tieto riziká môžu vplývať na náklady, regulačné povinnosti a operačnú kontinuitu. Skupina ZSE identifikovala množstvo príležitostí, ktoré môžu podporiť finančný rast a prevádzkovú odolnosť. Patria sem oblasti zmierňovania klimatických zmien, riadenia pracovnej sily a kybernetickej bezpečnosti. Hlavné príležitosti má vo vlastnej prevádzke a v distribúcii, kde sú najvýraznejšie iniciatívy v oblasti klímy a pracovnej sily. Identifikovalo sa viac príležitostí než rizík, čo je pozitívny fakt týkajúci sa rastu skupiny ZSE. Na identifikované vplyvy, riziká a príležitosti skupina ZSE efektívne reaguje, čím nielen chráni svoje hodnoty, ale podporuje dlhodobý rast a konkurencieschopnosť. Adaptáciou obchodného modelu a integráciou aspektov udržateľnosti do každodennej prevádzky a strategických cieľov zvyšuje odolnosť, minimalizujeme riziká a zlepšuje svoju pozíciu na trhu.

Negatívne environmentálne vplyvy zvyšujú tlak na skupinu ZSE zo strany regulátorov, zákazníkov a investorov, ktorí očakávajú transparentnosť a kroky na zmierňovanie týchto vplyvov. Obchodný model skupiny ZSE reflektuje záväzky k znižovaniu emisií a ekologicky šetrným riešeniam, ktoré pomáhajú

minimalizovať vplyvy na životné prostredie. Rastúce požiadavky na bezpečné pracovné podmienky vyžadujú zavedenie prísnych bezpečnostných štandardov a ochranných opatrení, a ich zavádzaním skupina ZSE zabezpečuje, že zdravie a bezpečnosť zamestnancov sú prioritou tak v prevádzke ako aj v distribúcii. So zvyšujúcimi sa hrozbami v oblasti kybernetickej bezpečnosti skupina ZSE posilňuje zabezpečenie IT infraštruktúry a ochranu údajov, a investíciami do technológií a odborného vzdelávania zamestnancov im prispôsobuje svoju podnikateľskú činnosť. Dodržiavanie prísnych etických a protikorupčných pravidiel v rámci hodnotového reťazca skupiny ZSE je zahrnuté v jej obchodnej stratégii, a zabezpečuje tak rozvoj transparentných obchodných praktík a súlad so zákonmi a medzinárodnými štandardmi. V oblasti ľudských zdrojov investuje skupina ZSE do vzdelávania, osobného rozvoja a programov na podporu duševného zdravia, čím zvyšuje angažovanosť zamestnancov a dlhodobé udržanie kvalifikovanej pracovnej sily. Riadenie pracovnej sily zvyšuje prevádzkovú odolnosť a konkurencieschopnosť, a zabezpečenie stabilného pracovného prostredia prispieva k efektívnejšiemu hodnotovému reťazcu vytvárajúcemu predpoklady na rast v distribúcii a prevádzke.

Skupina ZSE zahrnula do svojho obchodného modelu adaptačné opatrenia, ktoré reagujú na klimatické zmeny, napríklad vo forme investícií do energetickej infraštruktúry. Rovnako produkty a služby, ktoré ponúka svojim zákazníkom v segmente nekomoditných služieb pre oblasti dekarbonizácie a prechodu na obnoviteľné zdroje energie, prispievajú nielen k dlhodobému rastu a stabilite spoločnosti, ale aj k napĺňaniu európskych a národných klimatických cieľov.

Významné negatívne a pozitívne vplyvy sú ovplyvnené a formované stratégiou a obchodným modelom skupiny ZSE, a strategické rozhodnutia skupiny prispievajú k vzniku týchto vplyvov. Medzi negatívne vplyvy plynúce zo stratégie a obchodného modelu patria emisie skleníkových plynov v súvislosti s predajom plynu a výrobou elektriny v elektrárni Malženice, a prístup skupiny ZSE k dekarbonizácii zahŕňa tieto obchodné segmenty, ktoré využívajú fosílna palivá. Tento prístup popisujeme v Pláne transformácie na zmiernenie zmeny klímy (E1-1). Nebezpečný odpad a znečistenie ovzdušia, vody a pôdy súvisia s technológiami, procesmi a materiálmi, ktoré sú zakomponované do obchodného modelu skupiny ZSE, a jej prístup súvisí s ich monitorovaním a znižovaním. Stratégia a obchodný model skupiny ZSE sú zamerané na digitálnu transformáciu a bez dostatočnej investície do kybernetickej bezpečnosti, ochrany údajov a posilnenia bezpečnostných opatrení sa zvyšuje riziko kybernetických útokov a ohrozenia dôverných údajov. Pozitívne vplyvy vyplývajúce zo stratégie a obchodného modelu predstavujú najmä opatrenia na zmiernenie a prispôsobenie sa klimatickým zmenám, napríklad aktívne znižovanie emisií skleníkových plynov v rámci vlastnej prevádzky, ale aj v upstreame a downstreame hodnotového reťazca skupiny ZSE. Stratégia skupiny ZSE podporuje transparentnosť a zodpovedné obchodné správanie, zavedenie prísnych etických štandardov a protikorupčnej politiky má pozitívny vplyv na obchodné prostredie a vzťahy s externými stranami. Pozitívne opatrenia v oblasti pracovného prostredia, ako sú programy na podporu zdravia a well-being zamestnancov, majú priaznivý vplyv na ich spokojnosť a produktivitu, a tento aspekt vychádza zo stratégie skupiny ZSE, ktorá vníma zamestnancov ako kľúčový prvok svojho podnikania.

Pri skutočných a očakávaných vplyvoch sa časové horizonty líšia v závislosti od povahy každého vplyvu. Najviac vplyvov je dlhodobých, čo naznačuje, že hlavné výzvy a príležitosti skupiny ZSE súvisia s vplyvom klimatických zmien a dlhodobou environmentálnou a sociálnou udržateľnosťou. Strednodobé vplyvy sa týkajú klimatickej zmeny, znečistenia pôdy a bezpečnosti a zdravia v hodnotovom reťazci. V krátkodobých vplyvoch prevažujú skutočné pozitívne vplyvy a sú prevažne zamestnaneckého charakteru alebo sa týkajú obchodného správania a ukazujú aktuálnu dobrú starostlivosť o pracovné prostredie. Skupina ZSE je priamo zapojená do zmiernenia klimatických a sociálnych vplyvov svojich prevádzok, pričom spolupracuje aj so svojimi partnermi na dodržiavaní

vysokých štandardov udržateľnosti, ochrany zdravia a bezpečnosti. Tieto vzťahy a činnosti majú komplexný vplyv na dlhodobú udržateľnosť a bezpečnosť, či už v rámci vlastnej činnosti alebo cez záväzky voči dodávateľom a obchodným partnerom. Identifikované významné riziká a príležitosti sú v rámci riadenia podnikateľských rizík pravidelne monitorované a vyhodnocované. V súčasnosti tieto riziká a príležitosti nemajú významný vplyv na hospodársku výkonnosť a peňažné toky skupiny ZSE, rovnako sa v súvislosti s týmito rizikami a príležitosťami nepredpokladá v nasledujúcom účtovnom období vysoké riziko významných úprav v účtovnej závierke.

Skupina ZSE plánuje najvýznamnejšiu časť kapitálových výdavkov – okolo 90 % z celkového objemu investícií – smerovať do distribučných sústav. Najvyšší podiel na výdavkoch majú investície do obnovy, rozvoja a modernizácie energetickej siete. Ďalšiu významnú časť tvoria nové pripojenia, či na strane odberateľov, alebo výrobných zdrojov (vrátane obnoviteľných zdrojov). Investičný program skupiny ZSE sa zameriava na udržateľnosť, viac ako 86% investičných aktivít spoločnosti ZSE vo vykazovanom období spadalo do EÚ taxonómie a spĺňalo jej prísne kritériá udržateľnosti.

Skupina ZSE má okrem dvoch malých vodných elektrární a menšinového podielu v bioplynovej stanici vo svojom portfóliu aj paroplynovú elektrárňu v Malženiciach s inštalovaným výkonom 430 MW. Na základe Memoranda o porozumení medzi spoločnosťami E.ON a Slovenská republika, zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky, si v roku 2023 Slovenská republika uplatnila svoje právo na opciu na nadobudnutie 100 % obchodného podielu v elektrárni PPC Malženice. Vzhľadom na uvedené sa v strednodobom časovom horizonte predpokladá odpredaj spoločnosti ZSE Elektrárne, ktorá je vlastníkom a zároveň prevádzkovateľom paroplynovej elektrárne v Malženiciach.

Výhľadovo skupina ZSE plánuje do roku 2029 investovať približne 1,3 miliardy EUR do rozširovania a digitalizácie energetickej infraštruktúry a vývoja riešení na dekarbonizáciu. Okolo 1,2 miliardy EUR plánuje investovať do energetických sietí a 0,1 miliardy EUR do rozvoja energetických riešení. Už v súčasnosti investuje významné prostriedky do distribučnej infraštruktúry, pričom v najbližších rokoch plánuje medziročne zvýšiť tieto investície aspoň o 10 %. Skupina ZSE využíva zelené financovanie, pričom veľkú časť finančných prostriedkov na tieto investície získava prostredníctvom emisie dlhopisov, zelených úverov alebo z prostriedkov európskych grantov. Strategické a teda dlhodobé zdroje financovania skupiny rozlišujú vlastné zdroje z prevádzkových finančných tokov a cudzie zdroje v podobe dlhodobých finančných nástrojov. Vo vykazovanom období skupina ZSE využívala nasledovné dlhodobé nástroje financovania:

- emitované dlhopisy vo výške 315 miliónov EUR, vydané v roku 2018 a splatné v marci 2028
- zelené bankové úvery v rovnakej výške 315 miliónov EUR so splatnosťou v októbri 2026
- ostatné dlhodobé bankové úvery vo výške 110 miliónov EUR so splatnosťou v rokoch 2025/2026

Okrem uvedeného mala skupina k dispozícii nekomitované a ostatné krátkodobé úverové linky vo výške viac ako 330 miliónov EUR.

Výhľadovo skupina plánuje refinancovanie dlhodobého dlhu podľa jeho splatnosti s preferenciou zelených finančných nástrojov (dlhopisy a úvery), tak ako sa uvádza v ZSE stratégii zeleného financovania (<https://www.skupinazse.sk/Uvod/Investori/Zelene-financovanie>). Skupina ZSE si vyhradzuje možnosť a voľbu takých dlhových nástrojov, ktoré budú v danom momente dávať najväčší ekonomický zmysel.

Stratégia a obchodný model skupiny ZSE umožňujú riešiť významné vplyvy a riziká a zároveň využívať vznikajúce príležitosti. Odolnosť stratégie skupiny ZSE je zabezpečená prispôsobivým obchodným modelom, ktorý integrovaním udržateľnosti a digitálnych technológií efektívne reaguje na environmentálne, regulačné a technologické zmeny. Adaptačné opatrenia, ktoré reagujú na klimatické zmeny, technologický pokrok a meniace sa potreby zákazníkov, sú systematicky začleňované do obchodného modelu skupiny ZSE. V súlade s európskymi a národnými klimatickými cieľmi podporuje skupina ZSE prechod na nízko uhlíkové hospodárstvo. Transformácia skupiny ZSE na dátovo orientovanú spoločnosť prináša inovatívne energetické riešenia, ktoré zlepšujú efektivitu a prepojenosť v distribúcii energie. Investície do kybernetickej bezpečnosti a IT zabezpečenia reagujú na zvyšujúce sa hrozby v oblasti digitálnej bezpečnosti, čím posilňujú odolnosť voči potenciálnym rizikám. Skupina ZSE využíva nové príležitosti tým, že vytvára inovácie v zákazníckych riešeniach a zlepšuje energetickú infraštruktúru.

Z krátkodobého časového horizontu skupina ZSE priebežne reaguje na regulačné požiadavky, ktoré sa menia v oblasti cien a bezpečnostných štandardov, čím zabezpečuje prevádzkovú stabilitu a ochranu hodnotového reťazca. Zároveň poskytuje riešenia na podporu dekarbonizácie domácností a podnikania, čo umožňuje reagovať na meniace sa potreby zákazníkov a dynamiku trhu. Zo strednodobého časového horizontu vytvárajú investície do energetickej infraštruktúry, vrátane rozširovania elektrizačnej siete a pripájania obnoviteľných zdrojov, základy pre udržateľné energetické riešenia. Z dlhodobého hľadiska prispievajú strategické investície do budovania flexibility a digitalizácie energetickej infraštruktúry, rozvoja elektromobility a energetických riešení k dlhodobej odolnosti skupiny ZSE a k napĺňaniu klimatických cieľov. Vývoj v oblastiach elektromobility a decentralizovanej infraštruktúry je významným zdrojom rastu. Tieto segmenty umožňujú skupine ZSE aktívne vstupovať na rozvíjajúce sa trhy, ktoré podporujú energetickú účinnosť a prispievajú k cieľom klimatickej neutrality.

4. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Opis postupu na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (IRO-1)

Postupy a činnosti vykonané za účelom hodnotenia dvojitej významnosti špecifikovali informácie, ktoré musí skupina ZSE zverejniť o jej materiálnych vplyvoch, rizikách a príležitostiach (IRO). Posúdenie významnosti bolo východiskovým bodom na vyhotovenie konsolidovaného vykazovania o udržateľnosti. Vplyvy predstavujú vplyv skupiny ZSE na ľudí a životné prostredie v krátkodobom období (účtovné obdobie v účtovnej závierke), strednodobom (od konca krátkodobého vykazovaného obdobia do 5 rokov) a dlhodobom horizonte (nad 5 rokov), vzťahujú sa na pozitívne a negatívne vplyvy a na skutočné vplyvy a potenciálne budúce vplyvy. Riziká a príležitosti sa vzťahujú na finančné riziká a príležitosti súvisiace s udržateľnosťou, vrátane tých, ktoré sú závislé na prírodných, ľudských a sociálnych zdrojoch. Riziká a príležitosti spúšťajú alebo možno očakávať, že spôsobia významné vplyvy na finančnú situáciu, finančnú výkonnosť, peňažné toky a prístup k financiam.

Na vykonanie hodnotenia dvojitej významnosti bol dodržaný 4-krokový proces:

1. Porozumenie

- i. Pochopenie podnikania a hodnotového reťazca

- ii. Hodnotenie úrovne lokality a majetku
- iii. Plán identifikácie a zapojenia zainteresovaných strán
- iv. Identifikácia relevantných aspektov udržateľnosti

2. Identifikácia

- i. Identifikácia vplyvu
- ii. Identifikácia rizík a príležitostí

3. Hodnotenie

- i. Definícia hodnotiacich mechanizmov a prahov
- ii. Hodnotenie vplyvu
- iii. Finančné hodnotenie

4. Určenie

- i. Zoznam významných IROs
- ii. Zapojenie zainteresovaných strán

1. (i.) Prvým krokom bolo pochopenie obchodných segmentov skupiny ZSE, ktoré zahŕňajú kľúčové obchodné aktivity a rozčlenenie informácií na úrovni samostatných dcérskych spoločností, lokalít a aktív. Obchodné aktivity, priame a nepriame obchodné vzťahy, obchodní partneri, dotknuté zainteresované strany a závislosti od zdrojov sú zdokumentované podľa potreby v rámci celého hodnotového reťazca (upstream, vlastné činnosti, downstream). Počas procesu významnosti prebiehalo hodnotenie významných vplyvov, rizík na úrovni lokalít a aktív a v súlade so špecifikami týkajúcimi sa miest, kde sa nachádzajú prevádzky a aktíva skupiny ZSE. Ako významné lokality sa posudzovali distribučná infraštruktúra, elektrárň Malženice a nabíjacia infraštruktúra pre elektromobilitu. Ako významné aktíva bola posudzovaná kritická infraštruktúra. Mapovanie hodnotového reťazca je vykonané na úrovni identifikovaných obchodných segmentov: dodávka elektriny, dodávka plynu, distribúcia elektriny, nekomoditné riešenia, telekomunikačné služby, výroba elektriny, podpora komunit a administratívne služby. V rámci mapovania hodnotového reťazca boli zohľadnení kľúčoví dodávatelia, všetky vlastné prevádzky (dcérske spoločnosti na úrovni konsolidácie) a zákazníci typu podnikateľa (B2B) a domácnosti (B2C). (ii.) Pri zvažovaní členenia informácií sa hodnotili špecifiká v dcérskych spoločnostiach, miesta, kde sa nachádzajú prevádzky a vlastnené aktíva. Špecifiká boli zohľadnené v identifikácii IRO. (iii.) Boli identifikované kľúčové kategórie zainteresovaných strán, ktoré môžu ovplyvniť alebo sú ovplyvnené činnosťou skupiny ZSE. Ich klasifikácia je uvedená v podkapitole „Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán (SBM-2)“. V rámci prípravy plánu zapojenia zainteresovaných strán boli identifikovaní jednotlivci na zaangažovanie v rámci každej kategórie zainteresovaných strán. Pri kľúčových kategóriách boli určené špecifiká výberu, napríklad pri dodávateľoch to bol finančný objem a závislosť od zdroja. Populáciu reprezentovala relevantná skupina a nie jej veľkosť. Metódou náhodného výberu vzoriek z relevantnej skupiny bol vybraný primeraný počet jedincov a tento prístup reflektoval organizačné možnosti a kapacity spoločnosti vo vykazovanom roku (iv.). Pri identifikácii relevantných (uplatniteľných) záležitostí udržateľnosti sa vychádzalo aj z externých informačných zdrojov a z dokumentácie súvisiacej

s existujúcim ESG reportingom skupiny ZSE (napr. Sustainalytics ESG ratingy, správy o udržateľnosti, zavedené ESG politiky), pričom výsledkom tohto kroku bol dlhý (komplexný) zoznam relevantných záležitostí udržateľnosti. Identifikácia sa vykonala pomocou bodovacieho mechanizmu.

2. (i.) Z dlhého zoznamu aspektov udržateľnosti boli následne identifikované vplyvy, riziká a príležitosti (IRO). Počas tohto kroku boli identifikované a zdokumentované relevantné vplyvy so zohľadnením ich dopadov na životné prostredie a spoločnosť. Osobitná pozornosť bola venovaná vplyvom na zamestnancov, ich pracovné podmienky, bezpečnosť a celkový blahobyť, ako aj na environmentálne aspekty ako sú emisie, spotreba zdrojov, znečisťovanie a ochrana biodiverzity. Identifikácia vplyvu zahŕňala vplyvy súvisiace s prevádzkou a oblasti, kde sa vplyvy pravdepodobne vyskytnú na základe povahy činností, obchodných vzťahov a iných faktorov. Začala sa stanovením vplyvu na každý identifikovaný aspekt a zahŕňala komplexnú analýzu obchodných segmentov, skúmali sa potenciálne vplyvy spojené s distribúciou elektriny, dodávkami elektriny, dodávkami plynu, výrobou elektriny, nekomoditnými riešeniami ako sú služby e-mobility, služby energetickej efektívnosti a energeticke poradenstvo. Hodnotili sa vplyvy na dodávateľský a downstream hodnotový reťazec spoločnosti, vrátane vzťahov s dodávateľmi, outsourcingových zmlúv a koncových užívateľov. Identifikácia zahŕňala skúmanie a využívanie zdrojov energie, tvorbu odpadu a úvahy o biodiverzite, s cieľom poskytnúť dôkladné pochopenie vplyvov. Hodnotenie tiež skúmalo vplyvy na komunitu, zdravotné a bezpečnostné riziká a dôsledky využívania pôdy. (ii.) Následne boli identifikované a zdokumentované relevantné riziká a príležitosti vo vzťahu k finančnej situácii skupiny ZSE súvisiacej s udržateľnosťou. To zahŕňalo riziká a príležitosti plynúce zo závislosti od prírodných, ľudských a spoločenských zdrojov a v prípade potreby boli rozčlenené podľa krajiny, významného miesta alebo významného majetku. Podľa rovnakého postupu ako pri identifikácii vplyvu boli riziká a príležitosti určené pre každý identifikovaný relevantný aspekt udržateľnosti. Riziká a príležitosti boli identifikované z interných procesov, zásad a kontrolnej dokumentácie, a identifikácia zahŕňala komplexnú analýzu obchodných segmentov. Pri hodnotení sa využili aj externé informačné zdroje s cieľom posúdiť regulačné zmeny, nové trendy v oblasti energetickej efektívnosti a zmeny preferencií spotrebiteľov. Výsledkom tohto kroku je dlhý zoznam 162 vplyvov, rizík a príležitostí (IROs) na ďalšie hodnotenie.

3. (i.) Identifikované IRO sa hodnotili na základe faktorov významnosť vplyvu a finančná významnosť. Hodnotenie každého faktora bolo založené na vopred definovanom skóre mechanizmov a prahov významnosti. Hodnotenie vplyvov sa vykonalo na základe ich charakteristík (negatívne alebo pozitívne) a zohľadnili sa tieto faktory: škála, rozsah, nenapraviteľný charakter a pravdepodobnosť vplyvu. Pre každý faktor sa stanovili kvalitatívne kritériá a kvantitatívne skóre. Každému faktoru bolo priradené skóre od 0 do 5, pričom každé číslo zodpovedalo kvalitatívnej definícii. Na základe hodnotiaceho mechanizmu sa výsledky hodnotenia získali spriemerovaním závažnosti a v prípade potenciálneho vplyvu aj pravdepodobnosti každého vplyvu. Výsledok hodnotenia sa považoval za významný na základe jeho porovnania s vopred stanoveným materiálovým prahom. Tento kvantitatívny prah bol stanovený na hodnotu 3,5, a akýkoľvek vplyv s konečným skóre pod 3,5 sa považoval za nevýznamný, zatiaľ čo vplyv s konečným skóre vyšším alebo rovným 3,5 sa považoval za významný. Podobne sa hodnotili závažnosti rizík a príležitostí pomocou skóre mechanizmu. Ich posúdenie sa uskutočnilo s ohľadom na pravdepodobnosť výskytu a potenciálny rozsah finančného efektu. Skóre v rozsahu od 0 do 5 bolo priradené pravdepodobnosti výskytu a potenciálnym finančným účinkom, pričom každé číslo zodpovedalo kvalitatívnej definícii. Výsledok hodnotenia sa považoval za významný, ak sa porovnal s vopred stanoveným prahom na hodnotu 3,5. Pre potenciálne finančné riziká predstavuje toto číslo významnosť. Výpočet významnosti skupiny ZSE bol založený na konsolidovanom zisku pred zdanením, keďže táto metrika sa často používa ako základ hodnotenia výkonnosti spoločnosti. Významnosť bola stanovená na 10 % z konsolidovaného zisku pred zdanením, znížená o 25 %. (ii.) Následne sa uskutočnilo hodnotenie identifikovaných vplyvov s využitím definovaných

hodnotiacich mechanizmov. Počas procesu hodnotenia sa zohľadnili všetky relevantné skutočnosti a okolnosti vrátane informácií týkajúcich sa výsledkov s nízkou pravdepodobnosťou a s vysokým vplyvom. Každému vplyvu sme pridelili skóre a zoradili ho podľa stanovených prahových hodnôt pre škálu, rozsah, nenapraviteľnosť a pravdepodobnosť. Vplyvy prekračujúce tieto prahové hodnoty v jednom alebo viacerých kritériách sa považovali za významné. (iii.) V procese hodnotenia identifikovaných rizík a príležitostí sa zohľadnili všetky relevantné skutočnosti a okolnosti, vrátane informácií o málo pravdepodobných a vysoko dopadových výsledkoch. Každý výsledok hodnotenia bol určený spriemerovaním potenciálneho rozsahu finančných účinkov a pravdepodobnosti výskytu. Riziká a príležitosti, ktoré prekračujú stanovené prahové hodnoty v oboch kritériách, sa považovali za podstatné a boli uprednostnené v ďalšej analýze a opatreniach.

4. V tomto kroku sa uskutočnila identifikácia významných aspektov udržateľnosti, vrátane vplyvov, rizík, príležitostí a im zodpovedajúcich tém, podtém a podpodtém. (i.) Na základe hodnotenia vplyvu a finančného hodnotenia sa zostavil zoznam identifikovaných materiálnych IROs a im zodpovedajúcich aspektov udržateľnosti. Na základe výsledkov analýzy sa rozhodlo, že 98 IROs prekročilo kvantitatívny prah zodpovedajúci počtu 335 aspektov materiálnej udržateľnosti. (ii.) Významné IROs vyplývajúce z hodnotenia následne validovali príslušné zainteresované strany a na základe ich zapojenia bolo vykonané konečné prehodnotenie významných IROs. Elektronický prieskum bol distribuovaný s cieľom zhromaždiť kvantitatívne poznatky o vnímaní a očakávaní zainteresovaných strán. V prvom kroku sa každý respondent zaradil do príslušnej skupiny zainteresovaných strán. Následne boli respondenti požiadaní, aby ohodnotili významnosť každého aspektu udržateľnosti identifikovanej ako významná na stupnici od 1 do 5, kde 5 predstavovalo najvyššiu možnú hodnotu významnosti. Počas procesu validácie bolo oslovených 29 jedincov z rôznych zainteresovaných strán, výsledkom čoho bolo 26 odpovedí. Kvantitatívne údaje z prieskumu boli spriemerované a vyhodnotené na základe vopred stanovenej hranice 3,5. Ak vážené priemerné skóre záležitosti udržateľnosti nepresiahlo prah 3,5, aspekt udržateľnosti a jej IRO sa považoval za nemateriálny. Vážený priemer sa vypočítal s prihliadnutím na rôzne stupne významnosti každej skupiny zainteresovaných strán. Zainteresované strany v rámci zapojenia do validácie významných tém potvrdili významnosť 26 tém a 9 tém posúdili ako nevýznamné pre skupinu ZSE. Po dôkladnom internom prehodnotení výsledkov boli zohľadnené všetky poskytnuté vstupy a vyhodnotené ako relevantné pre ďalšie kroky. Na základe výsledkov zapojenia zainteresovaných strán sa dospelo k finálnemu zoznamu s celkovým počtom 26 významných aspektov udržateľnosti a 83 významných IROs.

Výstupy z posúdenia dvojitej významnosti boli schválené na úrovni divízie pre rozvoj spoločnosti a vzťahy s verejnosťou a výkonný manažment vrátane funkcie interného auditu boli následne oboznámení s priebehom hodnotenia dvojitej významnosti, výslednými materiálnymi témami a ďalšími krokmi v procese vykazovania informácií o udržateľnosti. Vzhľadom na fakt, že identifikované riziká a príležitosti nedosahovali prahové hodnoty v rámci riadenia podnikateľských rizík, budú monitorované v rámci jednotlivých podnikateľských segmentov. Závery prvého hodnotenia významnosti z apríla 2024 pokrývajú a sú relevantné pre celý účtovný rok. Nedošlo k žiadnym zásadným interným ani externým udalostiam, ktoré by mali potenciál ovplyvniť jeho závery. Hodnotenie vychádza z aktuálnych dát a strategických priorít, ktoré boli stabilné počas celého účtovného roka 2024. Tento prístup je v súlade s vnútornými procesmi skupiny ZSE a je primeraný na zabezpečenie relevantnosti pre účtovné obdobie. Pre ďalšie obdobie vykazovania bude hodnotenie významnosti z roku 2024 preskúvané a pokiaľ nedôjde k žiadnym významným zmenám a hodnotenie významnosti bude stále relevantné, zostanú významné témy nezmenené. Revízia procesu významnosti sa predpokladá v roku 2026.

Požiadavky na zverejňovanie v štandardoch ESRS, na ktoré sa vzťahuje vyhlásenie podniku o udržateľnosti (IRO-2)

Na základe posúdenia významnosti boli identifikované všetky požiadavky na zverejnenie v súvislosti s identifikovanými významnými aspektami udržateľnosti skupiny ZSE. Identifikované aspekty tvorili základ na stanovenie relevantných tematických štandardov ESRS. Tieto štandardy boli starostlivo vybrané na základe ich súladu s identifikovanými materiálnymi témami, podtémami a podpodtémami uvedenými v ESRS. Všetky povinné požiadavky na podávanie správ stanovené v tematických štandardoch boli začlenené do tabuľky, aby sa zabezpečilo komplexné pokrytie povinností zverejňovania. Prostredníctvom tohto systematického prístupu sa vytvoril konsolidovaný zoznam požiadaviek na zverejňovanie. Po identifikácii všetkých 642 požiadaviek na zverejnenie bola overená relevantnosť každej požiadavky na zverejnenie s ohľadom na špecifiká spoločnosti. Po odfiltrovaní nerelevantných požiadaviek na zverejnenie bolo identifikovaných 583 relevantných údajových bodov, ku ktorým skupina ZSE v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti urobila zverejnenia.

Zoznam 26 významných aspektov skupiny ZSE s príslušným štandardom a názvom podtémy a podpodtémy:

	Tematický ESRS	Téma	Podtéma	Podpodtéma
1.	ESRS E1	ZMENA KLÍMY	Adaptácia na zmenu klímy	
2.	ESRS E1	ZMENA KLÍMY	Zmierňovanie vplyvov zmeny klímy	
3.	ESRS E1	ZMENA KLÍMY	Energia	
4.	ESRS E2	ZNEČISŤOVANIE	Znečisťovanie ovzdušia	
5.	ESRS E2	ZNEČISŤOVANIE	Znečisťovanie pôdy	
6.	ESRS E2	ZNEČISŤOVANIE	Znečisťovanie vody	
7.	ESRS E4	BIODIVERZITA A EKOSYSTÉMY	Priame faktory vplyvu straty biodiverzity	Priame využívanie ekosystémov
8.	ESRS E5	OBEHOVÉ HOSPODÁRSTVO	Odpad	
9.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Pracovné podmienky	Bezpečné zamestnanie
10.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Pracovné podmienky	Pracovný čas
11.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Pracovné podmienky	Primerané mzdy
12.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Pracovné podmienky	Rovnováha medzi pracovným a súkromným životom
13.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Pracovné podmienky	Zdravie a bezpečnosť
14.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Rovnaké zaobchádzanie a príležitosti pre všetkých	Odborná príprava a rozvoj zručností
15.	ESRS S1	VLASTNÁ PRACOVNÁ SILA	Rovnaké zaobchádzanie a príležitosti pre	Opatrenia proti násiliu a obťažovaniu na

			všetkých	pracovisku
16.	ESRS S2	PRACOVNÍCI V HODNOTOVOM REŤAZCI	Pracovné podmienky	Zdravie a bezpečnosť
17.	ESRS S4	SPOTREBITELIA A KONCOVÍ POUŽÍVATELIA	Informačné vplyvy na spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov	Súkromie
18.	ESRS S4	SPOTREBITELIA A KONCOVÍ POUŽÍVATELIA	Informačné vplyvy na spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov	Prístup k/ku (kvalitným) informáciám
19.	ESRS S4	SPOTREBITELIA A KONCOVÍ POUŽÍVATELIA	Osobná bezpečnosť spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov	Zdravie a bezpečnosť
20.	ESRS S4	SPOTREBITELIA A KONCOVÍ POUŽÍVATELIA	Sociálna inklúzia spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov	Zodpovedné marketingové praktiky
21.	ESRS G1	OBCHODNÉ SPRÁVANIE	Podniková kultúra	
22.	ESRS G1	OBCHODNÉ SPRÁVANIE	Ochrana oznamovateľov nekalých praktík	
23.	ESRS G1	OBCHODNÉ SPRÁVANIE	Riadenie vzťahov s dodávateľmi vrátane platobných postupov	
24.	ESRS G1	OBCHODNÉ SPRÁVANIE	Korupcia a úplatkárstvo	Prevenca a odhaľovanie vrátane odbornej prípravy
25.	ESRS G1	OBCHODNÉ SPRÁVANIE	Korupcia a úplatkárstvo	Incidenty
26.	špecifické	Kybernetická bezpečnosť		

V procese hodnotenia vplyvu a finančného hodnotenia a na základe výsledkov analýzy významnosti neboli požiadavky na zverejňovanie z tematického štandardu Vodné a morské zdroje (ESRS E3) vyhodnotené ako významné. Validáciou výsledkov hodnotenia významnosti zainteresovanými stranami nebola potvrdená významnosť tém ako aspektov udržateľnosti z tematického štandardu Ovplyvnené spoločenstvá (ESRS S3). Z tohto dôvodu boli v súlade s princípmi materiálnosti uvedenými v ESRS všetky požiadavky na zverejňovanie spojené s týmito štandardmi vynechané.

Minimálne požiadavky na zverejňovanie týkajúce sa politík, opatrení, metrík a cieľových hodnôt

V skupine ZSE vo vykazovanom roku neboli prijaté žiadne nové politiky na účely riadenia konkrétnych významných aspektov udržateľnosti. Hlavné kľúčové politiky a najvyššiu úroveň riadenia v skupine ZSE predstavujú v rámci riadiacej dokumentácie príkazy predstavenstva. Sú to záväzné dokumenty riadenia s platnosťou v rámci celej skupiny. Riešia základné princípy riadenia, práva a povinnosti zamestnancov, základné otázky týkajúce sa organizačných zmien, a na ich základe sa vydávajú poriadky a príručky, ktoré popisujú a dokumentujú zavedené systémy manažérstva. Tvorbu dôležitých politík súvisiacich s ľudskými zdrojmi so záväznosťou v skupine ZSE schvaľuje príkaz generálneho riaditeľa. Príkazy riaditeľov divízie sa týkajú operatívnych, organizačných alebo pracovných činností na úrovni danej divízie. Táto riadiaca dokumentácia zároveň pokrýva aj významné aspekty udržateľnosti, čo uvádzame v rámci

požiadaviek na zverejňovanie. Zoznam kľúčových opatrení zameraných na dosiahnutie súladu so stratégiou, politikami a cieľmi skupiny ZSE a ich súvislosť s významnými aspektami udržateľnosti je uvedený v požiadavkách na zverejňovanie. Uvedené opatrenia sa viažu na rôzne strategické ciele spoločnosti, indikátory výkonnosti alebo aj externú ISO certifikáciu, čím prispievajú k napĺňaniu rôznych podnikateľských alebo legislatívnych rámcov. V zverejneniach sa skupina ZSE zamerala na opatrenia, ktoré boli realizované v danom roku. Informácie o budúcich aktivitách sú súčasťou interných plánovacích dokumentov a strategických materiálov, ktoré sa aktualizujú podľa vývoja regulácie, trhu a interných priorít spoločnosti. S cieľom zachovať konkurencieschopnosť a ochranu strategických informácií prevažujú zverejnenia týkajúce sa realizovaných opatrení. Informácie o metrikách sú za vykazované obdobie uvedené v zverejneniach predpísaných ESRS. Cieľové hodnoty vychádzajú z ESG stratégie skupiny ZSE a boli za vykazované obdobie stanovené na úrovni významných tém a podtém tak, aby mali význam v kontexte a charaktere podnikania skupiny ZSE. Ciele čiastkových tém, ktoré upravuje legislatíva, neboli vo vykazovanom období stanovené.

Nižšie je uvedený zoznam všetkých požiadaviek na zverejnenie, ktoré predstavujú povinné požiadavky na zverejňovanie k prierezovému štandardu ESRS 2 a k 8 tematickým štandardom ESRS, v súlade s identifikovanými záležitosťami materiálnej udržateľnosti vrátane čísel strán, v ktorých sa príslušné zverejnenia nachádzajú v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti:

	Zoznam požiadaviek na zverejňovanie, ktoré boli splnené (ESRS 2 IRO-2, ods. 56)	strana
ESRS 2	Všeobecné zverejnenia	35-70
BP-1	Všeobecný základ pre vypracovanie vyhlásení o udržateľnosti	35
BP-2	Zverejňovanie informácií v súvislosti s osobitnými okolnosťami	35
GOV-1	Úloha správnych, riadiacich a dozorných orgánov	36
GOV-2	Informácie poskytované správnym, riadiacim a dozorným orgánom podniku a otázkam trvalej udržateľnosti	43
GOV-3	Začlenenie výkonnosti súvisiacej s udržateľnosťou do systémov stimulov	44
GOV-4	Vyhlásenie o náležitej starostlivosti	44
GOV-5	Riadenie rizík a vnútorné kontroly v oblasti vykazovania informácií o udržateľnosti	46
SBM-1	Stratégia, obchodný model a hodnotový reťazec	47
SBM-2	Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán	52
SBM-3	Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom	54
IRO-1	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí	57
IRO-2	Požiadavky na zverejnenie v ESRS, na ktoré sa vzťahuje vyhlásenie podniku o udržateľnosti	61
ESRS E1	Klimatická zmena	71-122
ESRS 2 GOV-3	Začlenenie výkonnosti súvisiacej s udržateľnosťou do systémov stimulov	71

E1-1	Plán transformácie pre zmieňovanie zmeny klímy (zahŕňa aj EÚ taxonómiu)	71
ESRS 2 SBM-3	Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom	87
ESRS 2 IRO-1	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí	90
E1-2	Politiky týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy	93
E1-3	Opatrenia a zdroje súvisiace s politikami v oblasti zmeny klímy	94
E1-4	Ciele týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy	97
E1-5	Spotreba energie a energetický mix	104
E1-6	Hrubé emisie rozsahu 1, 2, 3 a celkové emisie skleníkových plynov rozsah 1, 2, 3 a celkové emisie skleníkových plynov	106
E1-7	Odstránené emisie skleníkových plynov a projekty znižovania emisií skleníkových plynov financované prostredníctvom uhlíkových kreditov	121
E1-8	Interné stanovovanie cien uhlíka	121
E1-9	Očakávané finančné vplyvy významných fyzických rizík a rizík spojených s transformáciou a potenciálnych klimatických príležitostí	122
ESRS E2	Znečisťovanie	122-129
ESRS 2 IRO-1	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich so znečisťovaním životného prostredia	122
E2-1	Politiky týkajúce sa znečisťovania životného prostredia	123
E2-2	Opatrenia a zdroje v súvislosti so znečisťovaním životného prostredia	124
E2-3	Cieľové hodnoty týkajúce sa znečisťovania životného prostredia	126
E2-4	Znečisťovanie ovzdušia, vody a pôdy	129
E2-6	Očakávané finančné vplyvy v dôsledku vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich so znečisťovaním životného prostredia	129
ESRS E4	Biodiverzita a ekosystémy	129-140
E4-1	Plán transformácie a zohľadnenie biodiverzity a ekosystémov v stratégii a obchodnom modeli	129
ESRS 2 SBM-3	Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom	131
ESRS 2 IRO-1	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík, závislostí a príležitostí týkajúcich sa biodiverzity a ekosystému	132
E4-2	Politiky týkajúce sa biodiverzity a ekosystémov	133
E4-3	Opatrenia a zdroje súvisiace s biodiverzitou a ekosystémami	134

E4-4	Cieľové hodnoty týkajúce sa biodiverzity a ekosystémov	137
E4-5	Metriky vplyvu týkajúce sa zmeny biodiverzity a ekosystémov	139
E4-6	Očakávané finančné vplyvy významných rizík a príležitostí týkajúcich sa biodiverzity a ekosystému	140
ESRS E5	Využívanie zdrojov a obehové hospodárstvo	140-147
ESRS 2 IRO-1	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí týkajúcich sa využívania zdrojov a obehového hospodárstva	140
E5-1	Politiky týkajúce sa využívania zdrojov a obehového hospodárstva	141
E5-3	Ciele súvisiace s využívaním zdrojov a obehovým hospodárstvom	142
E5-5	Odlev zdrojov	143
E5-6	Očakávané finančné vplyvy v dôsledku vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich s využívaním zdrojov a obehovým hospodárstvom	147
ESRS S1	Vlastná pracovná sila	147-168
ESRS 2 SBM-2	Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán	147
ESRS 2 SBM-3	Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom	148
S1-1	Politiky týkajúce sa vlastnej pracovnej sily	151
S1-2	Procesy na zapojenie vlastných pracovníkov a zástupcov pracovníkov v súvislosti s vplyvmi	153
S1-3	Procesy na nápravu negatívnych vplyvov a kanály pre vlastných pracovníkov na vyjadrenie obáv	154
S1-4	Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na vlastnú pracovnú silu a prístupy k zmierňovaniu významných rizík a využívaniu významných príležitostí súvisiacich s vlastnou pracovnou silou a účinnosť týchto opatrení	155
S1-5	Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí	159
S1-6	Charakteristiky zamestnancov podniku	163
S1-7	Charakteristiky pracovníkov vlastnej pracovnej sily, ktorí nie sú zamestnancami podniku	165
S1-10	Primerané mzdy	166
S1-11	Sociálna ochrana	166
S1-13	Metriky vzdelávania a rozvoja zručností	166
S1-14	Metriky zdravia a bezpečnosti	167
S1-15	Metriky rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom	167

S1-17	Incidenty, sťažnosti a závažné vplyvy na ľudské práva	168
ESRS S2	Pracovníci v hodnotovom reťazci	168-176
ESRS 2 SBM-2	Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán	168
ESRS 2 SBM-3	Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom	169
S2-1	Politiky týkajúce sa pracovníkov v hodnotovom reťazci	171
S2-2	Procesy na zapojenie pracovníkov v hodnotovom reťazci v súvislosti s vplyvmi	172
S2-3	Procesy na nápravu negatívnych vplyvov a kanály pre pracovníkov v hodnotovom reťazci na vyjadrenie obáv	173
S2-4	Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci	174
S2-5	Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí	175
ESRS S4	Spotrebiteľia a koncoví používatelia	177-190
ESRS 2 SBM-2	Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán	177
ESRS 2 SBM-3	Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom	177
S4-1	Politiky týkajúce sa spotrebiteľov a koncových používateľov	181
S4-2	Procesy na zapojenie spotrebiteľov a koncových používateľov	182
S4-3	Procesy na nápravu negatívnych vplyvov a kanály, ktorými môžu spotrebiteľia a koncoví používatelia upozorniť na obavy	183
S4-4	Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na spotrebiteľov a koncových používateľov, prístupy k riadeniu významných rizík a využívaniu významných príležitostí súvisiacich so spotrebiteľmi a s koncovými používateľmi a účinnosť týchto opatrení a prístupov	184
S4-5	Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí	189
ESRS G1	Obchodné správanie	190-200
ESRS 2 GOV-1	Úloha správnych, dozorných a riadiacich orgánov	190
ESRS 2 IRO-1	Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí	190
G1-1	Politiky obchodného správania a podniková kultúra	191
G1-2	Riadenie vzťahov s dodávateľmi	194
G1-3	Predchádzanie korupcii a úplatkárstvu a ich odhaľovanie	196
G1-4	Potvrdené prípady korupcie alebo úplatkárstva	199

G1-6	Platobné postupy	199
entity specific	Kybernetická bezpečnosť	200-205
	Stratégia a riadenie vplyvov, rizík a príležitostí	200
	Politiky, zásady alebo záväzky týkajúce sa kybernetickej bezpečnosti	201
	Opatrenia prijaté na zvládnutie súvisiacich vplyvov	202
	Procesy na sledovanie účinnosti prijatých opatrení	204
	Ciele a ukazovatele používané na hodnotenie pokroku	204

Nižšie je uvedená tabuľka všetkých údajových bodov vyplývajúcich z iných právnych predpisov EÚ uvedených v dodatku B k ESRS 2 štandardu, s uvedením čísel strán, kde ich možno nájsť v konsolidovanom vykazovaní informácií o udržateľnosti, a významnosťou v súlade s ESRS 1 ods. 35:

Štandard	požiadavka na zverejňovanie	§	významnosť	strana
ESRS 2	GOV-1	21 (d)	významný	39
ESRS 2	GOV-1	21 (e)	významný	39
ESRS 2	GOV-4	30	významný	44-45
ESRS 2	SBM-1	40 (d) i.	významný	49-50
ESRS 2	SBM-1	40 (d) ii.	nerelevantný	n/a
ESRS 2	SBM-1	40 (d) iii.	nerelevantný	n/a
ESRS 2	SBM-1	40 (d) iv.	nerelevantný	n/a
ESRS E1	E1-1	16 (a)	významný	71-72
ESRS E1	E1-1	16 (b)	významný	72
ESRS E1	E1-1	16 (c)	významný	72
ESRS E1	E1-1	16 (d)	významný	72-73
ESRS E1	E1-1	16 (e)	významný	73-86
ESRS E1	E1-1	16 (f)	významný	72
ESRS E1	E1-1	16 (g)	významný	73
ESRS E1	E1-1	16 (h)	významný	71
ESRS E1	E1-1	16 (i)	významný	71

ESRS E1	E1-1	16 (j)	významný	71
ESRS E1	E1-4	34 (b)	významný	98
ESRS E1	E1-4	34 (c)	významný	98
ESRS E1	E1-4	34 (d)	významný	98
ESRS E1	E1-4	34 (e)	významný	98
ESRS E1	E1-4	34 (f)	významný	98
ESRS E1	E1-4	AR 24	významný	98-99
ESRS E1	E1-4	AR 25 (a)	významný	98-99
ESRS E1	E1-4	AR 25 (b)	významný	98-99
ESRS E1	E1-4	AR 25 (c)	významný	98-99
ESRS E1	E1-4	AR 25 (d)	významný	98-99
ESRS E1	E1-4	AR 26	významný	99-100, 106-121
ESRS E1	E1-4	AR 29	významný	99-100, 106-121
ESRS E1	E1-4	AR 30 (a)	významný	94-97
ESRS E1	E1-4	AR 30 (b)	významný	94-97
ESRS E1	E1-4	AR 30 (c)	významný	88, 94-97
ESRS E1	E1-5	37 (a)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	37 (b)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	37 (c) i.	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	37 (c) ii.	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	37 (c) iii.	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	38 (a)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	38 (b)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	38 (c)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	38 (d)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	38 (e)	významný	104-105
ESRS E1	E1-5	40	významný	105
ESRS E1	E1-5	42	významný	105
ESRS E1	E1-5	43	významný	105

ESRS E1	E1-6	48 (a)	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	48 (b)	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	49 (a)	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	49 (b)	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	50 (a)	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	50 (b)	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	51	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	53	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	54	významný	106-121
ESRS E1	E1-6	55	významný	106-121
ESRS E1	E1-7	58 (a)	významný	121
ESRS E1	E1-7	58 (b)	významný	121
ESRS E1	E1-7	59 (a)	významný	121
ESRS E1	E1-7	59 (b)	významný	121
ESRS E1	E1-9	66 (a)	významný	122
ESRS E1	E1-9	66 (b)	významný	122
ESRS E1	E1-9	66 (c)	významný	122
ESRS E1	E1-9	66 (d)	významný	122
ESRS E1	E1-9	67 (c)	významný	122
ESRS E1	E1-9	AR 80	významný	122
ESRS E1	E1-9	AR 81	významný	122
ESRS E2	E2-4	28 (a)	významný	129
ESRS E4	SBM-3	16 (a) i.	významný	131
ESRS E4	SBM-3	16 (b)	významný	132
ESRS E4	SBM-3	16 (c)	významný	132
ESRS E4	E4-2	24 (b)	nerelevantný	n/a
ESRS E4	E4-2	24 (c)	nerelevantný	n/a
ESRS E4	E4-2	24 (d)	nerelevantný	n/a
ESRS E5	E5-5	37 (d)	významný	145-146

ESRS E5	E5-5	39	významný	145
ESRS G1	G1-1	10 (b)	významný	191-192
ESRS G1	G1-1	10 (d)	významný	191-192
ESRS G1	G1-4	24 (a)	významný	199
ESRS G1	G1-4	24 (b)	významný	199
ESRS S1	SBM-3	14 (f)	nevýznamný	n/a
ESRS S1	SBM-3	14 (g)	nevýznamný	n/a
ESRS S1	S1-1	20 (a)	významný	152
ESRS S1	S1-1	20 (b)	významný	153
ESRS S1	S1-1	20 (c)	významný	154-155
ESRS S1	S1-1	21	významný	153
ESRS S1	S1-1	22	nevýznamný	n/a
ESRS S1	S1-1	23	významný	153
ESRS S1	S1-3	32 (c)	významný	154-155
ESRS S1	S1-14	88 (b)	významný	167
ESRS S1	S1-14	88 (c)	významný	167
ESRS S1	S1-14	88 (e)	významný	167
ESRS S1	S1-16	97 (a)	nevýznamný	n/a
ESRS S1	S1-16	97 (b)	nevýznamný	n/a
ESRS S1	S1-17	103 (a)	významný	168
ESRS S1	S1-17	104 (a)	nerelevantný	n/a
ESRS S2	SBM-3	11 (b)	nevýznamný	n/a
ESRS S2	S2-1	17	významný	172
ESRS S2	S2-1	18	nevýznamný	n/a
ESRS S2	S2-1	19	významný	172
ESRS S2	S2-4	36	významný	175
ESRS S4	S4-1	16	významný	182
ESRS S4	S4-1	17	významný	182
ESRS S4	S4-4	35	významný	182

Zmena klímy (ESRS E1)

1. Správa a riadenie

Začlenenie výkonnosti súvisiacej s udržateľnosťou do systémov stimulov (ESRS 2 GOV-3)

Centrálny cieľ riadiacich pracovníkov vrátane riadiacich členov predstavenstva vo vykazovanom období zahŕňal ESG cieľ v súvislosti so znižovaním emisií skleníkových plynov, ale bez posudzovania ich výkonnosti s cieľovými hodnotami uvedenými v podkapitole E1-4.

2. Stratégia

Stratégia skupiny ZSE je postavená na troch pilieroch – rast, udržateľnosť a digitalizácia. Rýchly rast obnoviteľných zdrojov a zrýchľujúca sa elektrifikácia sektorov dopravy a tepla robia energetický systém oveľa decentralizovanejším a komplexnejším, avšak pri zachovaní centrálnej a nezastupiteľnej úlohy elektrickej siete. Digitalizácia je jedným zo základných kameňov elektroenergetiky budúcnosti a zohráva kľúčovú úlohu pri dosahovaní európskych, národných aj firemných klimatických cieľov. Obchodné činnosti skupiny ZSE sa sústreďujú na moderný svet energetiky a sú rozdelené do štyroch hlavných oblastí podnikania - energetické siete, zákaznícke riešenia, nekomoditné riešenia a výroba elektrickej energie (viac v podkapitole ESRS 2 SBM-1). Plán transformácie pre zmierňovanie zmeny klímy je neoddeliteľnou súčasťou obchodnej stratégie skupiny ZSE a jej finančných rozhodnutí. Podporuje strategické ciele podniku, ako sú klimatická neutralita a znižovanie uhlíkovej stopy v rámci všetkých častí hodnotového reťazca, využitie dekarbonizácie ako zdroja dlhodobých obchodných príležitostí vrátane rozvoja nízko emisných produktov a služieb, zameranie kapitálových výdavkov na dekarbonizáciu, identifikáciu a zmierňovanie fyzických rizík spojených so zmenou klímy alebo riadenie dodávateľského reťazca a znižovanie uhlíkovej stopy upstreamových činností. Transformačný plán je prepojený s obchodnou a finančnou stratégiou prostredníctvom merateľných cieľov a KPIs, ktoré monitorujú pokrok pri dekarbonizácii. Skupina ZSE transparentne komunikuje zainteresovaným stranám hodnotenie výkonnosti prostredníctvom správ o udržateľnosti.

Plán transformácie pre zmierňovanie zmeny klímy (E1-1)

Skupina ZSE má zavedený Plán transformácie pre zmierňovanie zmeny klímy. Obsahuje zverejnenia súvisiace s klímou a stratégiou dekarbonizácie a predstavuje klimatickú stratégiu skupiny ZSE, ktorá poskytuje všeobecné vysvetlenie, ako skupina ZSE prispôsobuje svoju stratégiu, obchodný model a finančné plánovanie tak, aby sa zabezpečil súlad s transformáciou na udržateľné hospodárstvo a s cieľom obmedziť globálne otepľovanie na 1,5 °C v súlade s Parížskou dohodou a cieľom dosiahnuť klimatickú neutralitu do roku 2050 s nulovým alebo obmedzeným prekročením, ako sa stanovuje v nariadení (EÚ) 2021/1119 na dosiahnutie klimatickej neutrality. Jeho obsah do značnej miery odráža odporúčania pracovnej skupiny pre finančné zverejnenia súvisiace s klímou (TCFD). Prvý plán transformácie skupiny ZSE schválil výbor pre udržateľnosť, ktorý je zriadený príkazom Predstavenstva ZSE. Vysvetlenie a hodnotenie pokroku dosiahnutého pri vykonávaní plánu transformácie plánuje skupina ZSE vykonávať na ročnej báze.

Skupina ZSE sa zaviazala do roku 2030 znížiť emisie v rozsahu 1, 2 a 3 aspoň o 50 % (50 - 75 %) v porovnaní s východiskovým rokom 2024, čím sa prihlásila k cieľom skupiny E.ON, ktoré sú v súlade s obmedzením globálneho otepľovania na 1,5 °C stanoveným v Parížskej klimatickej dohode. V máji 2022 iniciatíva Science Based Initiative (SBTi) uznala, že klimatické ciele skupiny E.ON sú v súlade s cieľom 1,5 °C stanoveným v Parížskej klimatickej dohode a spĺňajú

požiadavky SBTi pre cieľ 1,5 °C. Skupina ZSE si vo svojej ESG stratégii stanovila do roku 2030 znížiť emisie v rozsahu 1 a 2 o 50 - 75 % (-50 % sa týka cieľa schváleného SBTi do roku 2030, v súlade s 1,5 °C trajektóriou, a -75 % sa týka ambícií skupiny ZSE), a v rozsahu 3 o 50 % (viac v podkapitole E1-4). Z dôvodu poskytnutia pravdivého a reprezentatívneho obrazu na meranie pokroku si skupina ZSE stanovila za východiskový rok a východiskové hodnoty hrubých emisií pre konsolidované klimatické ciele rok 2024.

Skupina ZSE implementuje strategické nástroje dekarbonizácie zamerané na znižovanie emisií skleníkových plynov v rámci celého hodnotového reťazca. Tieto nástroje zahŕňajú technologické inovácie, optimalizáciu portfólia produktov a služieb, ako aj spoluprácu s partnermi v upstreamovej a downstreamovej časti reťazca. V rámci vlastných činností sa skupina ZSE zameriava na postupnú dekarbonizáciu svojich prevádzok zavádzaním energeticky efektívnych technológií, zvyšovaním podielu obnoviteľných zdrojov energie, zlepšovaním energetickej účinnosti využitím manažmentu spotreby energie a postupnou elektrifikáciou vozového parku. V upstreamovej časti hodnotového reťazca skupina ZSE vyžaduje od dodávateľov minimálne ESG záväzky a optimalizuje logistické procesy. V downstreamovej časti hodnotového reťazca skupina ZSE ponúka produkty a služby na podporu dekarbonizácie zákazníkov. Opatrenia na zmiernenie zmeny klímy sú zverejnené v kapitole E1-3.

Investičný program skupiny ZSE sa zameriava na udržateľnosť a takmer 86 % investičných aktivít skupiny spadá do EÚ taxonómie a spĺňa jej prísne kritériá udržateľnosti. Medzi oprávnené činnosti skupiny ZSE v rámci EÚ taxonómie s odkazom na kapitálové výdavky (CapEx) patrí distribúcia elektriny a služby elektromobility. Skupina ZSE využíva zelené financovanie a veľkú časť finančných prostriedkov na tieto investície získava spoločnosť prostredníctvom emisie dlhopisov, zelených úverov alebo z prostriedkov európskych grantov.

Skupina ZSE sa významne zameriava vo svojej činnosti na rozvoj a budovanie energetickej infraštruktúry a na nové inovatívne riešenia a služby pre energetické systémy v domácnostiach a pre podnikateľov, ako aj energetický manažment či infraštruktúru nabíjania pre elektromobilitu. Medzi kľúčové investície na zmiernenie zmeny klímy patrí v rámci distribúcie elektriny najmä zavádzanie inteligentných energetických sietí (smart grids) na optimalizáciu distribúcie elektrickej energie a minimalizáciu strát, obnova a výmena zastaralých zariadení za technológie s vyššou energetickou účinnosťou, integrácia obnoviteľných zdrojov energie a digitalizácia distribučnej sústavy na monitorovanie a analýzu dát z jej prevádzky. Skupina ZSE investuje významné prostriedky do opatrení na zmiernenie zmeny klímy v rámci distribučnej infraštruktúry a v najbližších rokoch plánuje zvýšiť tieto investície medzироčne o minimálne 10%. Do roku 2029 plánuje skupina ZSE investovať 1,3 miliardy EUR do rozširovania a digitalizácie energetickej infraštruktúry a vývoja riešení pre dekarbonizáciu. Okolo 1,2 miliardy EUR plánuje investovať do energetických sietí a 0,1 miliardy EUR do rozvoja energetických riešení.

V klimatickej stratégii skupiny ZSE sa posudzujú aj uzamknuté emisie, ktoré sú súčasťou existujúceho majetku a uvoľňujú sa po celý čas jeho životnosti, kým neprejde zásadnou transformáciou alebo vyradením. Podľa usmernenia materskej spoločnosti E.ON sú do kategórie relevantných uzamknutých emisií zahrnuté aktíva, ktoré sú založené na fosílnej báze, a teda sú to fosílna vozidlá zaradené do majetku skupiny ZSE, paroplynová elektrárňa Malženice a plynové kotle v budovách skupiny ZSE.

Fosílné vozidlá zaradené do majetku skupiny ZSE: Na zabezpečenie prevádzkovej kontinuity z pohľadu BCM (Business Continuity Management), pri zohľadnení regionálnej štruktúry a výkonu špeciálnych činností sú v distribučných spoločnostiach využívané fosílné vozidlá a mechanizmy, ktoré nie je možné z dôvodu zabezpečenia prevádzky nahradiť elektrickými alebo pre ktoré dnes neexistuje elektrická alebo iná nízko emisná alternatíva. V roku 2024 boli zadefinované konkrétne pozície, ktoré musia mať pridelené fosílné vozidlo. Ide predovšetkým o pozície podliehajúce hospodárskej mobilizácii a kritickej infraštruktúre a o pozície zabezpečujúce úlohy v teréne ako aj v rámci krízového štábu. Na zvyšnú osobnú flotilu sa vzťahuje skupinová politika pre firemné vozidlá, ktorá definuje používanie elektromobilov a hybridov na povinnej alebo dobrovoľnej báze pre jednotlivé kategórie manažmentu. Definovanie pozícií a útvarov v rámci distribučných spoločností, ktoré môžu mať pridelené fosílné osobné vozidlá, sa aktualizuje na pravidelnej báze.

Paroplynová elektráreň Malženice: Výroba elektrickej energie v elektrárni Malženice je jediná emisná výroba, ktorej sa skupina ZSE venuje. Paroplynový cyklus (PPC) Malženice predstavuje najväčší zdroj elektriny tohto typu na Slovensku a je to dôležitá elektráreň, ktorá zabezpečuje flexibilitu a stabilitu celej distribučnej sústavy. Inštalovaná kapacita PPC Malženice dosahuje 430 MW elektrického výkonu, ktorý sa dokáže flexibilne prispôbovať potrebám na trhu. Stabilný výkon dodávaný do siete, predstavuje zhruba 375 MW. Elektráreň často zabezpečuje aj výrobu tzv. „špičkovej“ elektriny, ktorou sa regulujú prebytky alebo nedostatky v sústave. Štyri dieselové jednotky zabezpečujú výkon aj pre prípad rizika black-out(u) v sústave. Tento zdroj sa spúšťa pri ohrození stability siete a dokáže okamžite nabehnúť. Paroplynová elektráreň Malženice je súčasťou európskeho systému obchodovania s emisiami (EU ETS 1) a vyprodukované CO₂e sú plne kryté emisnými povolenkami. Elektráreň je v účtovnej závierke vykázaná ako aktívum držané na predaj.

Plynové kotle v budovách skupiny ZSE: Pre každý objekt skupiny ZSE boli na základe analýzy energetickej efektívnosti a emisií CO₂e navrhnuté riešenia, ktoré obsahovali implementáciu technicky relevantných opatrení spolu s analýzou uzamknutých emisií a produkcie emisií počas životného cyklu budov. Zahŕňali rekonštrukciu plynových kotlov či prípadné budovanie systému tepelných čerpadiel a tieto opatrenia sa počas vykazovaného obdobia začali postupne realizovať.

Skupina ZSE prijala opatrenia na postupné vyradovanie alebo modernizáciu týchto aktív v súlade s cieľmi klimatickej neutrality. Tento proces zahŕňa nahradenie fosílnych vozidiel elektromobilmi v súlade s prijatou vozovou politikou a nahradenie plynových kotlov nízko uhlíkovými technológiami. Skupina ZSE počas vykazovaného obdobia neinvestovala významnú hodnotu CapEx do činností súvisiacich s plynom. Spoločnosť ZSE nie je vylúčená z referenčných hodnôt EÚ pre investície v súlade s Parížskou dohodou v súlade s kritériami vylúčenia uvedenými v článku 12 ods. 1 písm. d) až g) a článku 12 ods. 2 delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2020/1818 (nariadenie o normách pre klimatické referenčné hodnoty).

Taxonómia EÚ pre udržateľné činnosti

EÚ taxonómia poskytuje klasifikačný rámec na identifikáciu environmentálne udržateľných hospodárskych činností a je dôležitým nástrojom na podporu prechodu na udržateľné hospodárstvo. Zosúladenie podnikateľských činností skupiny ZSE s EÚ taxonómiou podporuje dekarbonizáciu, udržateľné investície a prechod skupiny na udržateľné podnikanie. Skupina ZSE je povinná zverejňovať informácie o environmentálnej udržateľnosti svojich hospodárskych činností v súlade s nariadením EP a Rady (EÚ) 2020/852 z 18. júna 2020 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií. Činnosti skupiny ZSE vhodné pre taxonómiu boli identifikované v zmysle delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2021/2139 z 4. júna 2021 („klimatické delegované nariadenie“),

delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2022/1214 z 9. marca 2022 („doplňujúce delegované nariadenie“), ktoré určuje podmienky pre hospodárske činnosti v určitých odvetviach energetiky, delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2021/2178 zo 6. júla 2021 („delegované nariadenie o zverejňovaní“) stanovujúce rozsah a obsah informácií, ktoré majú spoločnosti zverejňovať, pokiaľ ide o environmentálne udržateľné hospodárske činnosti, delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2023/2486 z 27. júna 2023 („environmentálne delegované nariadenie“), ktoré obsahuje klasifikáciu hospodárskych činností, ktoré významne prispievajú aspoň k jednému zo zvyšných environmentálnych cieľov taxonómie a delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2023/2485 z 27. júna 2023, ktorým sa mení delegované nariadenie (EÚ) 2021/2139. Vo vykazovanom roku sa posudzovala zosúladenosť aj pre ostatné 4 environmentálne ciele podľa delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2023/2486.

Posúdenie oprávnených činností podľa taxonómie EÚ

Nariadenie (EÚ) 2020/852 z 18. júna 2020 o vytvorení rámca na uľahčenie udržateľných investícií, a súvisiacimi delegovanými nariadeniami Komisie EÚ (ďalej iba „taxonómia EÚ“) stanovuje kritériá, ktoré musí hospodárska činnosť spĺňať, aby sa kvalifikovala ako environmentálne udržateľná.

Skupina ZSE (ďalej len ako „skupina“) ako veľký subjekt verejného záujmu s viac ako 500 zamestnancami vykazovala informácie v súlade s taxonómiou EÚ už aj za rok končiaci 2023, preto ukazovatele výkonnosti obsahujú aj porovnateľné údaje za predchádzajúce obdobie.

Zosúladenie taxonómie oprávnených činností skupiny ZSE sa posúdilo podľa nasledovných delegovaných nariadení:

- delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2021/2139 zo 4. júna 2021 („klimatické delegované nariadenie“), ktoré určuje podmienky pre stanovenie toho, či vybrané hospodárske činnosti významne prispievajú k zmierneniu zmeny klímy alebo adaptácii na zmenu klímy, ako aj toho či výrazne nenarúšajú plnenie niektorého z iných environmentálnych cieľov.
- delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2023/2486 z 27. júna 2023 („environmentálne delegované nariadenie“), ktorým sa dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, ktoré určuje podmienky pre stanovenie toho, či vybrané hospodárske činnosti významne prispievajú k udržateľnému využívaniu a ochrane vodných a morských zdrojov, prechodu na obehové hospodárstvo, prevencie a kontrole znečisťovania alebo ochrane a obnove biodiverzity a ekosystémov a ktorým sa mení delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2021/2178, pokiaľ ide o zverejňovanie informácií o týchto hospodárskych činnostiach,
- delegované nariadenia Komisie (EÚ) 2023/2485 z 27. júna 2023, ktorým sa mení delegované nariadenie (EÚ) 2021/2139 stanovením dodatočných technických kritérií preskúmania na určenie podmienok, za ktorých sa určité hospodárske činnosti označujú za významne prispievajúce k zmierneniu zmeny klímy alebo adaptácii na zmenu klímy, a na určenie toho, či tieto činnosti výrazne nenarúšajú plnenie niektorého z iných environmentálnych cieľov,
- delegované nariadenie Komisie (EÚ) 2022/1214 z 9. marca 2022 („doplňujúce delegované nariadenie“), ktoré určuje podmienky pre hospodárske činnosti v určitých odvetviach energetiky.

Skupina ZSE je povinná na základe týchto nariadení vyhodnocovať a zverejňovať za rok končiaci 31. decembra 2024 informácie o podiele výnosov, kapitálových výdavkov a prevádzkových výdavkov, ktoré sú spojené s oprávnenými ekonomickými činnosťami, resp. s ekonomickými činnosťami, ktoré sú v súlade s EÚ taxonómiou.

Za rok končiaci 31. decembra 2023 uvádzala oprávnenosť hospodárskych činností skupiny (tzn. podiel oprávnených a/alebo neoprávnených hospodárskych činností na celkovom obrate, kapitálových výdavkoch a prevádzkových nákladoch), aj zosúladenosť s taxonómiou (tzn. boli zohľadnené aj náležité technické kritéria posúdenia), za prvý a druhý environmentálny cieľ (zmiernenie zmeny klímy a adaptácia na zmenu klímy). Za ostatné environmentálne ciele (udržateľné využívanie a ochrana vodných a morských zdrojov, prechod na obehové hospodárstvo, prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia, ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov) skupina posúdila oprávnenosť hospodárskych činností, v súlade v delegovaným nariadením.

Za rok končiaci 31. decembra 2024 sú hospodárske činnosti posúdené na ich oprávnenosť, resp. zosúladenosť s taxonómiou EÚ za všetkých šesť environmentálnych cieľov (zmiernenie zmeny klímy, adaptácia na zmenu klímy, udržateľné využívanie a ochrana vodných a morských zdrojov, prechod na obehové hospodárstvo, prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia, ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov).

Oprávnená hospodárska činnosť podľa taxonómie EÚ (ďalej iba „oprávnená hospodárska činnosť“) je taká činnosť, ktorá je opísaná v klimatickom alebo environmentálnom delegovanom nariadení bez ohľadu na to, či uvedená hospodárska činnosť spĺňa niektoré alebo všetky technické kritériá preskúmania stanovené v tomto nariadení.

Na základe analýzy sa vyhodnotilo, že nasledujúce hospodárske činnosti Spoločnosti predstavujú oprávnené hospodárske činnosti, ktoré boli priradené k environmentálnemu cieľu zmiernenie zmeny klímy. Za rok končiaci 31. decembrom 2024 neboli identifikované oprávnené činnosti pre ďalšie environmentálne ciele v zmysle klimatického a environmentálneho delegovaného nariadenia.

Osem činností skupiny ZSE bolo určených ako oprávnených podľa taxonómie EÚ:

- 4.5 Výroba elektriny z vodnej energie
- 4.9 Prenos a distribúcia elektriny
- 4.10 Skladovanie elektriny
- 6.15 Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu
- 7.3 Inštalácia, údržba a oprava energeticky efektívnych zariadení
- 7.4 Inštalácia, údržba a oprava nabíjacích staníc elektrických vozidiel v budovách a na parkovacích miestach prináležiacich k budove
- 7.6 Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov
- 8.1 Spracovanie údajov, hosting a súvisiace činnosti

Za hospodársku činnosť zosúladenú s taxonómiou EÚ (ďalej iba „zosúladená hospodárska činnosť“) sa považuje činnosť, ktorá spĺňa všetky nasledujúce požiadavky podľa článku 3 taxonómie EÚ:

- významne prispieva k jednému alebo viacerým environmentálnym cieľom,
- nespôsobuje významnú škodu žiadnemu z environmentálnych cieľov,
- vykonáva sa v súlade s minimálnymi zárukami, a
- je v súlade s technickými kritériami preskúmania stanovenými v delegovanom nariadení o klíme.

Technické kritéria preskúmania pre environmentálne ciele boli posúdené pre každú činnosť. Minimálne záruky boli hodnotené na úrovni skupiny ZSE. Pri príprave analýzy boli za hospodársku činnosť považované také činnosti, ktoré zahŕňajú vstup zdrojov, výrobný proces a výstupy vo forme konkrétneho tovaru alebo konkrétnych služieb, a ktoré skupina ZSE predáva svojim zákazníkom alebo využíva pre vlastnú spotrebu. Posúdenie technických kritérií preskúmania sa vykonalo v súlade s klimatickým delegovaným nariadením a jeho doplňujúcim znením. Zároveň za vykazované obdobie sa vykonalo posúdenie, či sa pri výkone jej hospodárskych činností dodržiavajú minimálne záruky.

Posúdenie kritérií významného prínosu

Zmierňovanie zmeny klímy

Posúdili sme a zdokumentovali, či naše činnosti oprávnené podľa taxonómie (4.9, 4.5, 4.10, 6.15, 7.3, 7.4, 7.6 a 8.1) spĺňajú kritériá podstatného príspevku k zmierňovaniu zmeny klímy. Všetky tieto činnosti zohrávajú kľúčovú úlohu pri zmierňovaní zmeny klímy tým, že podporujú dekarbonizáciu ekonomiky, zvyšujú energetickú efektívnosť a umožňujú širšie využitie obnoviteľných zdrojov energie.

Na základe posúdenia spoločnosti je možné považovať nasledujúce činnosti za zosúladené hospodárske činnosti:

- 4.5 Výroba elektriny z vodnej energie
- 4.9 Prenos a distribúcia elektriny
- 6.15 Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu
- 7.4 Inštalácia, údržba a oprava nabíjacích staníc elektrických vozidiel v budovách a na parkovacích miestach prináležiacich k budove
- 7.6 Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov

Činnosť 4.5 Výroba elektriny z vodnej energie v rámci spoločnosti ZSE MVE poskytuje stabilný a obnoviteľný zdroj energie s nízkymi emisiami, čím pomáha nahrádzať fosílna palivá a prispieva k uhlíkovej neutralite. Činnosť 4.9 Prenos a distribúcia elektriny v rámci spoločností ZSD a VSD zabezpečuje spoľahlivú integráciu elektriny z obnoviteľných zdrojov do energetickej sústavy, flexibilne spájajú výrobcov a spotrebiteľov, digitalizáciou a novými technológiami sa znižujú distribučné straty, čím prispieva k dekarbonizácii. Činnosť 4.10 Skladovanie elektriny v novom projekte výstavby v rámci spoločnosti ZSE Energetické služby umožňuje vyrovnať výkyvy v dodávke elektriny z obnoviteľných zdrojov, čím zvyšuje stabilitu a flexibilitu energetickej sústavy a podporuje efektívnejšie využívanie energie. Činnosť 6.15 infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu v rámci služieb e-mobility spoločnosti ZSE napomáha znižovaniu emisií skleníkových plynov v sektore dopravy tým, že podporuje rozvoj elektromobility. Činnosť 7.3 Inštalácia, údržba a oprava energeticky efektívnych zariadení v rámci výstavby a údržby energeticky efektívnych systémov vykurovania a verejného osvetlenia spoločnosťami skupiny ZSE znižuje energetickú spotrebu a odkláňa od spotreby fosílnych palív (plynu), čím prispieva k dekarbonizácii vykurovania a vyššej efektívnosti využívania zdrojov ale vzhľadom na komplexnosť sledovania a vyhodnocovania efektívnosti parametrov skupina aktuálne nedokáže s dostatočnou presnosťou posúdiť parameter neškodenia ostatných cieľov a rozhodla sa vykazovať danú činnosť ako oprávnenú. Činnosť 7.4 Inštalácia, údržba a oprava nabíjacích staníc elektrických vozidiel v rámci služby e-mobility spoločnosti ZSE podporuje rozvoj elektromobility, čím prispieva k zníženiu emisií CO₂ v sektore dopravy a znižuje závislosť na fosílnych palivách. Činnosť 7.6 Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov výstavba, oprava a údržba fotovoltických zariadení spoločnosťami skupiny ZSE umožňuje širšie využívanie energie OZE, čím priamo prispieva k znižovaniu emisií skleníkových plynov a

znižovaniu klimatických dopadov energetického sektora ale vzhľadom na komplexnosť sledovania a vyhodnocovania efektívnosti parametrov skupina aktuálne nedokáže s dostatočnou presnosťou posúdiť parameter neškodenia ostatných cieľov a rozhodla sa vykazovať danú činnosť ako oprávnenú. Činnosť 8.1 Spracovanie údajov, hosting a súvisiace činnosti v rámci IT služieb a spravovaní dátových centier podporuje digitalizáciu a optimalizáciu procesov v energetike a iných sektoroch, čo prispieva k zníženiu spotreby energie a efektívnejšiemu riadeniu nízkouhlíkových riešení ale vzhľadom na komplexnosť sledovania a vyhodnocovania efektívnosti parametrov skupina aktuálne nedokáže s dostatočnou presnosťou posúdiť parameter neškodenia ostatných cieľov a rozhodla sa vykazovať danú činnosť ako oprávnenú.

Oprávnené činnosti skupiny ZSE podľa taxonómie EÚ sa neposudzovali na základe ďalších kritérií podstatného prínosu, keďže hlavným cieľom týchto činností je prispieť k zmierňovaniu zmeny klímy.

Posúdenie kritérií týkajúcich sa zásady výrazne nenarušiť

Adaptácia na zmenu klímy: Posúdili sme a zdokumentovali, ako je energetická infraštruktúra odolná voči rôznym chronickým a akútnym klimatickým nebezpečenstvám, pričom sme vychádzali z klimatického scenára s vysokými emisiami RCP 8.5 pre časové obdobia 2050 a 2080. Pre činnosť 4.5, 4.9, 6.15, 7.4 a 7.6 je odolnosť voči zmene klímy najviac relevantná a hodnotíme, že táto činnosť spĺňa kritériá stanovené v dodatku A k prílohe I delegovaného aktu o zmene klímy.

Trvalo udržateľné využívanie a ochrana vodných a morských zdrojov: Skupina ZSE má zo zákona povinnosť vykonávať hodnotenia vplyvov na životné prostredie (EIA) ako súčasť všetkých projektov, aby bolo zabezpečené, že sa riešia vplyvy na vodné zdroje. Skupina ZSE má zavedené interné riadiace a prevádzkové procesy pre vodné hospodárstvo. Hodnotíme, že činnosti oprávnené podľa taxonómie spĺňajú kritérium pre zásadu výrazne nenarušiť cieľ ochrany vodných a morských zdrojov stanovené buď pre konkrétnu oprávnenú činnosť alebo definované v dodatku B k prílohe I delegovaného nariadenia o klíme.

Prechod na obehové hospodárstvo: Skupina ZSE má zavedenú internú riadiacu a prevádzkovú dokumentáciu nakladania s odpadom, čím sa zabezpečuje maximálne zhodnocovanie alebo recyklácia na konci životnosti v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva, a to aj na základe podmienok zmlúv s partnermi v oblasti nakladania s odpadmi.

Prevencia a kontrola znečistenia: Skupina ZSE má zo zákona povinnosť vykonávať hodnotenia vplyvov na životné prostredie (EIA) ako súčasť všetkých projektov, aby je zabezpečené, že sa riešia vplyvy na životné prostredie. Skupina ZSE má zavedené interné riadiace a prevádzkové procesy pre oblasť znečisťovania. Hodnotíme, že činnosti oprávnené podľa taxonómie spĺňajú kritériá stanovené v dodatku C k prílohe I delegovaného zákona o klíme. Pre jednotlivé činnosti boli posúdené kritériá pre zásadu výrazne nenarušiť cieľ prevencia a kontrola znečisťovania stanovené pre konkrétnu oprávnenú činnosť.

Ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov: Skupina ZSE má zo zákona povinnosť vykonávať hodnotenia vplyvov na životné prostredie (EIA) ako súčasť všetkých projektov, aby bolo zabezpečené, že sa riešia vplyvy na biodiverzitu a ekosystémy. Skupina ZSE má zavedené interné riadiace a prevádzkové procesy pre oblasť ochrany prírody a krajiny, ktoré zabezpečujú predchádzanie, zmierňovanie a riešenie vplyvov skupiny ZSE na biodiverzitu a ekosystémy. Hodnotíme, že činnosti oprávnené podľa taxonómie spĺňajú kritériá stanovené v prílohe D k prílohe I delegovaného zákona o klíme alebo konkrétne definované kritériá nenarušiť tento environmentálny cieľ pre konkrétnu oprávnenú činnosť.

Dodržiavanie minimálnych (sociálnych) záruk

Program ochrany ľudských práv skupiny ZSE stanovuje záväzok rešpektovať ľudské práva, uznanie medzinárodnej listiny ľudských práv a Deklarácie Medzinárodnej organizácie práce o základných zásadách a právach pri práci. V prevádzkach a vlastnej činnosti ako aj v dodávateľskom reťazci skupina ZSE zodpovedajúcim spôsobom dodržiava hlavné zásady OSN v oblasti podnikania a ľudských práv, usmernenia OECD pre nadnárodné podniky a Usmernenie OECD o náležitej starostlivosti pre zodpovedné obchodné správanie. Skupina ZSE sa zaväzuje k dobrému a zodpovednému podnikovému riadeniu a k cieľom OSN v oblasti udržateľného rozvoja. Zavedené pravidlá, postupy, etické štandardy a prístup náležitej starostlivosti zabezpečujú, že skupina ZSE má zavedené spoľahlivé zásady v oblasti ľudských práv, pracovných štandardov, protikorupčného konania a hospodárskej súťaže. Na základe vyššie uvedených okolností Spoločnosť dospela k záveru, že pri jej činnostiach je splnená požiadavka na dodržiavanie minimálnych (sociálnych) záruk v zmysle čl. 3 c) taxonómie EÚ.

Účtovné metódy pri príprave zverejnení podľa taxonómie EÚ a ďalšie informácie

Skupina ZSE aplikuje účtovné zásady pre kľúčové ukazovatele v súlade s našou interpretáciou Delegovaného nariadenia Komisie (EÚ) 2021/2178 zo 6. júla 2021 („delegované nariadenie o zverejňovaní“) a dostupných usmerneniach Európskej komisie. Všetky obchodné činnosti identifikované v rámci skupiny ZSE sú priradené k jednej z ekonomických činností taxonómie EÚ na základe 2 základných princípov:

Princíp Dvojitého počítania – Vyhli sme sa dvojitému započítaniu medzi ekonomické aktivity pri pridelovaní čitateľa pre príjmy, CAPEX, OPEX použitím faktorov špecifických pre jednotlivé aktivity na pridelovanie finančných prostriedkov medzi naše činnosti v rámci taxonómie. Vo vyčíslení ukazovateľov sú jednotlivé položky priradené k hospodárskym činnostiam tak, aby boli započítané vždy iba raz, predovšetkým prostredníctvom dát zo segmentálnych analýz. Transakcie v rámci Skupiny sú z prehľadu vylúčené. Celý obrat, kapitálové výdavky alebo prevádzkové výdavky zo zosúladených hospodárskych činností boli priradené ako významne prispievajúce výlučne k environmentálnemu cieľu zmiernenia zmeny klímy, čím zamedzila dvojitému započítavaniu činností v jednotlivých ukazovateľoch.

Princíp prepojenia (Linkage principle) – Pri pridelovaní finančných čísel do čitateľa sa použil „princíp prepojenia“, ktorý stanovuje, že všetky príjmy, CAPEX, OPEX, ktoré možno oprávnenne prepojiť s identifikovanou činnosťou zosúladenou s taxonómiou, možno klasifikovať ako zosúladenú s taxonómiou, a tým zahrnúť do čitateľa príslušného KPI.

ZSE vykazuje nasledujúce tri ukazovatele pre investície, výnosy a prevádzkové náklady:

1. Environmentálne udržateľné činnosti ako podiel na celkovej sume vykázané v konsolidovanej účtovnej závierke skupiny ZSE zostavenej podľa IFRS
2. Činnosti oprávnené ako podiel na celkovej sume vykázané v konsolidovanej účtovnej závierke skupiny ZSE zostavenej podľa IFRS
3. Činnosti neoprávnené ako podiel na celkovej sume vykázané v konsolidovanej účtovnej závierke skupiny ZSE zostavenej podľa IFRS

Kapitálové výdavky

Kapitálové výdavky boli vypočítané na brutto báze, bez zohľadnenia precenenia alebo odpisov a amortizácie alebo poplatkov za zníženie hodnoty.

Pozostávajú z investícií do nasledujúcich druhov dlhodobého hmotného a nehmotného majetku:

Dlhodobý hmotný majetok podľa IAS 16

- Nehmotný majetok podľa IAS 38
- Investičné nehnuteľností podľa IAS 40

- Prenajatý majetok podľa IFRS 16

Kapitálové výdavky v skupine (menovateľ) pozostávajú z prírastkov dlhodobého hmotného majetku, nehmotného majetku, prírastkov do investičných nehnuteľností a prírastkov v nehnuteľnostiach s právom užívania, ktoré sú uvedené v poznámkach 6, 7, 8 a 9 v konsolidovanej účtovnej závierke. Čitateľ sa určí ako príslušná časť environmentálne udržateľnej činnosti v súlade s taxonómiou alebo podielu oprávnených činností investícií Skupiny.

Výnosy

Výnosy zodpovedajú čistým výnosom, ako sú uvedené v konsolidovaných výkazoch ziskov a strát a vo výročnej správe. Tieto čísla sú zahrnuté v menovateli, zatiaľ čo výnosy z environmentálne udržateľných činností v súlade s taxonómiou a/alebo výnosov z oprávnených činností v súlade s taxonómiou sú uvedené v čitateli.

Prevádzkové náklady

Menovateľ prevádzkových nákladov je špecifikovaný v súlade s požiadavkami a pravidlami taxonómie. Ekologicky udržateľné prevádzkové náklady zahŕňajú priamo priraditeľné, nekapitalizované výdavky na výskum a vývoj, rekonštrukcie budov, krátkodobý leasing, údržba a opravy, iné priame výdavky v súvislosti s údržbou majetku a iné výdavky potrebné na udržanie ekologicky udržateľných ekonomických činností. V ZSE sem patria najmä výdavky na opravy a údržbu vykonávané tretími stranami, ktoré sú vykázané v nákladoch na materiál a ostatných prevádzkových nákladoch. Čitateľ odzrkadľuje podiel prevádzkových nákladov na environmentálne udržateľné činnosti alebo oprávnených činností v súlade s taxonómiou.

Ukazovatele výkonnosti (KPIs) zosúladené s taxonómiou:

Ukazovatele výkonnosti (KPIs)	mEUR %	2024	2023
Celkový konsolidovaný CAPEX (kapitálové výdavky)	mEUR	265,6	198,8
CAPEX z činností oprávnených podľa taxonómie	%	86	80
<i>distribúcia elektriny (4.9)</i>	%	81	77
<i>infraštruktúra pre nízkouhlíkovú dopravu (6.15)</i>	%	4	3
<i>činnosti oprávnené podľa taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (8.1)</i>	%	1	0
CAPEX z neoprávnených činností podľa taxonómie	%	14	20
Celkový konsolidovaný OPEX (prevádzkové výdavky)	mEUR	181,5	112,8
OPEX z činností oprávnených podľa taxonómie	%	44	45

<i>distribúcia elektriny (4.9)</i>	%	41	42
<i>činnosti oprávnené podľa taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (8.1)</i>	%	3	3
OPEX z neoprávnených činností podľa taxonómie	%	56	55
Celkový konsolidovaný obrat	mEUR	2440,6	2002,0
Príjem z činností oprávnených podľa taxonómie	%	26	23
<i>distribúcia elektriny (4.9)</i>	%	25	22
<i>inštalácia technológií OZE (7.6)</i>	%	1	1
Príjem z neoprávnených činností podľa taxonómie	%	74	77
<i>predaj plynu</i>	mEUR	398,7	259,2*)
<i>výroba elektriny (PPC Malženice)</i>	mEUR	194,3	144,3

*) za 1-11/2023 bez bývalej skupiny VSE Holding

Vykazovanie kapitálových výdavkov do environmentálnej udržateľných hospodárskych činností v rámci taxonómie EÚ k 31. decembru 2024

ANNEX II - Template for the KPI of non-financial undertakings

Disclaimer: Based on current understanding of available information (Delegated Act on Article 8 as of July 6, 2021).

Hospodárske činnosti	Kód(y)	Absolútne kapitálové výdavky (tis. Eur)	Podiel kapitálových výdavkov (%)	Kritériá významného prínosu						Kritériá týkajúce sa zásady "výrazne nenarušiť"						Minimálne záruky (áno/nie)	Podiel kapitálových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2024 (%)	Podiel kapitálových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2023 (%)*	Kategória (podporná činnosť)	Kategória (prechodná činnosť)						
				Zmiernenie zmeny klimy (%)	Adaptácia na zmenu klimy (%)	Vodné a morské zdroje (%)	Obehové hospodárst vo (%)	Znečisťova nie životného prostredia (%)	Biodiverzita a ekosystémy (%)	Zmiernenie zmeny klimy (áno/nie)	Adaptácia na zmenu klimy (áno/nie)	Vodné a morské zdroje (áno/nie)	Obehové hospodárst vo (áno/nie)	Znečisťova nie životného prostredia (áno/nie)	Biodiverzita a ekosystémy (áno/nie)											
A. ČINNOSTI OPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																										
A.1. Environmentálne udržateľné činnosti (zosúladené s taxonómiou)																										
Prenos a distribúcia elektriny	CCM 4.9.	214 068	80,59%	100%						áno	áno			áno	áno	áno	80,59%	76,49%	podporná							
Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu	CCM 6.15.	10 307	3,88%	100%						áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	3,88%	2,48%	podporná							
Inštalácia, údržba a oprava nabíjajúcich staníc elektrických vozidiel v budovách (a na parkovacích miestach prináležiacich k budove)	CCM 7.4.	1 570	0,59%	100%						áno	áno					áno	0,59%	0,40%	podporná							
Kapitálové výdavky z environmentálne udržateľných činnosti (zosúladených s taxonómiou) (A.1.)					225 945	85,06%	100%											85,06%	79,37%							
A.2. Činnosti oprávnené v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (činnosti nezosúladené s taxonómiou)																										
Spracovanie dát , poskytovanie serverového priestoru na intranete a súvisiace služby	CCM 8.1.	2 033	0,77%																							
Kapitálové výdavky z činnosti oprávnených v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľných (činnosti nezosúladené s taxonómiou)) (A.2.)		2 033	0,77%													0,77%				0,10%						
Spolu (A.1. + A.2)		227 979	85,82%																	85,82%				79,47%		
B. ČINNOSTI NEOPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																										
Kapitálové výdavky z činností neoprávnených v rámci taxonómie (B)		37 657	14,18%																							
Spolu (A+B)		265 636	100,00%																							

CAPEX v súlade s taxonómiou: podiel kapitálových výdavkov z činností oprávnených podľa taxonómie dosiahol v roku 2024 úroveň 85,82 % a predstavuje nárast o 6 percentuálnych bodov v porovnaní s rokom 2023. Kapitálové výdavky z činností oprávnených podľa taxonómie primárne súviseli s distribúciou elektriny (80,59%) a výstavbou infraštruktúry pre elektromobilitu (3,88 %).

Vykazovanie kapitálových výdavkov do environmentálne udržateľných hospodárskych činností v rámci taxonómie EÚ k 31. decembru 2023

ANNEX II - Template for the KPI of non-financial undertakings

Disclaimer: Based on current understanding of available information (Delegated Act on Article 8 as of July 6, 2021).

Hospodárske činnosti	Kód(y)	Absolútne kapitálové výdavky (tis. Eur)	Podiel kapitálových výdavkov (%)	Kritériá významného prínosu						Kritériá týkajúce sa zásady "výrazne nenarušiť"						Minimálne záruky (áno/nie)	Podiel kapitálových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2023 (%)	Podiel kapitálových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2022 (%)*	Kategória (podporná činnosť)	Kategória (prechodná činnosť)			
				Zmiernenie zmeny klímy (%)	Adaptácia na zmenu klímy (%)	Vodné a morské zdroje (%)	Obehové hospodárstvo (%)	Znečisťovanie životného prostredia (%)	Biodiverzita a ekosystémy (%)	Zmiernenie zmeny klímy (áno/nie)	Adaptácia na zmenu klímy (áno/nie)	Vodné a morské zdroje (áno/nie)	Obehové hospodárstvo (áno/nie)	Znečisťovanie životného prostredia (áno/nie)	Biodiverzita a ekosystémy (áno/nie)								
A. ČINNOSTI OPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																							
A.1. Environmentálne udržateľné činnosti (zosúladené s taxonómiou)																							
Prenos a distribúcia elektriny	CCM 4.9.	149 762	76,49%	100%						áno	áno		áno	áno	áno	áno	76,49%	80,85%	podporná				
Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu	CCM 6.15.	4 861	2,48%	100%						áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	2,48%	0,14%	podporná				
Inštalácia, údržba a oprava nabíjajúcich staníc elektrických vozidiel v budovách (a na parkovacích miestach prínáležiacich k budove)	CCM 7.4.	792	0,40%	100%						áno	áno					áno	0,40%	1,20%	podporná				
Kapitálové výdavky z environmentálne udržateľných činností (zosúladených s taxonómiou) (A.1.)		155 415	79,37%	100%													79,37%	82,19%					
A.2. Činnosti oprávnené v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (činnosti nezosúladené s taxonómiou)																							
Spracovanie dát , poskytovanie serverového priestoru na intranete a súvisiace služby	CCM 8.1.	188	0,10%																				
Kapitálové výdavky z činností oprávnených v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľných (činnosti nezosúladené s taxonómiou)) (A.2.)		188	0,10%														0,10%	0,14%					
Spolu (A.1. + A.2)		155 603	79,47%														79,47%	82,34%					
B. ČINNOSTI NEOPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																							
Kapitálové výdavky z činností neoprávnených v rámci taxonómie (B)		40 201	20,53%																				
Spolu (A+B)		195 804	100,00%																				

Vykazovanie prevádzkových výdavkov do environmentálne udržateľných hospodárskych činností v rámci taxonómie EÚ k 31. decembru 2024

ANNEX II - Template for the KPI of non-financial undertakings

Disclaimer: Based on current understanding of available information (Delegated Act on Article 8 as of July 6, 2021).

Hospodárske činnosti	Kód(y)	Absolútne prevádzkové výdavky (tis. Eur)	Podiel prevádzkových výdavkov (%)	Kritériá významného prínosu						Kritériá týkajúce sa zásady "výrazne nenarušiť"						Minimálne záruky (áno/nie)	Podiel prevádzkových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2024 (%)	Podiel prevádzkových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2023 (%)*	Kategória (podporná činnosť)	Kategória (prechodná činnosť)		
				Zmiernenie zmeny klímy (%)	Adaptácia na zmenu klímy (%)	Vodné a morské zdroje (%)	Obehové hospodárstvo (%)	Znečisťovanie životného prostredia (%)	Biodiverzita a ekosystémy (%)	Zmiernenie zmeny klímy (áno/nie)	Adaptácia na zmenu klímy (áno/nie)	Vodné a morské zdroje (áno/nie)	Obehové hospodárstvo (áno/nie)	Znečisťovanie životného prostredia (áno/nie)	Biodiverzita a ekosystémy (áno/nie)							
A. ČINNOSTI OPRAVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																						
A.1. Environmentálne udržateľné činnosti (zosúladené s taxonómiou)																						
Výroba elektriny z vodnej energie	CCM 4.5.	223	0,12%	100%						áno	áno	áno		áno	áno	0,12%	0,18%	podporná				
Prenos a distribúcia elektriny	CCM 4.9.	72 619	40,01%	100%						áno	áno		áno	áno	áno	40,01%	41,61%	podporná				
Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu	CCM 6.15.	384	0,21%	100%						áno	áno	áno	áno	áno	áno	0,21%	0,23%	podporná				
Inštalácia, údržba a oprava nabíjajúcich staníc elektrických vozidiel v budovách (a na parkovacích miestach prínáležiacich k budove)	CCM 7.4.	189	0,10%	100%						áno	áno				áno	0,10%	0,14%	podporná				
Prevádzkové výdavky z environmentálne udržateľných činností (zosúladených s taxonómiou) (A.1.)		73 415	40,44%	100%												40,44%	42,16%					
A.2. Činnosti oprávnené v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (činnosti nezosúladené s taxonómiou)																						
Spracovanie dát , poskytovanie serverového priestoru na intranete a súvisiace služby	CCM 8.1.	6 023	3,32%																			
Prevádzkové výdavky z činností oprávnených v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľných (činnosti nezosúladené s taxonómiou)) (A.2.)		6 023	3,32%																3,32%3,25%			
Spolu (A.1. + A.2.)		79 438	43,76%																43,76%45,41%			
B. ČINNOSTI NEOPRAVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																						
Prevádzkové výdavky z činností neoprávnených v rámci taxonómie (B)		102 081	56,24%																			
Spolu (A+B)		181 519	100,00%																			

OPEX v súlade s taxonómiou: prevádzkové výdavky z činností oprávnených podľa taxonómie boli v roku 2024 na úrovni 44 %, čo je pokles o 1 percentuálny bod v porovnaní s rokom 2023. Zdroje prevádzkových výdavkov zosúladených s taxonómiou pochádzali v roku 2024 primárne z nákladov na distribúciu elektriny (40,44 %).

Vykazovanie prevádzkových výdavkov do environmentálne udržateľných hospodárskych činností v rámci taxonómie EÚ k 31. decembru 2023

ANNEX II - Template for the KPI of non-financial undertakings

Disclaimer: Based on current understanding of available information (Delegated Act on Article 8 as of July 6, 2021).

Hospodárske činnosti	Kód(y)	Absolútne prevádzkové výdavky (tis. Eur)	Podiel prevádzkových výdavkov (%)	Kritériá významného prínosu						Kritériá týkajúce sa zásady "výrazne nenarušiť"						Minimálne záruky (áno/nie)	Podiel prevádzkových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2023 (%)	Podiel prevádzkových výdavkov zosúladených s taxonómiou, rok 2022 (%)*	Kategória (podporná činnosť)	Kategória (prechodná činnosť)			
				Zmiernenie zmeny klímy (%)	Adaptácia na zmenu klímy (%)	Vodné a morské zdroje (%)	Obehové hospodárstvo (%)	Znečisťovanie životného prostredia (%)	Biodiverzita a ekosystémy (%)	Zmiernenie zmeny klímy (áno/nie)	Adaptácia na zmenu klímy (áno/nie)	Vodné a morské zdroje (áno/nie)	Obehové hospodárstvo (áno/nie)	Znečisťovanie životného prostredia (áno/nie)	Biodiverzita a ekosystémy (áno/nie)								
A. ČINNOSTI OPRAVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																							
A.1. Environmentálne udržateľné činnosti (zosúladené s taxonómiou)																							
Výroba elektriny z vodnej energie	CCM 4.5.	205	0,18%	100%						áno	áno	áno			áno	áno	0,18%	0,20%	podporná				
Prenos a distribúcia elektriny	CCM 4.9.	46 941	41,61%	100%						áno	áno		áno	áno	áno	áno	41,61%	42,87%	podporná				
Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu	CCM 6.15.	255	0,23%	100%						áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	0,23%	0,00%	podporná				
Inštalácia, údržba a oprava nabíjajúcich staníc elektrických vozidiel v budovách (a na parkovacích miestach prínáležiacich k budove)	CCM 7.4.	160	0,14%	100%						áno	áno					áno	0,14%	0,48%	podporná				
Prevádzkové výdavky z environmentálne udržateľných činností (zosúladených s taxonómiou) (A.1.)		47 561	42,16%	100%													42,16%	43,56%					
A.2. Činnosti oprávnené v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (činnosti nezosúladené s taxonómiou)																							
Spracovanie dát , poskytovanie serverového priestoru na intranete a súvisiace služby	CCM 8.1.	3 669	3,25%																				
Prevádzkové výdavky z činností oprávnených v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľných (činnosti nezosúladené s taxonómiou) (A.2.)		3 669	3,25%														3,25%	4,30%					
Spolu (A.1. + A.2.)		51 230	45,41%														45,41%	47,86%					
B. ČINNOSTI NEOPRAVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																							
Prevádzkové výdavky z činností neoprávnených v rámci taxonómie (B)		61 588	54,59%																				
Spolu (A+B)		112 818	100,00%																				

Vykazovanie príjmov z environmentálne udržateľných hospodárskych činností v rámci taxonómie EÚ k 31. decembru 2024

ANNEX II - Template for the KPI of non-financial undertakings

Disclaimer: Based on current understanding of available information (Delegated Act on Article 8 as of July 6, 2021).

Hospodárske činnosti	Kód(y)	Absolútny obrat (tis. Eur)	Podiel obratu (%)	Kritériá významného prínosu						Kritériá týkajúce sa zásady "výrazne nenarušiť"						Minimálne záruky (áno/nie)	Podiel obratu zosúladený s taxonómiou, rok 2024 (%)	Podiel obratu zosúladený s taxonómiou, rok 2023 (%)*	Kategória (podporná činnosť)	Kategória (prechodná činnosť)			
				Zmiernenie zmeny klímy (%)	Adaptácia na zmenu klímy (%)	Vodné a morské zdroje (%)	Obehové hospodárstvo (%)	Znečisťovacie životného prostredia (%)	Biodiverzita a ekosystémy (%)	Zmiernenie zmeny klímy (áno/nie)	Adaptácia na zmenu klímy (áno/nie)	Vodné a morské zdroje (áno/nie)	Obehové hospodárstvo (áno/nie)	Znečisťovacie životného prostredia (áno/nie)	Biodiverzita a ekosystémy (áno/nie)								
A. ČINNOSTI OPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																							
A.1. Environmentálne udržateľné činnosti (zosúladené s taxonómiou)																							
Výroba elektriny z vodnej energie	CCM 4.5.	943	0,04%	100%						áno	áno	áno			áno	áno	0,04%	0,03%	podporná				
Prenos a distribúcia elektriny	CCM 4.9.	609 086	24,96%	100%						áno	áno		áno	áno	áno	áno	24,96%	21,54%	podporná				
Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu	CCM 6.15.	3 114	0,13%	100%						áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	0,13%	0,09%	podporná				
Inštalácia, údržba a oprava nabíjajúcich staníc elektrických vozidiel v budovách (a na parkovacích miestach prínáležiacich k budove)	CCM 7.4.	1 544	0,06%	100%						áno	áno				áno		0,06%	0,06%	podporná				
Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov	CCM 7.6.	16 876	0,69%	100%						áno	áno				áno		0,69%	0,65%	podporná				
Obrat z environmentálne udržateľných činností (zosúladených s taxonómiou) (A.1.)		631 562	25,88%	100%													25,88%	22,37%					
A.2. Činnosti oprávnené v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (činnosti nezosúladené s taxonómiou)																							
Inštalácia, údržba a oprava energeticky efektívnych zariadení	CCM 7.3.	641	0,03%																				
Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov	CCM 7.6.	5 844	0,24%																				
Obrat činností oprávnených v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľných (činnosti nezosúladené s taxonómiou) (A.2.)		6 486	0,27%														0,27%	0,18%					
Spolu (A.1. + A.2)		638 048	26,14%														26,14%	22,55%					
B. ČINNOSTI NEOPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																							
Obrat z činností neoprávnených v rámci taxonómie (B)		1 802 560	73,86%																				
Spolu (A+B)		2 440 608	100,00%																				

Príjmy podľa taxonómie (obrat): podiel na príjmoch z činností oprávnených podľa taxonómie v roku 2024 bol 26 %, čo predstavuje nárast o 3 percentuálne body v porovnaní s rokom 2023. Taxonomicky zosúladené obraty v roku 2024 boli primárne z distribúcie elektriny (24,96 %).

Vykazovanie príjmov z environmentálne udržateľných hospodárskych činností v rámci taxonómie EÚ k 31. decembru 2023

ANNEX II - Template for the KPI of non-financial undertakings

Disclaimer: Based on current understanding of available information (Delegated Act on Article 8 as of July 6, 2021).

Hospodárske činnosti	Kód(y)	Absolútny obrat (tis. Eur)	Podiel obratu (%)	Kritériá významného prínosu						Kritériá týkajúce sa zásady "výrazne nenarušiť"						Minimálne záruky (áno/nie)	Podiel obratu zosúladený s taxonómiou, rok 2023 (%)	Podiel obratu zosúladený s taxonómiou, rok 2022 (%)*	Kategória (podporná činnosť)	Kategória (prechodná činnosť)
				Zmiernenie zmeny klímy (%)	Adaptácia na zmenu klímy (%)	Vodné a morské zdroje (%)	Obehové hospodárst- vo (%)	Znečisťova- nie životného prostredia (%)	Biodiverzita a ekosystémy (%)	Zmiernenie zmeny klímy (áno/nie)	Adaptácia na zmenu klímy (áno/nie)	Vodné a morské zdroje (áno/nie)	Obehové hospodárst- vo (áno/nie)	Znečisťova- nie životného prostredia (áno/nie)	Biodiverzita a ekosystémy (áno/nie)					
A. ČINNOSTI OPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																				
A.1. Environmentálne udržateľné činnosti (zosúladené s taxonómiou)																				
Výroba elektriny z vodnej energie	CCM 4.5.	633	0,03%	100%						áno	áno	áno			áno	áno	0,03%	0,00%	podporná	
Prenos a distribúcia elektriny	CCM 4.9.	431 231	21,54%	100%						áno	áno		áno	áno	áno	áno	21,54%	24,02%	podporná	
Infraštruktúra umožňujúca nízkouhlíkovú cestnú a verejnú dopravu	CCM 6.15.	1 821	0,09%	100%						áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	0,09%	0,00%	podporná	
Inštalácia, údržba a oprava nabíjajúcich staníc elektrických vozidiel v budovách (a na parkovacích miestach prínáležiacich k budove)	CCM 7.4.	1 107	0,06%	100%						áno	áno					áno	0,06%	0,08%	podporná	
Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov	CCM 7.6.	13 087	0,65%	100%						áno	áno					áno	0,65%	0,32%	podporná	
Obrat z environmentálne udržateľných činností (zosúladených s taxonómiou) (A.1.)		447 879	22,37%	100%													22,37%	24,42%		
A.2. Činnosti oprávnené v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľné (činnosti nezosúladené s taxonómiou)																				
Inštalácia, údržba a oprava energeticky efektívnych zariadení	CCM 7.3.	1 200	0,06%																	
Inštalácia, údržba a oprava technológií v oblasti v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov	CCM 7.6.	2 334	0,12%																	
Obrat činností oprávnených v rámci taxonómie, ale nie environmentálne udržateľných (činnosti nezosúladené s taxonómiou) (A.2.)		3 534	0,18%																	
Spolu (A.1. + A.2)		451 413	22,55%																	
B. ČINNOSTI NEOPRÁVNENÉ V RÁMCI TAXONÓMIE																				
Obrat z činností neoprávnených v rámci taxonómie (B)		1 550 626	77,45%																	
Spolu (A+B)		2 002 039	100,00%																	

Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (ESRS 2 SBM-3)

V procese významnosti boli v skupine ZSE identifikované štyri významné riziká súvisiace s klímou, pričom dve riziká možno považovať za fyzické riziká v oblasti klímy, pretože ich základom sú priame alebo nepriame dôsledky klimatických zmien na prostredie, a dve riziká možno považovať za riziká transformácie súvisiace s klímou, pretože vyplývajú z adaptácie na meniace sa regulačné, technologické alebo ekonomické podmienky v kontexte nízko uhlíkového hospodárstva.

V dôsledku nárastu priemerných teplôt dochádza k vzniku extrémnych klimatických udalostí ako sú vlny horúčav alebo extrémne búrky, ktoré môžu narušiť spoľahlivosť distribúcie a dodávky elektriny, vyvolať zmeny v dopyte zo strany spotrebiteľov a následne ovplyvniť dynamiku a volatilitu objemu. Nárast teplôt a extrémne klimatické udalosti tak môžu negatívne ovplyvniť finančné výsledky spoločností ZSE, a predstavujú fyzické riziko v oblasti klímy. Ide o dlhodobé riziko, keďže je dôsledkom klimatických udalostí, ktoré narúšajú bezpečnosť a stabilitu distribúcie a dodávky elektriny na trhu. Zníženie emisií skleníkových plynov je významne ovplyvnené poveternostnými podmienkami a počasím, čo predstavuje riziko vo výrobe a dostupnosti elektriny z obnoviteľných zdrojov ako sú veterné a solárne elektrárne. Zmeny v rýchlosti vetra alebo intenzite slnečného žiarenia môžu znížiť výrobnú kapacitu týchto zdrojov a ovplyvniť ich spoľahlivosť. Ide o fyzické riziko v oblasti klímy, ktoré je dlhodobé, pretože priamo vyplýva z dôsledkov klimatických zmien na prírodné podmienky. Energetické spoločnosti čelia zvýšeným nákladom spojeným so schémami spoplatňovania uhlíka a reguláciami zameranými na znižovanie emisií. Tlak na dekarbonizáciu si vyžaduje transformáciu technológií a obchodných modelov, čo vedie k značným finančným nákladom. Toto riziko predstavuje riziko transformácie súvisiace s klímou a má dlhodobý charakter, keďže je úzko spojené s adaptáciou na nízko uhlíkové hospodárstvo. Prechod na udržateľnejšie technológie prináša ďalšie riziko, a to vysoké počiatkové investície potrebné na modernizáciu infraštruktúry a zavádzanie ekologickejších riešení. Tieto náklady môžu byť finančne náročné a predstavujú transformačné riziko spojené s klímou. Toto riziko sa považuje za strednodobé, keďže sa týka jednorazových nákladov spojených s implementáciou nových technológií.

Odolnosť stratégie voči klimatickým zmenám je kľúčovým aspektom dlhodobej udržateľnosti a úspechu skupiny ZSE v rýchlo sa meniacom prostredí. Klimatické zmeny ovplyvňujú výrobu energie, dodávateľský reťazec, energetickú infraštruktúru ako aj požiadavky spotrebiteľov, preto je dôležité prispôbovať im stratégiu. Dôležitosť elektrickej energie ako kľúčového energetického média pri snahe o dekarbonizáciu sa zvyšuje. Zrýchľujúca sa elektrifikácia a rozširovanie obnoviteľných energií si budú vyžadovať nový dizajn sústavy a zodpovedajúci rast sietí. S rastúcim vedomím a tlakom na udržateľnosť sa menia aj preferencie spotrebiteľov, ktorí viac vyhľadávajú ekologicky prijateľné energetické riešenia. Prispôbenie služieb a produktov skupiny ZSE tak, aby reflektovali tieto trendy (napr. ponuka certifikovanej elektriny alebo podpora domácej výroby energie), znamenajú konkurenčnú výhodu.

EÚ taxonómia skupiny ZSE uznáva kľúčovú úlohu distribúcie elektriny a zdôrazňuje jej dôležitosť v prechode na udržateľnú a spoľahlivú energetickú infraštruktúru. Tento fakt zároveň potvrdzuje prioritu skupiny ZSE pri financovaní tejto oblasti, čím sa podporujú významné investície a inovácie do modernizácie, flexibility, technologických inovácií a rozširovania energetických sietí. Preto bol rozsah analýzy odolnosti vo vykazovanom období zameraný na energetickú infraštruktúru skupiny ZSE.

Klimatické zmeny prinášajú extrémne výkyvy počasia, preto musí byť energetická infraštruktúra odolná voči týmto udalostiam. Predpokladané klimatické zmeny a riziká súvisiace s klímou budú mať lokálny vplyv na infraštruktúru skupiny ZSE a budú si vyžadovať adaptačné opatrenia. Tieto budú dôležité aj pre zamestnancov, najmä pre technikov v teréne, ktorí sú vystavení väčšiemu teplu a vlhkosti. Počas vykazovaného obdobia vykonali odborníci z distribučných spoločností kvalitatívnu analýzu fyzických klimatických rizík, na základe ktorej bol implementovaný Plán adaptácie distribučnej sústavy na zmenu klímy. Plán dokumentuje, ako klimatické zmeny ovplyvňujú technické zariadenia distribučnej sústavy, s cieľom zvýšiť jej odolnosť.

Infraštruktúra distribučných spoločností je ovplyvňovaná rôznymi prírodnými udalosťami, ktoré v rámci prebiehajúcej klimatickej zmeny naberajú na intenzite a vyskytujú sa oveľa častejšie a v extrémnejších rozmeroch ako v minulosti. Jediným identifikovaným klimatickým rizikom s predpokladaným nárastom na oboch vymedzených územiach distribučných spoločností skupiny ZSE je zmena teploty – nárast tropických dní, teda dní počas ktorých maximálna denná teplota dosiahne 30 °C a viac. Vo vzťahu k obom vymedzeným územiám distribučných spoločností skupiny ZSE by sa ostatné riziká ako sú vietor, dážď, sneženie, či zosuvy pôdy, nemali priamo výrazne prejavíť. V dôsledku zvýšenia počtu tropických dní však môže dôjsť k lokálnym prejavom ostatných rizík z dôvodu častejšieho výskytu búrok, ktoré budú sprevádzať prívateľné zrážky kombinované so silným vetrom, prípadne k záplavám.

Využitím technológií, prediktívnej analýzy a automatizácie na monitorovanie a riadenie siete v reálnom čase, sa minimalizujú riziká spojené s klimatickými zmenami, a zvyšuje sa spoľahlivosť a odolnosť distribučných sústav, a to aj za mimoriadne nepriaznivých podmienok. To sa týka najmä zabezpečenia bezpečnosti dodávok a vykonávania opráv.

Vykonaná analýza odolnosti distribučných sústav zahŕňa hodnotenie vplyvov zmeny klímy, ktoré bolo vypracované na základe údajov SHMÚ, vychádza z klimatického scenára s vysokými emisiami RCP 8.5 a zobrazuje trendy v obdobiach 2050 a 2080. Pre potreby analýzy sa uvažoval iba jeden scenár vývoja klimatickej zmeny a to reprezentatívna koncentračná cesta (RCP) 8.5. Scenár RCP 8.5 je extrémne negatívny emisný scenár, ktorý uvažuje s výrazným a kontinuálnym rastom emisií až do konca storočia. Je všeobecne braný ako základ na modelovanie najhorších možných scenárov zmeny klímy. Hoci je veľmi nepravdepodobný, na základe súčasne platných klimatických politík sa stále používa na predpovedanie emisií do polovice tohto storočia, relevantný pre aktíva distribučnej sústavy s dlhým životným cyklom. Pri tomto scenári sa predpokladá, že úroveň otepľovania môže v roku 2100 hodnotu 4,2 °C nad predindustriálnou úrovňou. Analýza zohľadnila trendy a dôsledky budúceho vývoja ako je transformácia energetiky a využívanie nových technológií, kvalita dodávok elektriny rozhodujúca pre životne dôležité funkcie spoločnosti (doprava, teplo, svetlo atď.) a cenová dostupnosť elektriny, ktorá bude hnacou silou rozvoja všetkých zákazníckych segmentov, vrátane domácností a firemných zákazníkov.

Posúdenie bolo vykonané na základe projekcií klimatických zmien, ktoré sú v súlade s najmenším vyhovujúcim rozsahom potrebným na správne hodnotenie rizík a príležitostí. Zameralo sa na relevantné predpoklady o vývoji klimatických podmienok a ich potenciálnom dopade na energetickú infraštruktúru. Plán adaptácie distribučnej sústavy na zmenu klímy poskytuje prehľad o očakávaných účinkoch zmeny klímy a konkrétnych adaptačných aktivitách na zníženie zraniteľnosti kritickej infraštruktúry. Analýza posúdila rozsah, v ktorom sú aktíva distribučnej sústavy a distribúcia elektriny vystavené identifikovaným klimatickým nebezpečenstvám, ako sú na nebezpečenstvá citlivé pri zohľadnení pravdepodobnosti, rozsahu a trvania nebezpečenstiev a zohľadnila aj

špecifiká oboch vymedzených území distribučních společností skupiny ZSE. Vzhľadom na kritickú energetickú infraštruktúru a zabezpečenie prevádzkovej kontinuity nie je možné zverejniť výsledok analýzy zraniteľnosti, ani plánované technické a organizačné opatrenia.

Na základe hodnotenia dopadov boli definované plánované výdavky na opatrenia, ktoré zahŕňajú kroky na zvýšenie odolnosti aktív distribučnej sústavy a činností voči extrémnym klimatickým javom. Dôsledky identifikovaných klimatických rizík budú diskutované na úrovni výkonného manažmentu s cieľom prijať v stratégii také opatrenia, ktoré minimalizujú negatívne dopady týchto rizík a postupne budú alokované do strategických plánov spoločností. Klimatické scenáre nie sú súčasťou účtovnej závierky.

V rozsahu analýzy odolnosti boli posudzované a identifikované fyzické klimatické riziká podľa EÚ taxonómie (Príloha A: Klasifikácia klimatických rizík). Transformačné riziká neboli primárnym predmetom analýzy odolnosti energetickej infraštruktúry, pretože hlavným cieľom tejto analýzy bolo hodnotenie fyzických rizík, ktoré majú bezprostredný vplyv na spoľahlivosť a bezpečnosť energetickej infraštruktúry a priamo ovplyvňujú jej fyzickú integritu a výkon. Transformačné riziká spojené s dekarbonizáciou sú monitorované v rámci jednotlivých podnikateľských segmentov. Stratégia a finančné plánovanie v skupine ZSE odrážajú vznikajúce trendy v energetike a zodpovedajúce riziká a príležitosti na rast. Zosúladujú obchodné činnosti skupiny ZSE so vznikajúcim nízko uhlíkovým podnikaním, ktorý sa vyznačuje zákazníkmi, ktorí majú na výber, rozširovaním obnoviteľných zdrojov, vyššou energetickou efektívnosťou, distribuovanou energiou a lokálnymi energetickými sústavami, rastúcou elektrifikáciou v spotrebe energií a prebiehajúcou digitalizáciou.

Na základe doterajšieho vývoja boli v kontexte klimatických rizík a príležitostí pre spoločnosti skupiny ZSE (energetické siete, predaj energií a zákaznícke riešenia) ako všeobecne relevantné identifikované nasledovné oblasti:

- regulácia
- legislatívne zmeny
- volatilita objemov predaja energií
- volatilita cien energií
- výpadky distribúcie a možné škody na sústave
- prevádzka, údržba a rozvoj sústavy
- elektromobilita
- výroba elektriny z OZE (veľkovýroba, lokálni výrobcovia)

Úseky kontroingu a riadenia rizík pravidelne monitorujú, aktualizujú a reportujú podnikateľské riziká a príležitosti v horizonte strednodobého plánovania, v ktorých sú zahrnuté aj možné dopady klimatických zmien. Niektoré zistenia vyplývajúce z posúdenia klimatických rizík vo vykonanej analýze odolnosti sú tiež sledované v rámci riadenia a monitoringu rizík.

Skupina ZSE si uvedomuje, že elektrická energia zohráva kľúčovú úlohu v globálnom úsilí o dekarbonizáciu, a preto je strategicky orientovaná na podporu zrýchľujúcej sa elektrifikácie a integrácie obnoviteľných zdrojov energie. Tento posun si vyžaduje najmä zásadné investície do nového dizajnu a rozšírenia

distribučnej sústavy, čo sa priamo premieta do jej strategického plánovania. Energetická transformácia predstavuje pre skupinu ZSE nielen riziká, ale predovšetkým významné príležitosti, ktoré sú jadrom jej obchodnej stratégie. Skupina ZSE aktívne diverzifikuje svoje portfólio smerom k nízko emisným zdrojom energie, čím znižuje závislosť od fosílnych palív a obmedzuje expozíciu voči rizikám spojeným s uhlíkovými daňami a ďalšími regulačnými opatreniami. Poskytovanie produktov a služieb na znižovanie emisií skleníkových plynov, zvyšovanie energetickej efektívnosti a služby elektromobility sú úzko zosúladené s obchodným modelom ZSE.

Sociálne aspekty pri prechode na nízko uhlíkové hospodárstvo sú rovnako dôležité. Stratégia v oblasti ľudských zdrojov pomáha zabezpečiť dlhodobý úspech skupiny ZSE v neustále sa meniacom svete a je zameraná hlavne na budúcnosť práce, na dobré a bezpečné pracovné podmienky, rovnaké príležitosti pre všetkých a rozvoj a vzdelávanie. Skupina ZSE úzko spolupracuje so zástupcami zamestnancov a zameriava sa na programy odbornej prípravy a rozvoja zamestnancov. To zahŕňa školenia na zlepšenie ich digitálnych zručností, ako aj školenia pri nástupe do zamestnania, funkčné školenia relevantné pre ich úlohy a prístup k programom rozvoja talentov a inkluzívneho vodcovstva. Zaviedli sa programy na kvalifikácie zamestnancov a zabezpečenie rozvoja zručností a vedomostí v novom svete energetiky.

3. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich s klímou (ESRS 2 IRO-1)

Identifikácia významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich s klímou v skupine ZSE vychádzala z vyváženého prístupu, ktorý spája znižovanie environmentálnych vplyvov s rozvojom udržateľných riešení. Tento prístup pozitívne prispieva k zmierňovaniu klimatických zmien a zlepšovaniu sociálnych výsledkov pre spotrebiteľov. Zhodnotenie významných vplyvov, rizík a príležitostí v oblasti klimatickej zmeny ukazuje, že skupina ZSE aktívne prispieva k zmierňovaniu klimatických zmien a k zlepšovaniu energetickej efektívnosti. Investície do infraštruktúry odolnej voči zmene klímy zvyšujú spoľahlivosť dodávok energie, a prispievajú k zlepšeniu odolnosti energetickej infraštruktúry voči extrémnym poveternostným javom. Záväzok dosiahnuť uhlíkovú neutralitu do roku 2050 a ambiciózne ciele na zníženie emisií skleníkových plynov podčiarkujú dlhodobý pozitívny vplyv na klímu a životné prostredie. Inovatívne riešenia ako sú virtuálne batérie, fotovoltika, inteligentné kúrenie alebo energeticky efektívne klimatizácie, podporujú spotrebiteľov pri znižovaní ich spotreby energie a emisií. Podpora environmentálne zameraných projektov prostredníctvom nadácií skupiny ZSE tiež posilňuje environmentálne vzdelávanie a zmierňuje klimatickú zmenu. Na druhej strane, skupina ZSE čelí výzvam, ako sú distribučné straty a vysoké energetické nároky činností, ktoré generujú negatívne vplyvy na klímu. Emisie skleníkových plynov predstavujú významný negatívny vplyv skupiny ZSE, pričom najväčší podiel na celkovej emisnej bilancii majú iné nepriame emisie. Priame emisie vznikajú najmä z palív spaľovaných v zariadeniach pri výrobe elektriny a tepla a z vlastných vozidiel, predstavujú 8 % z celkových emisií skupiny ZSE. V rámci hodnotenia významnosti boli posúdené skutočné a potenciálne vplyvy skupiny ZSE na zmenu klímy, pričom jednoznačne prevažujú skutočné vplyvy, ktoré súvisia najmä s emisiami skleníkových plynov a spotrebou energie. Posudzované vplyvy, riziká a príležitosti boli vymedzené strednodobým a dlhodobým časovým horizontom, čo súviselo s životnosťou aktív a strategickými horizontami plánovania.

Pri hodnotení významnosti v súvislosti s klimatickou zmenou sa posudzovali aspekty súvisiace so zmierňovaním klimatickej zmeny, prispôbením sa na klimatickú zmenu a so spotrebou energie. V kontexte hodnotového reťazca a obchodných segmentov sú významné vplyvy rozložené naprieč celým

hodnotovým reťazcom, pričom významnú rolu zohrávajú aktivity vo vlastnej prevádzke a upstreamovej oblasti, ako aj interakcia so spotrebiteľmi v downstreamovom segmente. Vplyvy vo vlastnej činnosti súvisia s činnosťami priamo kontrolovanými spoločnosťou, ako sú výroba elektriny, distribúcia elektriny, prevádzka call/zákazníckych centier, implementácia energeticky efektívnych technológií a podpora projektov zameraných na zmiernenie klimatických zmien. V upstreame (dodávateľský reťazec) je to obchod s energiou a výroba elektriny, kde je potrebné zmiernenie negatívnych dôsledkov, ako sú emisie skleníkových plynov. V downstreame (spotrebiteľský segment) je to prístup spotrebiteľov k energeticky efektívnym produktom, ktoré znižujú spotrebu energie a podporujú udržateľné správanie. Hlavnými obchodnými segmentmi, ktoré sú ovplyvnené, sú výroba a distribúcia elektriny, obchod s energiou, telco biznis a zákaznícke služby. Pozitívne vplyvy zahŕňajú investície do infraštruktúry odolnej voči zmene klímy, ktoré zvyšujú spoľahlivosť dodávok energie a znižujú distribučné straty.

Z hodnotenia významných rizík a príležitostí vyplýva, že skupina ZSE sa aktívne angažuje v zmiernení klimatických zmien a prispôbovaní sa ich dôsledkom prostredníctvom rôznych iniciatív naprieč hodnotovým reťazcom. Medzi hlavné príležitosti patrí prihlásenie sa k európskej uhlíkovej neutralite do roku 2050, ktoré zvyšuje atraktivitu udržateľných riešení pre spotrebiteľov a investorov, čím posilňuje konkurenčné výhody spoločnosti. Rozvoj služieb, ako je elektromobilita a energeticky efektívne riešenia, predstavujú významné možnosti rastu a finančnej udržateľnosti. Zvýšený dopyt po elektrine spôsobený klimatickými zmenami navyše ponúka príležitosť na ďalší rozvoj a inovácie v oblasti energetických služieb. Na druhej strane, spoločnosť čelí rizikám spojeným s klimatickými zmenami, ako sú zmeny vo výrobe obnoviteľných zdrojov energie v dôsledku variabilných poveternostných podmienok, zvýšené náklady na transformáciu technológií a obchodných modelov v súvislosti s dekarbonizáciou, ako aj volatilita cien energií. Náhrada starších technológií za udržateľnejšie riešenia si vyžaduje vysoké investície, čo predstavuje krátkodobú finančnú záťaž. Navyše, regulačné opatrenia, ako je spoplatňovanie uhlíka, môžu zvýšiť náklady v celom odvetví. Strategické rozširovanie a diverzifikácia portfólia dodávateľov energie spolu s investíciami do infraštruktúry a technológií odolných voči zmene klímy poskytujú spoločnosti možnosti na efektívnejšiu adaptáciu a posilnenie jej pozície na trhu. Celkovo tieto riziká a príležitosti poukazujú na potrebu neustáleho inovačného prístupu k riešeniam klimatických výziev a transformácie energetického sektora. Emisie skleníkových plynov predstavujú významný negatívny vplyv, no záväzok skupiny ZSE k znižovaniu uhlíkovej stopy tento vplyv zmiernuje. V rámci procesu významnosti sa posudzoval dopad činností skupiny ZSE na produkciu emisií, oblasti ich vzniku, zdroje skleníkových plynov, oblasti s najväčším potenciálom na elimináciu emisií, stanovenie cieľov v oblasti znižovania emisií, regulačné požiadavky a medzinárodné normy, realizované opatrenia, zapojenie zainteresovaných strán, meranie emisií a zverejňovanie inventarizácie emisií a hodnotenia opatrení v správach o udržateľnosti. Identifikované zdroje emisií skleníkových plynov v skupine ZSE vychádzajú z metodiky poskytnutej akcionárom E.ON, ktorá je postavená na medzinárodne uznávaných štandardoch a rámcoch, ako sú Protokol o skleníkových plynch (GHG Protocol) a odporúčania Medzivládneho panelu o zmene klímy pri OSN (IPCC), a zabezpečuje jednotné a konzistentné hodnotenie v rámci celej skupiny. Takto identifikované zdroje emisií zverejňuje skupina ZSE v rámci svojich správ o udržateľnosti od roku 2020. Počas vykazovaného obdobia bola vykonaná revízia identifikovaných zdrojov emisií skleníkových plynov skupiny ZSE.

V procese posúdenia významnosti boli posudzované fyzické klimatické riziká relevantné pre skupinu ZSE – rastúce teploty a extrémny počasie, ktoré sa nachádzali vo vlastnej činnosti a v upstreame. V rámci posúdenia aktív bola identifikovaná kritická energetická infraštruktúra ako najviac citlivá na klimatické nebezpečenstvá, v rámci podnikateľských činností to boli výroba, dodávka a distribúcia elektriny.

V procese významnosti boli posudzované najmä tieto riziká a príležitosti spojené s transformáciou na nízko uhlíkové podnikanie: zvýšený dopyt po elektrine,

zmena správania spotrebiteľov, nestabilita vo výrobe vďaka nespoľahlivosti obnoviteľných zdrojov energie, investície do obnoviteľných zdrojov a zlepšenie atraktivity pre zákazníkov, prechod na udržateľnejšie alternatívy, náhrada starých technológií za technológie s nižšími emisiami spojené s investíciami, zvýšené náklady z dôvodu prísnejších legislatívnych povinností a uhlíkových schém, volatilita cien, zníženie dopytu po tradičných fosílnych palivách, diverzifikácia dodávateľov a portfólia, nové obchodné príležitosti. Transformačné riziká a príležitosti sa nachádzajú v rôznych častiach hodnotového reťazca, pričom prevažuje vlastná činnosť a upstream. Týmto udalostiam sú najviac vystavené energetické siete, ale aj infraštruktúra elektromobility a nachádzajú sa vo výrobe, dodávke a distribúcii elektriny, dodávke plynu, v službách elektromobility ako aj administratívnych a nekomoditných službách. Posudzované riziká a príležitosti transformácie sa prejavujú v strednodobom a dlhodobom časovom horizonte, čo je prepojené s časom potrebným na to, aby sa prejavili ich účinky, ako sú napríklad technologické inovácie, rozvoj trhov, trendy a regulačné rámce.

Informácie na identifikáciu a posúdenie fyzických rizík a rizík spojených s transformáciou príležitostí sme získali najmä z interných zdrojov, zo správ o udržateľnosti, z externých zdrojov informácií, analýzou trhu a konkurencie a z databáz. V procese hodnotenia významnosti neboli zahrnuté výsledky kvalitatívnej analýzy odolnosti distribučných sústav, pretože táto analýza bola dokončená až na konci vykazovaného roka. Výsledky analýzy odolnosti sietí však potvrdili riziká, ktoré boli posudzované počas hodnotenia významnosti. Táto zhoda poskytuje dodatočné uistenie o správnosti identifikovaných rizík a ich hodnotenia v rámci procesu významnosti. V analýze odolnosti boli fyzické klimatické riziká posudzované na základe klasifikácie klimatických nebezpečenstiev podľa nariadenia (EÚ) 2021/2139.

Klasifikácia klimatických nebezpečenstiev:

Vysoká relevantnosť
 Stredná relevantnosť
 Žiadna relevantnosť

Povaha nebezpečenstva	Typ vplyvu	Nebezpečenstvo	ZSD	VSD
chronické	teplota	Zmena teploty		
		Tepelný stres		
		Teplotné variabilita		
		Rozmrazovanie permafrostu		
	vietor	Zmena charakteristík vetra		
	voda	Zmena charakteristík a typov zrážok (dážď, krupobitie, sneh/lľad)		
		Zrážky alebo hydrologická premenlivosť		
		Okysľovanie oceánov		
		Prienik slanej vody do spodných vôd		

		Zvýšenie hladiny mora		
		Nedostatok vody		
	pôda	Pobrežná erózia		
		Degradácia pôdy		
		Erózia pôdy		
		Pôdotok		

Povaha nebezpečenstva	Typ vplyvu	Nebezpečenstvo	ZSD	VSD
akútne	teplota	Vlna horúčav		
		Studená vlna		
		Prírodné požiare		
	vietor	Cyklón, hurikán, tajfún		
		Búrky		
		Tornádo		
	voda	Sucho		
		Výdatné zrážky (dážď, krupobitie, sneh/ľad)		
		Povodne (pobrežné, riečne, pluvialne, podzemné vody)		
		Povodne súvisiace s roztápaním ľadovcov		
	pôda	Lavína		
		Zosuv pôdy		
		Pokles		

Politiky týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy (E1-2)

Hlavné strategické dokumenty týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy, ktoré podporujú dosahovanie cieľov skupiny ZSE v oblasti udržateľnosti a klimateckej mitigácie a adaptácie, sú ESG stratégia, Plán transformácie na zmierňovanie zmeny klímy a Plán adaptácie distribučnej sústavy na

zmenu klímy. Kľúčová politika týkajúca sa aspektu udržateľnosti energie je pokrytá systémom energetického manažérstva (ISO 50001), ktorý je implementovaný v distribučných spoločnostiach ZSD a VSD.

ESG stratégia je záväzok skupiny ZSE dosiahnuť ciele v oblasti udržateľnosti na podporu spravodlivej energetickej transformácie a cieľov OSN pre trvalo udržateľný rozvoj (SDGs) a v súlade s Parížskou dohodou a klimatickými cieľmi Európskej únie prispieť k spomaleniu globálneho otepľovania a zmierneniu klimatických zmien. ESG stratégia stanovuje merateľné ciele pre zmiernovanie a prispôsobovanie sa zmene klímy, sleduje pokrok a je zverejnená na webovej stránke skupiny ZSE. Vzťahuje sa na všetky konsolidované jednotky v rámci skupiny, čím je zabezpečený jednotný prístup k udržateľnosti, zodpovednosti a transparentnosti naprieč celou skupinou.

Plán transformácie pre zmiernovanie zmeny klímy je klimatická stratégia skupiny ZSE, zameraná na zmiernovanie zmeny klímy, znižovanie emisií skleníkových plynov, dosiahnutie uhlíkovej neutrality do roku 2050 a transformáciu skupiny ZSE na nízko emisné podnikanie. Aktualizáciu dokumentu plánuje skupina ZSE vykonávať každý rok a zverejňovať na webovej stránke skupiny ZSE. Vzťahuje sa na všetky konsolidované jednotky v rámci skupiny ZSE.

Plán adaptácie distribučnej sústavy na zmenu klímy je zameraný na zvýšenie odolnosti distribučnej sústavy voči klimatickým dopadom. Hodnotí ako klimatické zmeny ovplyvňujú distribučnú sústavu a poskytuje prehľad o očakávaných účinkoch zmeny klímy a konkrétnych adaptačných aktivitách na zníženie zraniteľnosti kritickej infraštruktúry. Vzťahuje sa na distribučné spoločnosti skupiny ZSE. Plán adaptácie a strategické aktivity zvyšujúce klimatickú odolnosť distribučnej sústavy skupiny ZSE bude priebežne aktualizovaný na základe zmien v externých dokumentoch ako sú Integrovaný národný energetický a klimatický plán (INEKP/NECP), Európske hodnotenie klimatických rizík (EUCRA) a pod.

Automobilová politika skupiny ZSE pri obstarávaní firemných vozidiel podporuje prechod na nízko emisné vozidlá a zaviedla možnosť, v niektorých prípadoch aj povinnosť, obstaráť ekologické vozidlá (EV alebo PHEV). Od roku 2024 zaviedla jej aktualizácia povinnosť riadiacich pracovníkov prejsť v rámci obnovy vozového parku na elektrické vozidlo. Prvé výsledky sa začínajú odrážať aj v celkových emisiách firemného vozového parku.

Interná riadiaca dokumentácia upravuje rôzne oblasti v rámci vlastných činností skupiny ZSE, ktoré sa týkajú znižovania emisií a spotreby energie ako napríklad manažment služobných ciest, energetická efektívnosť, minimalizácia odpadu, podpora OZE, zapracovanie aspektov zeleného obstarávania do jednotlivých zákaziek atď. Distribučné spoločnosti skupiny ZSE majú implementované rôzne strategické dokumenty, riadiacu a technickú dokumentáciu, ktoré sa týkajú dizajnu, rozvoja a obnovy distribučnej sústavy a reflektujú v nich zhoršujúce sa klimatické parametre.

Opatrenia a zdroje v súvislosti s politikami v oblasti zmeny klímy (E1-3)

Hlavné nástroje na dekarbonizáciu v skupine ZSE sú prechod na obnoviteľné zdroje, elektrifikácia vozového parku, úložiská energie (BESS), zlepšenie energetickej efektívnosti, zavádzanie cirkulárnej ekonomiky a rozširovanie zákazníckych produktov a služieb súvisiacich s obnoviteľnými zdrojmi energie, energetickou efektívnosťou a nízko emisnými riešeniami. Opatrenia na zmiernenie zmeny klímy priamo nezahŕňajú riešenia inšpirované prírodou, ale v rámci

ekologického manažmentu koridorov sú niektoré prístupy aplikované, napr. obnova mokradí v rámci vodozádržných opatrení. Prevádzkovaníu fotovoltiky na objektoch skupiny ZSE predchádza stanovisko Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO) a počas vykazovaného obdobia prebiehal povoľovací proces.

Opatrenia v oblasti zmeny klímy zahŕňajú

- opatrenia na zmiernovanie klimatickej zmeny: opatrenia na zníženie emisií skleníkových plynov a dosiahnutie klimatických cieľov, vzdelávanie a zvyšovanie povedomia zamestnancov, podpora projektov nadácií na riešenie klimatických tém, výskumné projekty,
- opatrenia na adaptáciu na zmenu klímy: zlepšenie odolnosti voči poveternostným javom, projekty rozvoja a modernizácie energetickej infraštruktúry,
- opatrenia na znižovanie spotreby energie: energetické manažérstvo, činnosti na znižovanie spotreby energie.

Distribučné spoločnosti skupiny ZSE majú implementovaný systém energetického manažérstva, v rámci ktorého majú nastavené dlhodobé kvalitatívne ciele týkajúce sa efektívneho využívania energetických zdrojov, analýzy dát na zlepšovanie energetického manažérstva a prijímanie opatrení na zlepšovanie energetickej efektívnosti a výkonnosti spoločností v oblasti energetiky.

Vykonávanie opatrení v súvislosti so zmenou klímy a dosahovanie cieľov v oblasti udržateľnosti je do značnej miery závislé od dostupnosti a prideľovania potrebných zdrojov. Budovanie a prevádzka distribučných sietí je forma podnikania, ktorá je kapitálovo náročná, a dlhodobé finančné zdroje na jej výstavbu a rozvoj sú nevyhnutnosťou. Skupina ZSE aktuálne na tento účel využíva dlhodobé finančné nástroje ako sú dlhopisy, zelené bankové úvery a ostatné bankové úvery. Ďalším z aktívne využívaných nástrojov financovania sú prostriedky európskych grantových schém, ktoré čiastočne pokrývajú výstavbu konkrétnych investičných projektov. Prístup k dostatočnému financovaniu umožňuje skupine ZSE efektívne realizovať svoju klimatickú stratégiu.

Podnikateľská činnosť skupiny ZSE je zameraná na energetickú transformáciu a podporu dekarbonizácie a realizuje sa rozsiahle spektrum opatrení súvisiacich so zmenou klímy, a to nielen interne, ale aj v spolupráci s našimi zákazníkmi. Vzhľadom na rozsah a rôznorodosť týchto aktivít nie je možné poskytnúť kompletný zoznam všetkých realizovaných a plánovaných opatrení, keďže takéto údaje v súčasnosti nie sú evidované v jednotnom systéme. Spoločnosť plánuje do budúcnosti zaviesť systém, ktorý umožní systematické sledovanie a vykazovanie všetkých mitigačných a adaptačných opatrení podľa činností skupiny ZSE v záujme porovnania OpEx a CapEx s kľúčovými ukazovateľmi výkonnosti zosúladenými s taxonómiou.

Výstavba a prevádzka distribučnej sústavy, ktorá zohráva kľúčovú úlohu v energetickej transformácii, významne prispieva k zmiernovaniu klimatických zmien a adaptácii na ich dôsledky. V súvislosti s rastúcou elektrifikáciou musia energetické siete poskytovať dostatok kapacity pre nové odberné miesta (napr. nabíjacie stanice na elektromobilitu) a nové výrobné zdroje obnoviteľnej energie (napr. fotovoltika). Budúce siete musia byť flexibilnejšie a schopné reagovať na náhle zmeny. Za týmto účelom skupina ZSE bude vynakladať významné finančné prostriedky v podobe investícií a prevádzkových nákladov. Tieto prostriedky budú alokované aj na pripájanie nových odberných a výrobných miest, obnovu, rozšírenie a modernizáciu distribučnej siete, výmenu elektromerov za smart riešenia a podobne. V priebehu nasledujúcich 5 rokov plánuje skupina ZSE investovať do uvedených aktivít okolo 260 miliónov EUR ročne, čo kumulatívne predstavuje hodnotu okolo 1,3 miliardy EUR.

Hlavné opatrenia na dosiahnutie klimatických cieľov do 2030:

Opatrenie	Prínos opatrenia
Využívanie technológií bez SF6	zníženie emisií v rozsahu 1
Nahrádzanie bežne používaných chladív s vysokým GWP (R-407C) za nízko emisné alternatívy	zníženie emisií v rozsahu 1
Elektrifikácia vozového parku pre jednotlivé kategórie	zníženie emisií v rozsahu 1
Rozšírenie infraštruktúry nabíjajúcich miest pre elektromobilitu vo vlastných budovách	zníženie emisií v rozsahu 1
Rozvoj nabíjania v domácnostiach (podpora záujmu a prístupnosti o elektromobilitu u zamestnancov)	zníženie emisií v rozsahu 1
Obmena plynových kotlov za vysokoúčinné kondenzačné kotle alebo tepelné čerpadlá	zníženie emisií v rozsahu 1
Inštalácia fotovoltiky na dekarbonizáciu vykurovania v PPC Malženice	zníženie emisií v rozsahu 1
Obnova zariadení, rozvoj a rozširovanie distribučnej sústavy s požiadavkou na minimalizáciu technických strát	zníženie emisií v rozsahu 2
Redizajn plánovacích princípov distribučnej sústavy	
Eliminácia a predchádzanie neoprávneným odberom	zníženie emisií v rozsahu 2
Výmena elektrometrov za smart metre (IMS)	zníženie emisií v rozsahu 2
Inštalácia fotovoltiky na vlastných aktívach	zníženie emisií v rozsahu 2
Modernizácia osvetlenia vo vlastných aktívach	zníženie emisií v rozsahu 2
Zateplenie budov	zníženie emisií v rozsahu 2
Poskytovať energetické poradenstvo pre zákazníkov v oblasti prechodu na nízko emisné spôsoby vykurovania	zníženie emisií v rozsahu 3
Zaradiť do portfólia záruky pôvodu plynu z obnoviteľných zdrojov	zníženie emisií v rozsahu 3
Zvyšovať podiel elektriny v portfóliu, ktorá je krytá zárukami pôvodu elektriny z OZE	zníženie emisií v rozsahu 3
Rozširovať portfólio o produkty súvisiace s obnoviteľnými zdrojmi energie, energetickou efektívnosťou a nízko emisnými riešeniami pre zákazníkov	zníženie emisií v rozsahu 3
Poskytovať energetické poradenstvo pre zákazníkov v oblasti využívania solárnej energie.	zníženie emisií v rozsahu 3
Podpora recyklácie, opätovného využitia a zhodnocovania odpadu, Zvýšenie miery zhodnotenia stavebných odpadov	zníženie emisií v rozsahu 3

Na dosiahnutie uvedených opatrení skupina plánuje vynaložiť interné ako aj externé zdroje. Vynaložené výdavky predpokladáme v oblasti prevádzkových nákladov ale aj investícií. V súvislosti s procesom odpredaja spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., sú implementačné kroky týkajúce sa dekarbonizácie paroplynovej elektrárne v Malženiciach dočasne pozastavené. V prípade, že táto transakcia nebude úspešne uzavretá, skupina ZSE disponuje plánom na dekarbonizáciu elektrárne, ktorý je v súlade s jej strategickými cieľmi v oblasti dekarbonizácie.

Hlavné plánované adaptačné opatrenia do 2030:

Opatrenie	Prínos opatrenia
Kabelizácia VN nadzemných vedení v lesných úsekoch	odolnosť DS *)
Zvýšenie transformačnej kapacity v existujúcich elektrických staniciach	odolnosť DS
Nové VVN/VN elektrické stanice	odolnosť DS
Rekonštrukcia stĺpových transformačných staníc na blokové	odolnosť DS
Nové blokové VN/NN transformačné stanice	odolnosť DS
Doplnenie tlmičov vibrácií a systémov DLR (Dynamic Line Rating Systems)	odolnosť DS

*) DS – distribučná sústava

Na dosiahnutie uvedených opatrení skupina plánuje vynaložiť primárne interné zdroje a vynaložené výdavky predpokladáme najmä v oblasti investícií.

Kľúčové opatrenia na zlepšovanie energetického manažérstva:

Opatrenie	Prínos opatrení
Znižovať energetickú náročnosť prevádzky distribučnej sústavy	zníženie emisií v rozsahu 2
Montáž riadiacich systémov na podružné meranie	zlepšenie kvality údajov
Interný audit energetického manažérstva	monitorovanie, kontrola
Zlepšiť zdokumentovanie výkonu servisných/ údržbových činností na významných energetických zariadeniach	zlepšenie kvality údajov
Doplniť do procesu výberu dodávateľa doloženie sprievodnej technickej dokumentácie technických zariadení	zníženie emisií v rozsahu 3
Zabezpečiť zdokumentovanie a vyhodnocovanie spotreby pohonných hmôt	zníženie emisií v rozsahu 1

Na dosiahnutie uvedených opatrení skupina plánuje vynaložiť interné ako aj externé zdroje. Vynaložené výdavky predpokladáme v oblasti prevádzkových nákladov ale aj investícií.

4. Metriky a cieľové hodnoty**Cieľové hodnoty týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy (E1-4)**

Skupina ZSE si v rámci aktualizovanej ESG stratégie stanovila cieľové hodnoty týkajúce sa zmierňovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy do roku 2030 a 2035. Cieľové hodnoty súvisiace s klímou predstavujú zároveň kľúčové ESG indikátory výkonnosti (KPIs) skupiny ZSE. Vzhľadom na skutočnosť, že ESG stratégia bola prijatá počas vykazovaného obdobia 2024, boli hodnoty pre rok 2024 stanovené odhadom očakávaného a plánovaného vývoja. Pre kvalitatívne ciele týkajúce sa zníženia emisií skleníkových plynov, ktoré vychádzajú z ESG stratégie, boli za vykazovaný rok 2024 na základe konsolidovanej

emisnej bilancie doplnené skutočné hodnoty za rok 2024. V zverejneniach za vykazované obdobie 2025 budú v rámci sledovania aktuálneho vývoja doplnené skutočné hodnoty za rok 2024. V roku 2025 bude realizovaná revízia ESG stratégie, s cieľom zabezpečiť jej aktuálnosť a realistický pohľad ďalšieho zlepšovania.

Cieľové hodnoty znižovania emisií skleníkových plynov sú stanovené na časové horizonty 2030, 2040 a 2050 (podľa rozsahov), v hodnotách t CO₂e, na základe celkového percentuálneho zníženia oproti východiskovému roku. Cieľové hodnoty znižovania emisií skleníkových plynov sú hrubé cieľové hodnoty, čo znamená, že do prostriedkov dosahovania cieľových hodnôt znižovania emisií nie sú zahrnuté odstránené emisie skleníkových plynov, uhlíkové kredity ani emisie, ktorým sa predišlo. Sú stanovené tak, aby zohľadňovali celý rozsah inventúry skleníkových plynov v súlade s GHG protokolom. Na výpočet emisií skleníkových plynov rozsahu 2 a rozsahu 3 zahrnutých do cieľovej hodnoty bola použitá market-based metóda (metóda založená na trhu).

Koncom roka 2023 došlo k integrácii spoločností Východoslovenská energetika Holding a.s. (VSEH), Východoslovenská distribučná, a.s. (VSD) a Východoslovenská energetika a.s (VSE), ktoré sa stali dcérskymi spoločnosťami skupiny ZSE, a za rok 2023 bola zverejnená prvá konsolidovaná emisná bilancia bez úplného rozsahu 3. Za vykazovaný rok 2024 je konsolidovaná emisná bilancia za celý rozsah 1-3 už v súlade s požiadavkami Delegovaného nariadenia EÚ 2023/2772 o štandardoch vykazovania informácií o udržateľnosti. Z dôvodu poskytnutia pravdivého a reprezentatívneho obrazu na meranie pokroku bol za východiskový rok a východiskové hodnoty hrubých emisií pre konsolidované klimatické ciele skupiny ZSE stanovený rok 2024.

Cieľové hodnoty znižovania emisií skleníkových plynov vychádzajú z klimatických cieľov skupiny E.ON, ktoré sú v súlade s obmedzením globálneho otepľovania na 1,5 °C stanoveným v Parížskej klimatickej dohode. Za týmto účelom je potrebné, aby spoločnosť E.ON do roku 2030 znížila emisie v rozsahu 1, 2 a 3 aspoň o 50 %, v porovnaní s východiskom z roku 2019 (absolútny cieľ). V máji 2022 iniciatíva Science Based Initiative (SBTi) uznala, že klimatické ciele skupiny E.ON sú v súlade s cieľom 1,5 °C stanoveným v Parížskej klimatickej dohode a spĺňajú požiadavky SBTi pre cieľ 1,5 °C. Skupina ZSE si vo svojej ESG stratégii stanovila do roku 2030 znížiť emisie v rozsahu 1 a 2 o 50 - 75 % (-50 % sa týka cieľa schváleného SBTi do roku 2030 v súlade s 1,5 °C trajektóriou a - 75 % sa týka ambícií skupiny ZSE) a v rozsahu 3 o 50 %. Cieľové hodnoty skupiny ZSE nie sú externe potvrdené. Pri plánovaní aktivít a stanovení cieľov na znižovanie emisií skleníkových plynov spoločnosť zohľadňuje očakávaný budúci vývoj, vrátane zmien v objemoch predaja, posunov v preferenciách zákazníkov, sprísňovania emisných limitov a zavádzania nových politík, ako aj nevyhnutnosť zavádzania nových technológií.

Hlavným spôsobom napredovania v dosahovaní klimatických cieľov v skupine ZSE je zabrániť vzniku emisií, ich znižovanie, zvyšovanie energetickej efektívnosti a zlepšovanie procesov. Emisie, ktorým sa spoločnosť nedokáže vyhnúť, vyvažuje tam, kde je to možné, prostredníctvom substitúcií, ako je napríklad nákup záruk pôvodu. Na úplné dosiahnutie cieľových hodnôt v roku 2030 spoločnosť plánuje využiť v poslednom kroku kompenzačné opatrenia v rámci dobrovoľného trhu s uhlíkom. Skupina ZSE sleduje vývoj v tejto oblasti na úrovni materskej spoločnosti E.ON, a na dosiahnutie klimatických cieľov plánuje preskúmať možnosti riešení založených na prírode alebo technológiách, zameraných na predchádzanie alebo odstraňovanie CO₂e. V rámci klimatickej stratégie spoločnosť zároveň počíta s externým efektom akým je postupná dekarbonizácia národného energetického mixu. Skupina ZSE plánuje prijať nové technológie na znižovanie emisií skleníkových plynov a implementovať rôzne inovácie a riešenia, najmä v rámci technológií pre OZE, systémov energetickej efektívnosti, elektrifikácie a digitalizácie a tieto plány sú zverejnené ako opatrenia na dosiahnutie klimatických cieľov. Trajektóriu vlastných

emisí na prezentáciu pokroku plánuje skupina ZSE zverejniť po implementácii tzv. plánu riadenia CO₂ (redukčné CO₂ trajektórie). Na určenie nástrojov dekarbonizácie a na dosiahnutie cieľov znižovania emisií skleníkových plynov neboli zohľadnené klimatické scenáre publikované medzinárodnými organizáciami, ako sú IPCC (Medzivládny panel pre zmenu klímy) a IEA (Medzinárodná energetická agentúra). Redukčné ciele na rok 2030 a 2035 v rozsahu 2 a rozsahu 3 boli stanovené na základe metódy založenej na trhu. Východisková hodnota na znižovanie emisií v rozsahu 1-3 vychádzala z konsolidovanej emisnej bilancii za rok 2024.

Cieľové hodnoty týkajúce sa zmiernovania zmeny klímy a adaptácie na zmenu klímy:

		Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková/odhadovaná hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
Č.	Významná téma			2024	2030	2035
1.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Emisie CO ₂ e v rozsahu 1	Priame emisie skleníkových plynov zo spaľovaných palív v zdrojoch, ktoré vlastníme alebo ovládame, napríklad elektrárň PPC Malženice, kotolne a vozový park. Patria sem fugitívne emisie SF ₆ spojené s prevádzkou energetických sietí a emisie spojené s klimatizáciami.	432 499 t CO ₂ e	216 250 t CO ₂ e - s ambíciou 108 125 t CO ₂ e (znížiť o 50 - 75 %)	bude stanovené neskôr (do 2040 znížiť o 100 %)
2.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Emisie CO ₂ e v rozsahu 2	Nepriame emisie skleníkových plynov z výroby elektriny, ktorú nakupujeme pre naše budovy, prevádzky a elektromobily, alebo zo strát v našich elektrických sieťach. Tieto emisie nevznikajú fyzicky u nás, ale v zariadeniach, kde sa elektrina vyrába.	254 654 t CO ₂ e <i>metóda trhu</i>	127 327 t CO ₂ e <i>metóda trhu</i> - s ambíciou 63 664 t CO ₂ e (znížiť o 50 - 75 %)	bude stanovené neskôr (do 2040 znížiť o 100 %)

3.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Emisie CO2e v rozsahu 3	Iné nepriame emisie skleníkových plynov (nezahrnuté v rozsahu 2), ktoré vznikajú na ceste medzi výrobou a ZSE (upstream) a medzi ZSE a zákazníkom (downstream). Vznikajú predovšetkým následkom výroby elektriny, ktorú nakupujeme a predávame ďalej našim koncovým zákazníkom. Rovnako sú do rozsahu 3 započítané aj emisie z používania plynu, ktorý takisto predávame koncovým zákazníkom. Patria sem aj emisie z výroby a poskytovania tovarov a služieb, ktoré nakupujeme a ďalšie kategórie, ktoré sledujeme.	3 668 610 t CO2e metóda trhu	1 834 305 t CO2e metóda trhu (znížiť o 50 %)	bude stanovené neskôr (do 2050 znížiť o 100 %)
4.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Zvýšenie podielu elektriny v portfóliu, ktorá je krytá zárukami pôvodu elektriny z obnoviteľných zdrojov. <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel objemu zelenej elektriny (so zárukou pôvodu elektriny z obnoviteľných zdrojov) na celkovom objeme predanej elektriny.	Podpora obnoviteľnej energie prispieva k energetickej transformácii, dekarbonizácii, pomáha krajine znižovať svoju závislosť od fosílnych palív a firmám plniť zákonné a finančné záväzky. Sledujeme percentuálny podiel objemu zelenej elektriny (so zárukou pôvodu elektriny z obnoviteľných zdrojov) na celkovom objeme predanej elektriny. Východisková hodnota bola stanovená na základe očakávaného plánovaného predpokladu predaja (1518 GWh/8706 GWh) a odhadu vývoja celkovej spotreby.	17,4 %	25 %	50 %

5.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Inštalácia inteligentných meracích systémov (IMS) na všetky odberné miesta s vysokou mierou elektrifikácie a decentralnou výrobou elektriny. <u>Metrika:</u> Počet nových inštalácií IMS.	IMS sa používajú na optimalizáciu a rozvoj trhu s elektrinou, poskytujú dáta účastníkom trhu za účelom rozvoja nových produktov a služieb (virtuálne batérie, agregácia, flexibility), ktoré prispievajú k zvýšeniu efektivity distribúcie, spotreby, obchodovania a integrácie obnoviteľných zdrojov energie. KPI slúži na monitoring distribučnej sústavy, na zlepšenie SAIDI (priemerné systémové trvanie prerušenia dodávky elektrickej energie), SAIFI (počet prerušení dodávok na zákazníka za rok) a znižovanie km a prestojov. Východisková hodnota je odhad na základe aktuálneho vývoja. Plánované hodnoty na roky 2030 a 2035 sú odhadované na základe predpokladaného vývoja.	15000	18000	20700
6.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Podpora inštalácií malých a lokálnych zdrojov OZE (fotovoltaika) v rezidenčnom segmente. <u>Metrika:</u> 1. Kumulatívny výkon inštalovaných OZE (PV) riešení v rezidenčnom segmente 2. Podiel objemu elektriny uloženej vo Virtuálnej batérii a objemu zdieľanej elektriny na celkovom	KPI v rámci podpory energetickej sebestačnosti sleduje počet zákazníkov zo segmentu domácnosti, ktorým ZSE pomohla inštalovať malé a lokálne obnoviteľné zdroje energie (najmä fotovoltaické systémy) cez vlastné nekomoditné produkty (samotná dodávka diela) alebo komoditné produkty (výkup a prevzatie zodpovednosti za odchýlku, výkupný produkt vo forme virtuálnej batérie a zdieľania) alebo podporné služby ako sú financovanie, poradenstvo alebo inštalácia a určuje akej časti svojho portfólia poskytla skupina ZSE prostriedky na zníženie závislosti od centrálného zásobovania elektrinou. Východisková hodnota bola stanovená na	1. 17 MW 2. 2,2 %	1. 40 MW 2. 10 %	1. 60 MW 2. 25 %

		objeme elektriny dodávanej segmentu domácnosti.	základe očakávaného plánovaného predpokladu pre oba parametre.			
7.	E1 Klimatická zmena - Mitigácia	Zvýšenie počtu verejných nabíjacích bodov v sieti ZSE Drive <u>Metrika:</u> Celkový počet DC nabíjacích bodov vo verejnej sieti ZSE Drive.	Na dekarbonizáciu dopravy je potrebná nízko emisná doprava s vybudovanou infraštruktúrou. Podpora rozvoja infraštruktúry pre e-mobilitu zahŕňa plánovanie a budovanie nabíjacích staníc a ich pripájame k elektrickej sieti. Budovanie verejnej infraštruktúry je hlavným akceleračným pri voľbe a prechode na elektrické vozidlá. Bez dostatočne rozvinutej siete verejných nabíjacích staníc je e-mobilita pre bytové domy, ľudí bez vlastného parkovacieho miesta, pri dlhších cestách a cestovaní ťažko dostupná. Východisková hodnota pokrýva odhad celkového počtu vlastných verejných nabíjacích bodov pre rýchle nabíjanie (DC) v sieti ZSE Drive v prevádzke k 31. 12. 2024.	250	750	2100

8.	E1 Klimatická zmena - Adaptácia	Zníženie systémového trvania prerušenia dodávky elektrickej energie - index SAIDI (System Average Interruption Duration Index zachytáva priemernú dobu trvania výpadkov elektrickej energie pre jedného zákazníka za rok.) <u>Metrika:</u> Podiel celkovej doby výpadkov pre všetkých zákazníkov v minútach na počet všetkých zákazníkov (mimo kalamitných situácií a prerušení pri plánovaných prácach).	KPI sa zameriava na dlhodobú cieľnú koncepciu technického dizajnu sústavy so zameraním na zvýšenie spoľahlivosti a kvality distribúcie. Hodnotí spoľahlivosť distribučnej sústavy z pohľadu koncového zákazníka. Spoľahlivosť dodávky elektriny súvisí aj s adaptáciou na klimatickú zmenu a sleduje odolnosť energetickej infraštruktúry voči extrémnym poveternostným javom. Vďaka tomuto KPI sledujeme pripravenosť sústavy a rýchlosť obnovy prevádzky po výpadkoch spôsobených klimatickými vplyvmi. Prechod na obnoviteľné zdroje a rast elektrifikácie zvyšujú nároky na stabilitu a spoľahlivosť elektrickej sústavy. Spoľahlivá dodávka elektriny hodnotí nielen elektrickú infraštruktúru, ale aj jej schopnosť adaptácie na klimatické riziká. Východisková hodnota bola stanovená na základe očakávaného predpokladu pre rok 2024.	120	112	107

Pre opatrenia 1. - 3. (emisie skleníkových plynov) boli stanovené ako východiskové hodnoty skutočné hodnoty dosiahnuté v roku 2024 na základe konsolidovanej emisnej bilancie za rok 2024. Pre opatrenia 4. až 8. boli stanovené odhadované hodnoty na základe plánovaného predpokladu pre vykazovaný rok. Tieto ciele vychádzajú z ESG stratégie skupiny ZSE, ktorá bola prijatá počas vykazovaného obdobia 2024.

Skutočné hodnoty dosiahnuté v roku 2024:

Opatrenie 4.: Vo vykazovanom roku predstavovala zelená elektrina (so zárukou pôvodu elektriny z obnoviteľných zdrojov) 17,9 % na celkovom objeme predanej elektriny.

Opatrenie 5.: Vo vykazovanom roku bolo inštalovaných 12 158 nových inštalácií inteligentných meracích systémov (IMS) na všetky odberné miesta s vysokou mierou elektrifikácie a decentrálnou výrobou elektriny.

Opatrenie 6.: Kumulatívny výkon inštalovaných OZE (PV) riešení v rezidenčnom segmente bol vo vykazovanom roku 18,4 MW. Podiel objemu elektriny uloženej vo Virtuálnej batérii a objemu zdieľanej elektriny na celkovom objeme elektriny dodávanej segmentu domácnosti bol vo vykazovanom roku 2,4 %.

Opatrenie 7.: Celkový počet DC nabíjajících bodov vo verejnej sieti ZSE Drive bol vo vykazovanom roku 302.

Opatrenie 8.: Index SAIDI (System Average Interruption Duration Index), ktorý zachytáva podiel celkovej doby výpadkov pre všetkých zákazníkov v minútach na počet všetkých zákazníkov (mimo kalamitných situácií a prerušení pri plánovaných prácach) bol vo vykazovanom roku 94.

Spotreba energie a energetický mix (E1-5)

Celková spotreba energie týkajúca sa vlastnej činnosti skupiny ZSE bola vo vykazovanom období 2 364 987 MWh. Informácie o spotrebe energie a energetickom mixe sú uvedené v tabuľke. Použité boli dodávateľské mixy dodávateľov ZSE Energia, VSE, SSE, MHTH Bratislava, MHTH Košice a MHTH Trnava. Pri výpočte boli použité primerané odhady za mesiace november a december 2024.

Na určenie energetickej náročnosti boli použité odvetvia vymedzené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2022/1288 podľa NACE kódov:

D.35.11 výroba elektriny

D.35.13 rozvod (distribúcia) elektriny

D.35.14 predaj elektriny

D.35.23 predaj plynu prepravovaného potrubím

Spotreba energie a energetický mix	2024
1. Spotreba paliva z uhlia a produktov z uhlia (MWh)	0
2. Spotreba paliva z ropy a ropných produktov (MWh)	0
3. Spotreba paliva zo zemného plynu (MWh)	2 346 466
4. Spotreba paliva z ostatných fosílnych zdrojov (MWh)	0
5. Spotreba nakúpenej alebo získanej elektriny, tepla, pary a chladu z fosílnych zdrojov (MWh)	6 657
6. Celková spotreba energie z fosílnych zdrojov (MWh) (vypočítaná ako súčet riadkov 1 až 5)	2 353 123
Podiel fosílnych zdrojov na celkovej spotrebe energie (%)	99,5
7. Spotreba z jadrových zdrojov (MWh)	5 044
Podiel spotreby z jadrových zdrojov na celkovej spotrebe energie (%)	0,21
8. Spotreba paliva v prípade obnoviteľných zdrojov vrátane biomasy (aj priemyselného a komunálneho odpadu biologického pôvodu, biopalív, bioplynu, čistého vodíka) (MWh)	315
9. Spotreba nakúpenej alebo získanej elektriny, tepla, pary a chladu z obnoviteľných zdrojov (MWh)	6 504

10. Spotreba vlastnej vyrobenej nepalivovej energie z obnoviteľných zdrojov (MWh)	53
11. Celková spotreba energie z obnoviteľných zdrojov (MWh) (vypočítaná ako súčet riadkov 8 a 9)	6 819
Podiel obnoviteľných zdrojov na celkovej spotrebe energie (%)	0,29
Celková spotreba energie (MWh) (vypočítaná ako súčet riadkov 6, 7 a 11)	2 364 987

Výroba energie z obnoviteľných a neobnoviteľných zdrojov (MWh)	2024
- z neobnoviteľných zdrojov (ZSE Elektrárne)	1 174 913
- z obnoviteľných zdrojov (ZSE MVE)	4 613

Energetická náročnosť na čisté príjmy	2024
Celková spotreba energie z činností v odvetviach s veľkým vplyvom na klímu na čisté príjmy z činností v odvetviach s veľkým vplyvom na klímu (MWh/ tis €)	0,888

Čisté príjmy z činností v odvetviach s veľkým vplyvom na klímu použitý na výpočet energetickej náročnosti	2 663 355 tis. €
Čisté príjmy (iné)	n/a
Celkové čisté príjmy (účtovná závierka)	2 663 355 tis. €

Skupina ZSE pre zjednodušenie vo výpočte uvažuje celkovú spotrebu energie na celkové čisté príjmy. Keďže absolútna väčšina spotreby energií ako aj príjmov pochádza práve z odvetví s veľkým vplyvom na klímu, neoddeľujeme ich od zvyšku.

Hrubé emisie rozsahu 1, 2, 3 a celkové emisie skleníkových plynov (E1-6)

Emisie skleníkových plynov (tCO ₂ e)		2024
Rozsah 1		432 498,90
Rozsah 2 (location-based)		87 850,60
Rozsah 2 (market-based)		254 654,33
Rozsah 3 (location-based)		2 207 693,94
Rozsah 3 (market-based)		3 668 609,71
Emisie spolu (location-based)		2 728 043,44
Emisie spolu (market-based)		4 355 762,94

Emisie skleníkových plynov (tCO ₂ e)	2024
Rozsah 1	432 498,90
Rozsah 2 (location-based)	87 850,60
Rozsah 2 (market-based)	254 654,33
Rozsah 3 (location-based)	2 207 693,94 ¹
Rozsah 3 (market-based)	3 668 609,71
Emisie spolu (location-based)	2 728 043,44
Emisie spolu (market-based)	4 355 762,94

Emisie z výroby elektrickej energie v spoločnosti ZSE Elektrárne podliehajú regulovanému systému obchodovania s emisiami. Podiel emisií v Rozsahu 1, ktoré sú súčasťou regulovaného systému obchodovania s emisiami, predstavuje 98,84 %.

Vo vykazovanom roku 2024 vykonala skupina ZSE výpočet uhlíkovej stopy na základe prevádzkovej kontroly, čo znamená, že skupina ZSE vykazuje emisie z prevádzok, nad ktorými má prevádzkovú kontrolu.

¹ Číslo bolo zaokrúhlené o 0,01 nahor kvôli matematickej presnosti.

ZSE je materskou spoločnosťou skupiny ZSE. Ďalej konsolidovanú skupinu ZSE tvoria Západoslovenská distribučná, a.s., ZSE Energia, a.s., ZSE Elektrárne, s.r.o., Východoslovenská energetika Holding a.s., Východoslovenská energetika a.s., Východoslovenská distribučná, a.s., ZSE Energy Solutions, s.r.o., ZSE MVE, s. r. o., ZSE Business Services, s. r. o., ZSE Energetické služby, s.r.o., VSE Solutions s.r.o., VSE Call centrum, s.r.o., VSE Ekoenergia, s.r.o., EKOTERM, s.r.o., a BK, a.s. Do výpočtu uhlíkovej stopy Skupiny ZSE boli zahrnuté všetky konsolidované spoločnosti, nad ktorými má materská spoločnosť prevádzkovú kontrolu, okrem dát, ktoré boli aj vzhľadom na ťažkú dostupnosť a množstvo v porovnaní s ostatným rozsahom dát, vyhodnotené ako nevýznamné. Sú to tieto dáta:

- EKOTERM: Rozsah 3 – tovary a služby
- BK: Rozsah 1, 2 a 3
- Prenajaté zdieľané priestory na adresách:
 - Levočská 3, Prešov (Zákaznícke centrum, Východoslovenská energetika Holding a.s.), Rozsah 3
 - Legionárska 5, Trenčín (Obchodné zastúpenie, Východoslovenská energetika Holding a.s.), Rozsah 3
 - Námestie slobody 5, Vranov (Zákaznícke centrum, Východoslovenská energetika a.s.), Rozsah 3
 - Alejová 2, Košice (Východoslovenská energetika a.s.), Rozsah 3
 - Rožňavská 24, Bratislava – VSE kancelárie v Bratislave, (Východoslovenská energetika a.s.), Rozsah 3
 - Hollého 3, Košice, (VSE Call centrum, s.r.o.), Rozsah 2
 - Tolstého 1, Humenné (VSE Solutions s.r.o.), Rozsah 3

Na zber dát z vyššie spomínaných zdrojov emisií bolo vynaložené dostatočné úsilie opakovaným kontaktovaním tretích strán, ktoré buď zhromažďujú dané dáta od ďalších partnerov alebo sú priamo za dáta zodpovedné. Tieto dáta sa nám počas trvania doby projektu výpočtu uhlíkovej stopy nepodarilo získať. V prípade spoločností ZSE Energy Solutions, ZSE Business Services, ZSE Energetické služby a VSE Ekoenergia nevznikajú žiadne emisie, keďže spoločnosti sú buď bez majetku, v likvidácii, alebo sú len držiteľmi podielov ostatných dcérskych spoločností a bez zamestnancov.

Uvedenie subjektov v rámci nekontrolných podielov (stav k 18.12.2024)

- SPX, s.r.o.
- Energotel,a.s.
- Bioplyn Rozhanovce, s.r.o.
- TRANSELEKTRO spoločnosť s ručením obmedzeným Košice
- People2People, s. r. o.

Vo vykazovanom roku bola prvýkrát spočítaná celá upstreamová a downstreamová časť hodnotového reťazca skupiny ZSE. Emisie za jednotlivé spoločnosti, nad ktorými má skupina ZSE prevádzkovú kontrolu, mimo výnimiek uvedených vyššie, sú dostupné v nasledujúcej tabuľke:

Spoločnosť	Rozsah	Emisie skleníkových plynov v tCO2e	
		Location-based	Market-based
EKOTERM, s.r.o.	Rozsah 1	22,29	22,29
	Rozsah 2	0,93	0,93
	Rozsah 3	6,53	6,91
	Celkové emisie	29,75	30,13
VSE Solutions s.r.o.	Rozsah 1	80,24	80,24
	Rozsah 3	33,42	33,42
	Celkové emisie	113,66	113,66
Východoslovenská distribučná, a.s.	Rozsah 1	2 293,62	2 293,62
	Rozsah 2	23 283,59	67 663,44
	Rozsah 3	20 274,37	21 392,21
	Celkové emisie	45 851,58	91 349,27
Východoslovenská energetika a.s.	Rozsah 1	675,61	675,61
	Rozsah 2	64,95	188,75
	Rozsah 3	859 784,64	1 315 703,40
	Celkové emisie	860 525,20	1 316 567,76
Východoslovenská energetika Holding a.s.	Rozsah 1	80,51	80,51
	Rozsah 2	150,18	252,75
	Rozsah 3	1 135,95	1 173,29
	Celkové emisie	1 366,64	1 506,55
Západoslovenská distribučná, a.s.	Rozsah 1	1 626,14	1 626,14

Spoločnosť	Rozsah	Emisie skleníkových plynov v tCO ₂ e	
		Location-based	Market-based
	Rozsah 2	62 636,00	182 023,74
	Rozsah 3	54 891,68	57 900,84
	Celkové emisie	119 153,82	241 550,72
Západoslovenská energetika, a. s.	Rozsah 1	221,80	221,80
	Rozsah 2	233,27	218,85
	Rozsah 3	1 565,29	1 157,77
	Celkové emisie	2 020,36	1 598,42
ZSE Elektrárne, s.r.o.	Rozsah 1	427 478,53	427 478,53
	Rozsah 2	1 472,70	4 279,76
	Rozsah 3	72 849,78	72 920,48
	Celkové emisie	501 801,01	504 678,7711
ZSE Energia, a.s.	Rozsah 3	1 131 523,56	2 132 692,24
	Celkové emisie	1 131 523,56	2 132 692,24
ZSE MVE, s. r. o.	Rozsah 1	20,16	20,16
	Rozsah 2	8,98	26,11
	Rozsah 3	3,48	3,91
	Celkové emisie	32,62	50,18
Zakúpený tovar a služby (odhadnuté množstvo na celú Skupinu ZSE)	Rozsah 3	65 625,24	65 625,24
	Celkové emisie	65 625,24	65 625,24
Rozsah 1		432 498,90	432 498,90

Spoločnosť	Rozsah	Emisie skleníkových plynov v tCO2e	
		Location-based	Market-based
Rozsah 2		87 850,60	254 654,33
Rozsah 3		2 207 693,9411	3 668 609,71
Celkové emisie		2 728 043,44	4 355 762,94

V rámci rozsahu 2 uvádzame nakúpené energie - elektrinu a plyn (MWh) za skupinu ZSE:

- Nakúpená elektrina: 16707,79821 MWh
- Nakúpené teplo: 1759,79365 MWh
- Spolu: 18467,59186 MWh

Skupina ZSE nakupuje energie z obnoviteľných zdrojov pre vlastnú spotrebu, pričom tieto energie predstavujú 0,02 % z celkovej nakúpenej elektrickej energie na vlastnú spotrebu. Tento percentuálny podiel 0,02 % pochádzajúci z obnoviteľných zdrojov je 100 % krytý zárukami pôvodu.

V rámci Rozsahu 3 skupina ZSE vypočítala emisie za významné kategórie, ktoré považuje za prioritu, pričom brala do úvahy veľkosť emisií pre Rozsah 3, ako aj dostupnosť údajov a dôležitosť pre predmet podnikania. V rámci Rozsahu 3 skupina ZSE počítala na základe informácií z interných systémov a evidencií a taktiež s použitím odhadov. Údaje o emisiách a emisných faktoroch od dodávateľov neboli k dispozícii. Odhady bolo potrebné uskutočniť v rámci kategórie zakúpené produkty a služby. Emisie boli vypočítané na základe metódy založenej na výdavkoch, vzhľadom na veľké množstvo nakupovaných položiek. Údaje o zakúpených produktoch a službách boli zozbierané z položiek, s najväčšou emisnou náročnosťou. Zvyšné emisie boli odhadnuté na základe celkových vynaložených výdavkoch na produkty a služby. V skupine ZSE sme neidentifikovali významný podiel emisií skleníkových plynov v rozsahu 3 z cloud computingu.

Kategória	2024 (tCO ₂ e)	Opis	Zahrnutie do uhlíkovej stopy	Dôvod pre nezahrnutie do výpočtu
Celkové hrubé nepriame emisie skleníkových plynov (rozsahu 3) podľa metódy založenej na lokalite (tCO ₂ e)	2 207 693,94	N/A	N/A	N/A

Celkové hrubé nepriame emisie skleníkových plynov (rozsahu 3) podľa metódy založenej na trhu (tCO ₂ e)	3 668 609,71	N/A	N/A	N/A
1. Zakúpený tovar a služby	106 231,93	Ťažba, výroba a preprava nakupovaných tovarov a služieb	Zahrnuté	N/A
2. Investičný tovar	0,00	Ťažba, výroba a preprava investičného majetku zakúpeného alebo nadobudnutého vykazujúcou spoločnosťou	Nezahrnuté	Kapitálové statky boli zahrnuté do odhadu o množstve zakúpených produktov a služieb a do výpočtu uhlíkovej stopy v tejto kategórii.
3. Činnosti súvisiace s palivom a energiou (nezahrnuté v rozsahu 1 ani rozsahu 2) podľa metódy založenej na lokalite	1 160 691,36	Ťažba, výroba a preprava palív a energie, ktoré nie sú zahrnuté v Rozsahu 1 alebo 2, ako sú emisie z výroby palív a energií od extrakcie až po palivovú nádrž (z angl. „well-to-tank“, ďalej len „WTT“) a straty v prenosovej a distribučnej sústave (z angl. „transmission and distribution, ďalej len „T&D“).	Zahrnuté	N/A
3. Činnosti súvisiace s palivom a energiou (nezahrnuté v rozsahu 1 ani rozsahu 2) podľa metódy založenej na trhu	2 621 968,03	Ťažba, výroba a preprava palív a energie, ktoré nie sú zahrnuté v Rozsahu 1 alebo 2, ako sú emisie z výroby palív a energií od extrakcie až po palivovú nádrž (z angl. „well-to-tank“, ďalej len „WTT“) a straty v prenosovej a distribučnej sústave (z angl. „transmission and distribution, ďalej len „T&D“).	Zahrnuté	N/A

4. Preprava a distribúcia dodávateľom	0,00	Preprava a distribúcia zakúpených produktov medzi dodávateľmi Scope 1 a vykazujúcou spoločnosťou, služby T&D zakúpené vykazujúcou spoločnosťou (napr. predaných produktov) a T&D medzi vlastnými zariadeniami (vždy vo vozidlách a zariadeniach, ktoré spoločnosť nevlastní ani nekontroluje)	Nezahrnuté	Skupina má k dispozícii údaje o nakúpených produktoch, pričom cena za prepravu je takmer vždy v cene tovaru a samostatný výpočet tejto kategórie by nebol možný.
5. Odpad vzniknutý v rámci činnosti	108,44	Likvidácia a nakladanie s odpadmi vznikajúcimi v prevádzkach spoločnosti (v zariadeniach, ktoré nie sú vo vlastníctve alebo pod kontrolou nahlasujúcej spoločnosti)	Zahrnuté	N/A
6. Služobné cesty	228,82	Preprava zamestnancov na činnosti súvisiace s obchodom (vo vozidlách, ktoré vykazujúca spoločnosť nevlastní ani neprevádzkuje) a hotelové pobyty	Zahrnuté	N/A
7. Dochádzanie zamestnancov	333,82	Preprava zamestnancov medzi ich domovmi a pracoviskami (vo vozidlách, ktoré nevlastní ani neprevádzkuje vykazujúca spoločnosť), práca z domu	Zahrnuté	N/A
8. Majetok poskytnutý formou lízingu dodávateľom podľa metódy založenej na lokalite	2 375,85	Prevádzka majetku prenajatého vykazujúcou spoločnosťou (nájomcom) a nezahrnutého v Scope 1 a 2	Zahrnuté	N/A

8. Majetok poskytnutý formou lízingu dodávateľom podľa metódy založenej na trhu	2 423,32	Prevádzka majetku prenájatého vykazujúcou spoločnosťou (nájomcom) a nezahrnutého v Scope 1 a 2	Zahrnuté	N/A
9. Preprava odberateľom	0,00	T&D produktov predávaných vykazujúcou spoločnosťou medzi vykazujúcou spoločnosťou a konečným spotrebiteľom (ak nie sú zaplatené vykazujúcou spoločnosťou) vrátane maloobchodu a skladovania (vo vozidlách a zariadeniach, ktoré vykazujúca spoločnosť nevlastní ani nekontroluje)	Nezahrnuté	Nerelevantné pre skupinu
10. Spracovanie predaných výrobkov	0,00	Spracovanie medziproduktov predávaných nadväzujúcimi spoločnosťami (napr. výrobcami)	Nezahrnuté	Nerelevantné pre skupinu
11. Použitie predaných výrobkov	937 307,57	Konečné použitie tovarov a služieb predaných vykazujúcou spoločnosťou vo vykazovanom roku	Zahrnuté	N/A
12. Nakladanie s predanými výrobkami na konci ich životnosti	0,00	Likvidácia odpadu a nakladanie s výrobkami predávanými vykazujúcou spoločnosťou (vo vykazovanom roku) na konci ich životnosti	Nezahrnuté	Nerelevantné pre skupinu
13. Majetok poskytnutý formou lízingu odberateľom podľa metódy založenej na lokalite	416,15	Prevádzka majetku vo vlastníctve vykazujúcej spoločnosti (prenajímateľa) a prenájatého iným subjektom, ktoré nie sú zahrnuté v Scope 1 a 2	Zahrnuté	N/A

13. Majetok poskytnutý formou lízingu odberateľom podľa metódy založenej na trhu	7,78	Prevádzka majetku vo vlastníctve vykazujúcej spoločnosti (prenajímateľa) a prenajatého iným subjektom, ktoré nie sú zahrnuté v Scope 1 a 2	Zahrnuté	N/A
14. Franchisingové licencie	0,00	Prevádzkovanie franšíz vo vykazovanom roku, ktoré nie sú zahrnuté v Scope 1 a 2 – nahlásené poskytovateľom franšízy	Nezahrnuté	Nerelevantné pre skupinu
15. Investície	0,00	Prevádzka investícií (vrátane kapitálových a dlhových investícií a projektového financovania) vo vykazovanom roku, ktoré nie sú zahrnuté v Scope 1 a 2	Nezahrnuté	Nevýznamné pre skupinu

Intenzita skleníkových plynov na základe čistých príjmov	2024
Celkové emisie skleníkových plynov (podľa metódy založenej na lokalite) na čisté príjmy (t CO ₂ e)/tis. €)	1,024
Celkové emisie skleníkových plynov (podľa metódy založenej na trhu) na čisté príjmy (t CO ₂ e)/tis. €)	1,635
Čisté príjmy použité na výpočet intenzity skleníkových plynov (účtovná závierka)	2 663 355 tis. €

Na výpočet boli použité emisné faktory podľa kategórií a vstupných údajov o činnosti, ktoré vstupujú do výpočtu uhlíkovej stopy. V prípade, že boli dostupné špecifické emisné faktory od dodávateľa, boli na výpočet použité tieto špecifické emisné faktory. V prípade nedostupnosti boli použité emisné faktory z verejných databáz. Na výpočet boli použité najnovšie dostupné emisné faktory.

Kategória	Typ emisného faktora	Zdroj emisného faktora	Rok
Prchavé emisie	Fluorid sírový – SF6	DESNZ	2024

Kategória	Typ emisného faktora	Zdroj emisného faktora	Rok
Stacionárne spaľovanie	Zemný plyn	DESNZ	
	Diesel		
	Zemný plyn	Vlastný výpočet emisného faktora v rámci systému Emisií skleníkových plynov z regulovaného obchodovania s emisiami	
Vozidlá	Diesel	DESNZ	
	Benzín		
	Plug-in hybridné vozidlá (PHEVs) - benzín		
Nakúpené teplo	Iné – nešpecifikované	DESNZ	2024
Nakúpený zemný plyn za účelom predaja	Zemný plyn	DESNZ	2024
Elektrické vozidlá	Elektrické vozidlá (BEVs) - location-based	OKTE	2023
	Elektrické vozidlá (BEVs) - market-based	AIB	2023
	Plug-in hybridné vozidlá (PHEVs) - benzín - location-based	OKTE	2023
	Plug-in hybridné vozidlá (PHEVs) - benzín - market-based	AIB	2023
Nakúpená elektrická energia	Energetický mix - location-based	OKTE	2023
	Energetický mix - market-	AIB	2023

Kategória	Typ emisného faktora	Zdroj emisného faktora	Rok
	based		
	Obnoviteľné zdroje elektrickej energie - market-based	Vlastný výpočet emisného faktora	2023
	Nakúpená elektrická energia za účelom ďalšieho predaja - location-based	OKTE	2023
	Nakúpená elektrická energia za účelom ďalšieho predaja - market-based	Vlastný výpočet emisného faktora	2024
Zakúpené produkty	Produkty - kábel, nabíjačka na elektrické vozidlá (BEVs), betónové podperné body, oceľové podperné body, elektromer, rozvádzače, klimatizačné jednotky, transformátor, vodiče, armatúry	Exiobase	2022
Zakúpené služby	Služby - elektromontážne práce, poštové služby, výkopové a zemné práce, výstavba optických sietí, výstavba a rekonštrukcia vedení, rekonštrukcia	Exiobase	2022
Činnosti súvisiace s palivom a energiou	WTT - Služobné cesty – letecká doprava, diaľkový autobus, miestny autobus, auto, vlak	DESNZ	2024

Kategória	Typ emisného faktora	Zdroj emisného faktora	Rok
(nezahrnuté v rozsahu 1 ani rozsahu 2), vrátane WTT a T&D.	WTT - Dochádzanie zamestnancov - autobus, auto, motorka, taxík, vlak		2024
	WTT - Nakupovaná elektrická energia – energetický mix		2024
	WTT - Nakupované teplo - iné – nešpecifikované		2024
	WTT - Stacionárne spaľovanie - zemný plyn, diesel		2024
	WTT - Spaľovanie vozidiel - diesel, benzín, PHEVs		2024
	T&D - Nakupovaná elektrická energia – energetický mix	Prepočet emisného faktora: AIB, alebo EIB emisný faktor, stratovosť, WTT emisný faktor z DESNZ	2023, 2024
	T&D - Nakupované teplo - iné – nešpecifikované	Prepočet emisného faktora: DESNZ, stratovosť, WTT emisný faktor s DESNZ	2023, 2024
	Nakúpená elektrická energia – obnoviteľná	Spoľahlivé systémy zverejňovania informácií pre Európu – Fáza II	2013
Odpad vzniknutý pri činnosti	Likvidácia odpadu - batérie, stavebný odpad, elektronický odpad, sklo, kov, organický odpad, ostatný odpad, papier a lepenka, plasty, pôda, drevo	DESNZ	2024
	Likvidácia odpadu - odpadová voda	Ecoinvent	2024
Služobné cesty	Služobné cesty – letecká doprava, diaľkový	DESNZ	2024

Kategória	Typ emisného faktora	Zdroj emisného faktora	Rok
	autobus, miestny autobus, auto, vlak		
	Služobné cesty - hotelové pobyty v Belgicku, vo Francúzsku, v Nemecku, v Číne, v Taliansku, v Holandsku, v Španielsku, v Turecku, v Spojenom kráľovstve		
	Služobné cesty - hotelové pobyty na Slovensku	DESNZ	2021, 2024
Dochádzanie zamestnancov	Dochádzanie zamestnancov - autobus, auto, motorka, vlak	DESNZ	2024

Emisie skleníkových plynov boli vypočítané v súlade s GHG protokolom o skleníkových plynov (verzia z roku 2004), so zohľadneným odporúčaním Komisie (EÚ) 2021/2279². Tento výpočet nám metodicky realizovala konzultačná spoločnosť v zmysle zmluvných podmienok, a pre to nie je možné uvádzať bližšie detaily metodiky. Medzi emisie, ktoré boli zahrnuté do výpočtu celkových emisií, patria emisie CO₂, CH₄, N₂O, HFC, PFC, SF₆ a NF₃. Pri výpočte emisií ekvivalentu CO₂ v tonách pre iné skleníkové plyny ako CO₂ boli použité najaktuálnejšie hodnoty potenciálu globálneho otepľovania z roku 2023, zverejnené panelom IPCC³.

V tabuľke je prehľad jednotlivých emitovaných plynov a ich uvoľneného množstva prepočítaných na ekvivalent CO₂.

Typ plynu	Location-based	Market-based
	Vypustené množstvo (v tCO ₂ e)	Vypustené množstvo (v tCO ₂ e)
CO₂e – neznáma štruktúra plynov GHG	2 720 322,42	4 348 041,91
Oxid uhličitý (CO₂)	7 191,92	7 191,92

² Odporúčanie Komisie (EÚ) 2021/2279 z 15. decembra 2021 týkajúce sa používania metód environmentálnej stopy na meranie a oznamovanie environmentálnych vlastností produktov a environmentálneho správania organizácií počas ich životného cyklu (Ú. v. EÚ L 471, 30.12.2021, s. 1).

³ Panel IPCC, AR6 Synthesis Report: Climate Change 2023: <https://www.ipcc.ch/report/sixth-assessment-report-cycle/>

Metán (CH₄)	4,53	4,53
Oxid dusný (N₂O)	76,90	76,90
Fluorid sírový (SF₆)	447,68	447,68
Celkové emisie	2 728 043,44	4 355 762,94

V entitách skupiny ZSE, nad ktorými máme prevádzkovú kontrolu, nespájame biomasu. Zároveň emisie skleníkových plynov zo spracovania alebo prepravy biomasy nevieme presne určiť v rámci upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca.

Celkové emisie skleníkových plynov rozčlenené podľa rozsahov 1, 2 a významné emisie rozsahu 3

	Východiskový rok 2024	Porovnanie	2024
Emisie skleníkových plynov rozsahu 1			
Hrubé emisie skleníkových plynov rozsahu 1 (tCO ₂ e)	432 498,90	n/a	432 498,90
Percentuálny podiel rozsahu 1 Emisie skleníkových plynov z regulovaného obchodovania s emisiami (%)	98,84 %	n/a	98,84 %
Emisie skleníkových plynov rozsahu 2			
Hrubé emisie skleníkových plynov rozsahu 2 podľa metódy založenej na lokalite (tCO ₂ e)	87 850,60	n/a	87 850,60
Hrubé emisie skleníkových plynov rozsahu 2 podľa metódy založenej na trhu (tCO ₂ e)	254 654,33	n/a	254 654,33
Významné emisie skleníkových plynov rozsahu 3			
Celkové hrubé nepriame emisie skleníkových plynov (rozsahu 3) podľa metódy založenej na lokalite (tCO ₂ e)	2 207 693,94	n/a	2 207 693,94

	Východiskový rok 2024	Porovnanie	2024
Celkové hrubé nepriame emisie skleníkových plynov (rozsahu 3) podľa metódy založenej na trhu (tCO ₂ e)	3 668 609,71	n/a	3 668 609,71
1. Zakúpený tovar a služby	106 231,93	n/a	106 231,93
2. Investičný tovar	0,00	n/a	0,00
3. Činnosti súvisiace s palivom a energiou (nezahrnuté v rozsahu 1 ani rozsahu 2) podľa metódy založenej na lokalite	1 160 691,36	n/a	1 160 691,36
3. Činnosti súvisiace s palivom a energiou (nezahrnuté v rozsahu 1 ani rozsahu 2) podľa metódy založenej na trhu	2 621 968,03	n/a	2 621 968,03
4. Preprava a distribúcia dodávateľom	0,00	n/a	0,00
5. Odpad vzniknutý v rámci činnosti	108,44	n/a	108,44
6. Služobné cesty	228,82	n/a	228,82
7. Dochádzanie zamestnancov	333,82	n/a	333,82
8. Majetok poskytnutý formou lízingu dodávateľom podľa metódy založenej na lokalite	2 375,85	n/a	2 375,85
8. Majetok poskytnutý formou lízingu dodávateľom podľa metódy založenej na trhu	2 423,32	n/a	2 423,32
9. Preprava odberateľom	0,00	n/a	0,00
10. Spracovanie predaných výrobkov	0,00	n/a	0,00
11. Použitie predaných výrobkov	937 307,57	n/a	937 307,57

	Východiskový rok 2024	Porovnanie	2024
12. Nakladanie s predanými výrobkami na konci ich životnosti	0,00	n/a	0,00
13. Majetok poskytnutý formou lízingu odberateľom podľa metódy založenej na lokalite	416,15	n/a	416,15
13. Majetok poskytnutý formou lízingu odberateľom podľa metódy založenej na trhu	7,78	n/a	7,78
14. Franchisingové licencie	0,00	n/a	0,00
15. Investície	0,00	n/a	0,00
Celkové emisie skleníkových plynov			
Celkové emisie skleníkových plynov (na základe lokality) (tCO ₂ e)	2 728 043,44	n/a	2 728 043,44
Celkové emisie skleníkových plynov (na základe trhu) (tCO ₂ e)	4 355 762,94	n/a	4 355 762,94

Odstránené emisie skleníkových plynov a projekty znižovania emisií skleníkových plynov financované prostredníctvom uhlíkových kreditov (E1-7)

V súčasnosti skupina ZSE nevyužíva mechanizmy na odstraňovanie emisií skleníkových plynov ani nefinancuje projekty znižovania emisií prostredníctvom uhlíkových kreditov. Úsilie v oblasti znižovania emisií skleníkových plynov je zamerané na priame opatrenia ako sú investície do energetickej efektívnosti, prechod na obnoviteľné zdroje energie a optimalizácia procesov. Možnosti využívania uhlíkových kreditov bude spoločnosť priebežne zvažovať ako súčasť klimateckej stratégie. Hlavným spôsobom napredovania v dosahovaní klimatických cieľov v skupine ZSE je zabrániť vzniku emisií, znižovať ich, zvyšovať energetickú účinnosť a zlepšovať procesy. Na dosiahnutie cieľových hodnôt v roku 2030 sa pre zostávajúce emisie počíta s kompenzačnými opatreniami v rámci dobrovoľného trhu s uhlíkom.

Interné stanovovanie cien uhlíka (E1-8)

V súčasnosti skupina ZSE neuplatňuje interné systémy stanovovania cien uhlíka. Naše rozhodovacie procesy v oblasti klímy a implementácia politík na dosahovanie cieľových hodnôt znižovania emisií skleníkových plynov sú založené na iných nástrojoch a stratégiách, ako sú monitorovanie emisií, investície do nízko uhlíkových technológií a zohľadňovanie legislatívnych požiadaviek. V budúcnosti posúdi spoločnosť potenciálne zavedenie interného stanovovania cien uhlíka ako súčasť klimatických opatrení.

Očakávané finančné vplyvy významných fyzických rizík a rizík spojených s transformáciou a potenciálnych klimatických príležitostí (E1-9)

Na zverejnenia v súvislosti s očakávanými finančnými vplyvmi významných klimatických rizík a príležitostí sa uplatňuje možnosť postupne zavádzaných požiadaviek na zverejňovanie v zmysle Dodatku C ESRS 1. Vplyv extrémnych klimatických udalostí, zmeny poveternostných podmienok, tlak na dekarbonizáciu, spoplatňovanie uhlíka a regulácie na znižovanie emisií sú monitorované a hodnotené v rámci procesov a v rámci riadenia rizík. Tieto faktory a ich ďalší vývoj môžu v budúcnosti vyžadovať investície do modernizácie infraštruktúry, technológií alebo procesov, aby bol zabezpečený súlad s regulačnými požiadavkami a podporená udržateľnosť podnikania skupiny ZSE. Na základe hodnotenia dopadov boli definované plánované výdavky na opatrenia, ktoré zahŕňajú kroky na zvýšenie odolnosti aktív distribučnej sústavy a činností voči extrémnym klimatickým javom, a budú zohľadnené v diskusii výkonného manažmentu skupiny ZSE o obchodnej stratégii. Prostredníctvom rozvoja obnoviteľných zdrojov energie pracuje skupina ZSE na implementácii udržateľných technológií. Všetky tieto faktory sú sledované s cieľom zabezpečiť, že zavedené procesy v skupine ZSE sú pripravené reagovať na potenciálne výzvy aj príležitosti spojené s klimatickými zmenami.

Znečisťovanie (ESRS E2)

1. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich so znečisťovaním životného prostredia (IRO-1)

Počas procesu významnosti boli ako významné aspekty udržateľnosti identifikované znečisťovanie ovzdušia, znečisťovanie vody a znečisťovanie pôdy. Hodnotenie významných vplyvov a rizík prebiehalo na úrovni lokalít a aktív, v súlade so špecifikami týkajúcimi sa miest, kde sa nachádzajú prevádzky a aktíva skupiny ZSE. Ako významné lokality sa posudzovali distribučná infraštruktúra, elektrárň PPC Malženice a nabíjacia infraštruktúra pre elektromobilitu. Ako významné aktíva bola posudzovaná kritická infraštruktúra. Najviac vplyvov súvisiacich so znečisťovaním životného prostredia bolo identifikovaných vo vlastnej prevádzke a v upstreame, z čoho vyplýva, že distribúcia a výroba elektriny majú najväčší environmentálny a rizikový vplyv v rámci hodnotového reťazca. Do procesu významnosti počas dialógu so zainteresovanými stranami boli zapojené aj ovplyvnené spoločenstvá ako napríklad komunity, neziskové organizácie a verejný sektor (viac v podkapitole „Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí“ ESRS 2 IRO-1).

Činnosti spojené s obchodnými segmentami výroba elektriny a distribúcia elektriny majú najväčší vplyv na životné prostredie v rámci podnikateľskej činnosti skupiny ZSE, a ich negatívny vplyv môže mať závažné dôsledky na životné prostredie, ako aj na zdravie ľudí. Znečistenie ovzdušia spôsobené vlastnou prevádzkou elektrárne Malženice môže zhoršovať kvalitu ovzdušia a ohrozovať zdravie pracovníkov, obyvateľov v blízkosti elektrárni a širšej verejnosti. Znečistenie ovzdušia pri upstreamových aktivitách, ako je výroba elektriny u našich dodávateľov alebo obchodovanie s plynom, zahŕňa emisie oxidov sýry a dusíka, ktoré poškodzujú ekosystémy, a úniky metánu či prach z ťažby, ktoré zhoršujú kvalitu ovzdušia. Činnosti skupiny ZSE nesú so sebou riziko znečisťovania vody, ovzdušia a pôdy, spojené s priamymi prevádzkovými emisiami či náhodnými únikmi alebo únikmi. Takéto emisie môžu mať negatívny vplyv na miestne životné prostredie a miestne komunity, ak nie sú správne riadené. Pri distribúcii elektriny môže z trafostaníc unikať transformátorový olej, ktorý môže spôsobiť kontamináciu pôdy, znečistiť podzemné vody a viesť k degradácii vodného systému. V upstream procesoch môžu nesprávne nakladanie

alebo nehody u našich dodávateľov spôsobiť znečistenie ovzdušia, vody a pôdy, čo môže mať závažné negatívne následky pre životné prostredie a zdravie. Z hľadiska finančnej významnosti majú znečisťujúce látky v ovzduší vplyv na prenosové vedenia a môžu zvyšovať riziko porúch z dôvodu korózie prenosových vedení, čo bolo identifikované ako najvýznamnejšie riziko. Rast elektromobility predstavuje hlavnú príležitosť na dlhodobý rozvoj. Ostatné oblasti nemajú významný finančný vplyv a nepredstavujú vážnejšie riziká.

Obchodné aktivity skupiny ZSE podliehajú emisným predpisom, vrátane miestnych emisných povolení, ako aj regionálnej a medzinárodnej regulácii emisií. Pri projektoch výstavby nových elektrických vedení a zariadení s očakávanými vplyvmi na životné prostredie, vykonáva skupina ZSE vo fáze vývoja posúdenie vplyvov na životné prostredie, s cieľom získať stavebné a prevádzkové povolenia. Tiež sa monitoruje prevádzka zariadení a vykonáva sa kontrola, či bolo predchádzajúce hodnotenie správne. Okrem toho sa udržiava neustály dialóg s miestnymi zainteresovanými stranami a o mnohých environmentálnych otázkach. V rámci certifikácie ISO 14001 a zavedeného systému environmentálneho manažérstva sa skupina ZSE dlhodobo venuje identifikácii environmentálnych aspektov v súvislosti s vykonávanými činnosťami. Identifikované faktory zdôrazňujú potrebu dôsledného environmentálneho manažmentu. V súlade s internými postupmi sa preverujú možné vplyvy a riziká a ich významnosť, aby sa zabránilo a predchádzalo znečisťovaniu životného prostredia. Pri zavedení systému environmentálneho manažérstva boli stanovené metodiky hodnotenia významnosti, pravidelné prehodnocovanie aspektov, ich významnosti, havarijných stavov, ako aj ich riadenia. Interné hodnotenie aspektov je viazané na jednotlivé činnosti ako aj miesta výkonu činností s ohľadom na lokálne riziko ohrozenia prípadne poškodenia životného prostredia.

Politiky týkajúce sa znečisťovania životného prostredia (E2-1)

Základné politiky a predpisy týkajúce sa znečisťovania sú implementované na úrovni legislatívy štátu, ktoré spoločnosti skupiny ZSE striktnie dodržiavajú. Kľúčové politiky súvisiace s aspektmi udržateľnosti týkajúcimi sa znečisťovania ovzdušia, znečisťovania vody a znečisťovania pôdy predstavujú v skupine ZSE najmä smernica ochrany životného prostredia a s ňou súvisiaca riadiaca dokumentácia pre vodné hospodárstvo, ochranu ovzdušia, ochranu prírody a krajiny, kontrolnú činnosť, incidenty a havarijnú pripravenosť, dokumentácia týkajúca sa skladovania a manipulácie s nebezpečnými látkami a zavedený systém environmentálneho manažérstva ISO 14001. Interná riadiaca dokumentácia zabezpečuje plnenie legislatívnych požiadaviek v daných oblastiach a prevádzková dokumentácia (havarijné plány) obsahuje zoznam znečisťujúcich a chemických látok. Rozsah pôsobnosti uvedených politík sa týka vlastnej činnosti skupiny ZSE a zodpovednosť za ich vykonávanie má predstavenstvo spoločnosti ZSE, riaditelia spoločností ZSD, VSD a ZSE Elektrárne, úsek BOZP a kvality a tímy v oblasti životného prostredia.

Environmentálna politika a politika bezpečnosti a ochrany zdravia (BOZP), ochrany životného prostredia a kvality v rámci zavedeného systému integrovaného manažérstva, ktorá je prijatá v spoločnostiach ZSD, VSD a ZSE Elektrárne, predstavujú rámec a záväzky so stanovenými cieľmi ochrany životného prostredia. V oblasti distribúcie elektriny, prevádzky, údržby, opráv, rekonštrukcií a výstavby distribučnej sústavy a súvisiacich služieb majú spoločnosti ZSD, VSD a pri výrobe elektriny spoločnosť ZSE Elektrárne, dlhodobo zavedený systém environmentálneho manažérstva ISO 14001. Systém environmentálneho manažérstva na nákup a predaj elektriny, plynu a návrh a realizáciu energetických riešení pre firemných zákazníkov majú zavedené aj obchodné spoločnosti VSE a ZSE Energia.

Interná riadiaca a prevádzková dokumentácia obsahuje postupy týkajúce sa skladovania a manipulácie so znečisťujúcimi látkami, ktoré skupina ZSE používa, vypúšťa alebo spracováva, ako aj informácie o tom, ako sú tieto látky kontrolované, monitorované a ako sa minimalizuje ich vplyv na životné prostredie. Pre každý objekt, kde sa nakladá s látkami, ktoré ohrozujú kvalitu vôd, sú vypracované a schválené Plány opatrení pre prípad mimoriadneho zhoršenia vôd, kde sú uvedené zoznamy a množstvá látok nachádzajúcich sa v objekte, ako aj ich skladovanie a postup v prípade ich úniku. Plnenie nastavených postupov v súlade s platnými právnymi predpismi je preverované kontrolnou činnosťou a internými auditmi. Externé audity opakovane potvrdzujú vysokú výkonnosť zavedeného systému environmentálneho manažérstva a neustály trend zlepšovania. Výkonný manažment sa pravidelne oboznamuje s výsledkami auditov. Skupina ZSE sa zaviazala vo svojich environmentálnych politikách vytvárať zdravé a bezpečné pracovné podmienky s cieľom konať preventívne, eliminovať alebo minimalizovať environmentálne riziká, venovať pozornosť bezpečnej prevádzke elektrozariadení, zvyšovať povedomie zamestnancov o environmentálnom správaní a pri práci so znečisťujúcimi látkami. Rovnako sa venuje zvýšená pozornosť riadeniu dodávateľov v oblasti životného prostredia, najmä snahe o minimalizáciu možných rizík súvisiacich s externe poskytovanými procesmi. V zmysle zákona sa zamestnancom poskytujú informácie o používaných chemických látkach sprístupnením kariet bezpečnostných údajov na intranete.

Požiadavky na dodávateľov sú definované vo Všeobecných obchodných podmienkach (VOP) a konkrétne podmienky následne v zmluvách. V rámci riadenia rizík a havarijnej pripravenosti sú zavedené postupy v prípade únikov a havárií, a vykonávanie kontrol havarijnej pripravenosti sú súčasťou prevencie environmentálnych incidentov. Skupina ZSE dodržiava všetky zákony a predpisy týkajúce sa oblasti ochrany životného prostredia vrátane národných a medzinárodných predpisov týkajúcich sa chemických látok a znečisťovania. Skupina ZSE od roku 2020 transparentne zverejňuje na webovej stránke a v správach o udržateľnosti informácie o zdrojoch znečistenia (<https://www.elektaren-malzenice.sk/Uvod/Zverejnovanie%20udajov> , <https://www.skupinazse.sk/Uvod/Udrzatelnost/Reporty-udrzatelnosti> , <https://www.vseholding.sk/vseh/domov/udrzatelnost/reporty-udrzatelnosti>).

Opatrenia a zdroje v súvislosti so znečisťovaním životného prostredia (E2-2)

Skupina ZSE sa v rámci riadenia svojich významných vplyvov, rizík a príležitostí v súvislosti so znečisťovaním ovzdušia, vody a pôdy zameriava najmä na opatrenia, ktoré sa viažu na externú certifikáciu ISO 14001 a prispievajú k napĺňaniu podnikateľských a legislatívnych rámcov. Informácie o budúcich aktivitách sú súčasťou interných plánovacích dokumentov a strategických materiálov, ktoré sa aktualizujú podľa vývoja regulácie, trhu a interných priorít skupiny ZSE. S cieľom zachovať konkurencieschopnosť a ochranu strategických informácií uvádzame zverejnenia týkajúce sa opatrení realizovaných vo vykazovanom období. Skupina ZSE si každoročne nastavuje v rámci systému environmentálneho manažérstva (ISO 14001) kvalitatívne ciele a opatrenia na systematické zlepšovanie výkonnosti.

Súhrn realizovaných kľúčových opatrení a iniciatív počas vykazovaného obdobia:

Opatrenia	Príspevok opatrenia
Výmena starých zariadení a odstraňovanie technológií	zníženie zdrojov znečistenia
Rekonštrukcie objektov, v ktorých sa nachádzajú nebezpečné a chemické látky	zníženie zdrojov znečistenia
Monitoring všetkých znečisťujúcich látok (napr. úniky SF ₆ , kvalita a úniky oleja, analýzy odpadových vôd atď.)	monitoring
Preventívna údržba a servisné služby	monitoring a eliminácia únikov emisií

Pravidelné preškoľovanie o nebezpečenstvách a ohrozeniach z hľadiska životného prostredia a ochrany zdravia	vzdelávanie a zvyšovanie odbornej prípravy

Uvedené kľúčové opatrenia boli zamerané na predchádzanie alebo zmiernovanie významných negatívnych vplyvov a rizík a na podporu pozitívnych vplyvov a príležitostí. Opatrenia si počas vykazovaného obdobia vyžadovali kapitálové a prevádzkové náklady vo výške cca 2 miliónov EUR.

Medzi významné opatrenie vo vykazovanom roku, týkajúce sa znečisťovania životného prostredia, patrí inštalácia a spustenie do prevádzky prvého sekundárneho rozvádzača pre vysoké napätie (VNR) bez fluórového skleníkového plynu SF6 v Košiciach. Z dôvodu EÚ regulácie bude postupne dochádzať k obmedzovaniu plynu SF6. Jedná sa o prvý VNR bez SF6 v distribúcii elektriny na Slovensku.

V prevádzkach skupiny ZSE, kde sa používajú znečisťujúce látky, sú spracované interné postupy a zavedené spôsoby ako s nimi nakladať, a ako postupovať v prípade ich úniku a ohrozenia životného prostredia. Vo vykazovanom roku bolo vykonaných 189 kontrol v prevádzkach (uvádzame kontroly znečisťovania a znečisťujúcich látok) a 626 kontrol na stavbách (kontrola dodávateľa z hľadiska dodržiavania predpisov v oblasti životného prostredia). Požiadavky na dodávateľov sú komunikované pri uzatváraní zmlúv, podmienky sú súčasťou zmluvného vzťahu, a pri odovzdávaní na mieste stavby sú dodávatelia upozornení na osobitné miestne oblasti a riziká z hľadiska ohrozenia životného prostredia. Dodávatelia sú školení o podmienkach prác a zásadách ochrany životného prostredia pre realizácii prác.

V prípade vypúšťaných odpadových vôd, pokiaľ nie je kanalizácia napojená na verejný vodovod, prevádzkuje skupina ZSE čistiace zariadenia – čistiarne odpadových vôd splaškových alebo zaolejovaných vôd, kvalita vypúšťaných vôd sa monitoruje. Skupina ZSE sleduje produkciu a kvalitu vypúšťaných odpadových vôd v súlade s povoleniami orgánov štátnej správy a v zmysle podmienok stanovených v zmluvných vzťahoch s prevádzkovateľmi verejných kanalizácií. Okrem toho, z dôvodu predchádzania neočakávaných možností vypúšťania znečistených odpadových vôd, monitoruje kvalitu odpadových vôd analýzami nad rámec povinných požiadaviek.

V roku 2024 bolo vykonaných 68 povinných analýz – 63 analýz odpadových vôd vypúšťaných do vodného toku alebo do vsaku, a 5 povinných analýz vody vypúšťanej do verejnej kanalizácie, nad rámec zákona bolo vykonaných 66 analýz. V prípade zistenia prekročených hodnôt sú nastavené postupy na vykonanie opatrení na preverenie dôvodu zvýšených hodnôt znečistenia, a na úpravu procesu čistenia odpadových vôd tak, aby nedochádzalo k prekročovaniu stanovených hodnôt. Sleduje sa aj kvalita vody odoberanej z vlastných vodných zdrojov a z verejného vodovodu, nad rámec požiadaviek zákona, z dôvodu prevencie a ochrany zdravia zamestnancov. Počet analýz odoberanej vody vykonaných v roku 2024 bolo 47.

V prípade environmentálnych incidentov sa postupuje v súlade s legislatívou podľa interných postupov. Všetky zistenia sú nahlasované, evidované a riešené v čo najkratšom čase. Pri zasiahnutí a znečistení horninového prostredia sa vykonávajú okamžité sanačné práce, aby nedošlo k rozširovaniu znečistenia v horninovom prostredí a k znečisteniu vody. Znečistená zemina je nahradená čistou, územie je uvedené do pôvodného stavu, a vhodnosť zásahu je preverená analýzou zeminy.

2. Metriky a cieľové hodnoty

Cieľové hodnoty týkajúce sa znečisťovania životného prostredia (E2-3)

Skupina ZSE si každoročne nastavuje v rámci systému environmentálneho manažérstva kvalitatívne ciele na systematické zlepšovanie výkonnosti, ktoré sa pravidelne v polročných intervaloch vyhodnocujú. V súvislosti so znečisťovaním boli vo vykazovanom období v rámci systému environmentálneho manažérstva stanovené ciele na predchádzanie únikom oleja, na optimalizovanie používaných chemických látok, na monitoring zdrojov znečistenia ovzdušia a vody na ročnej báze. Medzi dlhodobé environmentálne ciele spoločností ZSD, VSD a ZSE Elektrárne patrí sústavné zlepšovanie environmentálneho správania, zabezpečenie prevencie znečisťovania a eliminovanie únikov znečisťujúcich látok do životného prostredia. Ciele sa nastavujú každoročne podľa významnosti aspektov v rámci zavedeného systému environmentálneho manažérstva, požadované na základe právnych predpisov, a nad rámec legislatívy sú stanovené ako dobrovoľné ciele. Povolené hodnoty emisií sa monitorujú a sú stanovené povoleniami príslušných orgánov štátnej správy. Preverovanie plnenia cieľov sa robí priebežne výkonom pravidelných odberov vzoriek a vykonaním analýz, v prípade emisií do ovzdušia v elektrárni PPC Malženice prevádzkovaním automatického meracieho systému. V znečisťovaní pôdy sú legislatívne nastavené hodnoty znečistenia po úniku transformátorového oleja, ktorý je v skupine ZSE najčastejšou príčinou znečistenia v prípade úniku zo zariadení. Iná dobrovoľná cieľová hodnota týkajúca sa znečisťovania pôdy sa v skupine ZSE nesleduje. V znečistení ovzdušia a vody si skupina ZSE stanovila dobrovoľný merateľný cieľ, ktorý je zároveň ukazovateľom výkonnosti (KPI) v oblasti znečisťovania v rámci ESG stratégie skupiny ZSE. Stanovený cieľ sa týka monitorovania a zverejňovania znečisťujúcich látok na lokalite ZSE Elektrárne (PPC Malženice), v rámci ktorého sa monitorujú a zverejňujú emisie znečisťujúcich látok v ovzduší, a kontinuálne od roku 2025 sa bude merať a zverejňovať kvalita odpadových vôd.

Významná téma	Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
			2024	2030	2035

E2 Znečisťovanie ovzdušia a vody	1. Monitorovanie a zverejňovanie emisií znečisťujúcich látok v ovzduší na lokalite ZSE Elektrárne (PPC Malženice). 2. Kontinuálne meranie a zverejňovanie kvality odpadových vôd na lokalite ZSE Elektrárne (PPC Malženice). <u>Metrika:</u> 1. Emisie NOx a CO sa monitorujú na mesačnej báze a údaje sa zverejňujú vždy do 10. dňa nasledujúceho mesiaca na webovej stránke ZSE Elektrárne. 2. Vypúšťaná odpadová voda sa kontinuálne monitoruje a údaje sa zverejňujú vždy do 10. dňa nasledujúceho mesiaca na webovej stránke ZSE Elektrárne.	1. KPI meria, či sú parametre emisií NOx (oxidov dusíka) a CO (oxidu uhoľnatého) pravidelne a transparentne zverejňované každý mesiac. Sledujú sa hodnoty oproti povoleným limitom. Cieľom je zabezpečiť pravidelné včasné dobrovoľné zverejňovanie a informovanie verejnosti o úrovni znečistenia ovzdušia, a udržať 100 % úspešnosť celoročného zverejňovania. ZSE tak preukazuje svoj záväzok k zníženiu vplyvu na životné prostredie a preukazuje transparentnosť v oblasti monitorovania a riadenia emisií znečisťujúcich látok. 2. KPI meria, či je kontinuálne meraná kvalita vypúšťaných odpadových vôd na lokalite ZSE Elektrárne (elektrárne Malženice), a či sú údaje o kvalite odpadovej vody pravidelne a transparentne zverejňované každý mesiac. ZSE tak preukazuje svoj záväzok k zníženiu vplyvu na životné prostredie a preukazuje transparentnosť v oblasti monitorovania a riadenia znečisťovania. V roku 2024 sa realizoval nákup meracieho boxu a od roku 2025 prebieha meranie.	1. 100 % ak boli všetky mesiace v roku včas zverejnené (meranie 1.) 2. nákup meracieho boxu a od 2025 meranie	100 % ak boli všetky mesiace v roku včas zverejnené (merania 1.+2.)	100 % ak boli všetky mesiace v roku včas zverejnené (merania 1.+2.)

Týmto cieľom sa sleduje, či sú parametre emisií NOx (oxidov dusíka) a CO (oxidu uhoľnatého) pravidelne a transparentne zverejňované každý mesiac. Sledujú hodnoty oproti povoleným limitom pre NOx a CO (50 mg/Nm³). Cieľom je zabezpečiť včasné pravidelné dobrovoľné zverejňovanie a informovanie verejnosti o úrovni znečistenia ovzdušia. Od roku 2025 sa bude kontinuálne sledovať kvalita vypúšťaných odpadových vôd a údaje o kvalite odpadovej vody sa budú pravidelne a transparentne zverejňované každý mesiac. Počas vykazovaného obdobia prebehol výber dodávateľa meracieho boxu a od roku 2025 sa bude na lokalite PPC Malženice kontinuálne merať kvalita vypúšťanej vody. Stanovením tohto dobrovoľného cieľa skupina ZSE preukazuje svoj záväzok k transparentnému monitorovaniu a riadeniu emisií znečisťujúcich látok a kvality odpadových vôd. Počas vykazovaného obdobia nedošlo k prekročeniu žiadneho povoleného parametra v emisiách ani v odpadových vodách, a namerané údaje boli pravidelne mesačne zverejňované na webovej stránke (<https://www.elektarren-malzenice.sk/Uvod/Zverejnovanie%20udajov>). V oblasti monitoringu kvality odpadových vôd sa na základe rozhodnutia Slovenskej

inšpekcie životného prostredia (SIŽP) s platnosťou od 15. 11. 2024 zmenil rozsah monitorovaných veličín odpadových vôd a spustilo sa kontinuálne meranie kvality odpadových vôd. Testovacia prevádzka bude ukončená do konca februára 2025.

Údaje týkajúce sa emisií do ovzdušia je skupina ZSE povinná sledovať, podávať správy príslušným orgánom a zverejňuje ich nad rámec zákonnej povinnosti. Povinnosť merania je pri veľkom zdroji (elektrárň PPC Malženice) a pri stredných zdrojoch (dieselagregáty, kotolňa) sa robia výpočty raz ročne. Pri malých zdrojoch sa len evidujú množstvá použitého paliva. Emisie skleníkových plynov sa sledujú pri úniku látok zo zariadení, čo sa eviduje ako environmentálny incident. Množstvo uniknutého plynu SF₆ a FS plynu v klimatizáciách uvádzame v podkapitole „Hrubé emisie rozsahu 1, 2, 3 a celkové emisie skleníkových plynov rozsah 1, 2, 3 a celkové emisie skleníkových plynov (E1-6)“.

Na spaľovacie zariadenia PPC Malženice sa vzťahujú nasledujúce emisné limity:

Zariadenie	EL [mg.m ⁻³]				Miesto vypúšťania ZL
	TZL	SO ₂	NO _x	CO	
1. Spaľovacia turbína	-	-	40	50	komín 84 m
2. Pomocný kotol	-	-	200	100	komín 47 m
3. Kotly v regulačnej stanici	-	-	200	100	komín 8,8 m
4. Dieselgenerátorová stanica	130	-	1 000	650	4 x výdych 4 m
5. Dieselagregát čerpadla požiarnej vody	130	-	1 000	650	výdych 2,5 m

Meranie emisií spaľovacej turbíny sa vykonáva kontinuálne pomocou automatizovaného meracieho systému (AMS/CEMS), ktorý je inštalovaný na komíne turbíny vo výške 48,3 m. Pri ostatných zdrojoch znečisťovania ovzdušia sa používa diskontinuálne meranie. Spaľovacie turbíny majú stanovené emisné limity, ktoré sa musia dodržiavať. Pre plynové turbíny sa denné a ročné priemery emisií počítajú na základe kontinuálnych meraní. Denný priemer je 24-hodinový priemer, ročný priemer sa určuje zo súčtu hodinových priemerov za celý rok. Pri diskontinuálnych meraniach sa emisné limity považujú za dodržané, ak žiadna hodnota v meracej sérii neprekročí stanovený limit. Meranie emisných hodnôt sa vykonáva počas bežnej prevádzky, pričom nábehy a odstávky sa nezohľadňujú. Zariadenia prevádzkované pri nízkom zaťažení majú emisné limity pre CO orientačné, pričom diskontinuálne merania pre NO_x a CO parného kotla a plynových kotlov sa vykonávajú každých 6 rokov. Meranie emisií NO_x a CO sa vykonáva oprávnenou osobou v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Meracie miesta sú umiestnené za posledným stupňom čistenia spalín, kde už neprebíha zmena zloženia odpadového plynu. Pre zariadenia ako „Pomocný kotol“ a „Ohrievacie stanica v regulačnej stanici plynu“ sa na zisťovanie dodržiavania emisných limitov používa diskontinuálne meranie. Meranie emisií NO_x, SO₂ a TZL sa vykonáva pri menovitom alebo maximálnom prevádzkovom príkone, zatiaľ čo meranie CO sa vykonáva aj pri najnižšom povolenom tepelnom príkone. Na monitorovanie emisií NO_x a CO, ako aj O₂, sa používa extraktívny merací systém, ktorý zabezpečuje meranie v suchých spalínach pri štandardných podmienkach. Meranie koncentrácie O₂ umožňuje prepočet koncentrácií NO_x a CO na referenčný stav. Objemový prietok spalín sa nemeria

priamo, ale vypočíta sa na základe meranej spotreby paliva. Na základe koncentrácie a objemového prietoku spalín sa následne vypočítajú hmotnostné toky emisií NO_x a CO.

Znečisťovanie ovzdušia, vody a pôdy (E2-4)

Skupina ZSE prevádzkuje paroplynovú elektráreň PPC Malženice, dieselagregáty a plynové kotly, pri ktorých dochádza k produkcii znečisťujúcich látok a prevádzkuje tak 25 malých a stredných zdrojov a jeden veľký zdroj (PPC Malženice) znečisťovania ovzdušia. Údaje o množstve znečisťujúcich látok oznamujú ZSE elektrárne do Národného registra znečisťovania (NRZ).

Zdroje znečisťovania, ktoré skupina ZSE produkuje pri svojej činnosti:

Celkové emisie zo zdrojov znečisťovania v tonách	2024
Tuhé znečisťujúce látky (TZL)	16,369
SO ₂	1,961
NO _x	110,064
CO	85,982
Organické plyny a pary (TOC)	4,772

Množstvá znečisťujúcich látok uvádzame, aj keď neboli prekročené platné prahové hodnoty určené v prílohe II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 166/2006. Vzhľadom na zanedbateľné znečisťovanie z ostatných zdrojov sa iné znečisťujúce látky v rámci zverejnení neuvádzajú.

Očakávané finančné vplyvy v dôsledku významných rizík a príležitostí súvisiacich so znečisťovaním životného prostredia (E2-6)

Ako významné dlhodobé riziko bolo v procese významnosti identifikované ohrozenie energetickej infraštruktúry znečisťujúcimi látkami v ovzduší. V súčasnosti toto riziko nemá významný vplyv na hospodársku výkonnosť a peňažné toky skupiny ZSE, ani nepredpokladáme, že by sa to v nasledujúcom období vykazovania zmenilo. Finančný vplyv môže spoločnosť očakávať v súvislosti s nahrádzaním zariadení obsahujúcich skleníkový plyn SF₆. Zmeny v legislatíve a reguláciách, nové technológie a environmentálne faktory môžu v budúcnosti predstavovať pre skupinu ZSE riziká. Spoločnostiam ZSD a VSD nebola v sledovanom období udelená žiadna pokuta v súvislosti s porušením právnych požiadaviek týkajúcich sa ochrany životného prostredia. Na kvantitatívne zverejnenia, v súvislosti s očakávanými finančnými vplyvmi významných rizík a príležitostí týkajúcich sa znečisťovania životného prostredia, si uplatňujeme možnosť postupne zavádzaných požiadaviek na zverejňovanie podľa Dodatku C ESRS 1.

Biodiverzita a ekosystémy (ESRS E-4)

1. Stratégia

Plán transformácie a zohľadnenie biodiverzity a ekosystémov v stratégii a obchodnom modeli (E4-1)

Skupina ZSE vníma biodiverzitu ako zdroj stability a odolnosti. Ochrana a obnova biodiverzity a ekosystémov je súčasťou ESG stratégie a je integrovaná do projektov v oblasti energetickej infraštruktúry a ochrany životného prostredia. V rámci zníženia negatívneho vplyvu na biodiverzitu sú identifikované vplyvy aktivít spoločnosti s cieľom minimalizovať negatívne vplyvy. Chápanie biodiverzity a ekosystémov ako súčasť stratégie a obchodného modelu je v skupine ZSE kľúčové pre dlhodobú udržateľnosť a odolnosť voči environmentálnym a spoločenským výzvam.

Činnosti skupiny ZSE majú najväčší vplyv na biodiverzitu a ekosystémy v rámci výstavby a prevádzky energetickej infraštruktúry, ktorá môže narúšať prirodzené biotopy a migračné cesty živočíchov. V rámci obchodnej činnosti predaj plynu má negatívny vplyv spaľovanie fosílnych palív, ktoré produkuje skleníkové plyny a znečisťujúce látky, ktoré prispievajú k zmene klímy a degradácii ekosystémov. Distribučné spoločnosti skupiny ZSE majú zavedený systém environmentálneho manažmentu (ISO 14001), ktorý sleduje vplyv činností skupiny na biodiverzitu a ekosystémy, a identifikuje príležitosti na zlepšenie. Integrácia biodiverzity do stratégie a obchodného modelu spoločnosti umožňuje systematické prijímanie zodpovedných opatrení na minimalizáciu negatívnych vplyvov a rizík. Tým je zabezpečené neustále zlepšovanie výkonnosti skupiny v tejto oblasti. Posudzovanie ekologických rizík počas plánovania nových projektov a pri investičných rozhodnutiach zahŕňa zohľadňovanie biodiverzity v obchodnom a investičnom plánovaní. Spolupráca s odborníkmi a vytváranie lokálnych projektov na ochranu biodiverzity je neoddeliteľnou súčasťou vlastnej činnosti skupiny ZSE v rámci distribúcie elektriny. Skupina ZSE si nielenže plní svoje legislatívne a environmentálne záväzky, ale integrovala do svojej vlastnej činnosti aj proaktívnu ochranu biodiverzity a integráciu ekologických a udržateľných postupov.

Odolnosť stratégie voči klimatickým zmenám, fyzickým rizikám a rizikám spojeným s transformáciou na nízko emisné podnikanie, je kľúčovým aspektom dlhohodej udržateľnosti a úspechu skupiny ZSE. Energetická transformácia je zameraná na spomalenie klimatickej zmeny a predstavuje v podnikaní skupiny ZSE riziká, ale najmä príležitosti. Zavádzanie opatrení na ochranu a obnovu biodiverzity v oblasti distribúcie elektriny, ktorá predstavuje značnú časť nášho podnikania, prinesie väčšiu odolnosť voči rôznym regulačným a environmentálnym tlakom. Odolnosť stratégie a energetická transformácia musia ísť ruka v ruke s ochranou biodiverzity a zachovaním ekosystémov. Zmena klímy ovplyvňuje prírodné prostredie, narúša ekosystémovú rovnováhu a prispieva k strate biodiverzity. Investície do udržateľných technológií, ktoré zohľadňujú environmentálne aspekty, môžu pomôcť zmierniť tieto negatívne vplyvy. Projekty zamerané na obnovu krajiny, ochranu ohrozených druhov a podporu ekologických riešení v energetických sieťach, zvyšujú prínos pre biodiverzitu. Zachovanie funkčných ekosystémov nie je len environmentálnym cieľom, ale priamo podporuje aj dlhodobú stabilitu a odolnosť podnikania skupiny ZSE.

Počas vykazovaného obdobia bola vykonaná analýza odolnosti vo vzťahu k vlastným činnostiam, ktoré preskúmala, aký vplyv bude mať zmena klímy na technické zariadenia energetickej infraštruktúry, a aké adaptačné opatrenia sa musia v tejto súvislosti zaviesť. Infraštruktúra distribučných spoločností je ovplyvňovaná rôznymi prírodnými udalosťami, ktoré v rámci prebiehajúcej klimatickej zmeny naberajú na intenzite a vyskytujú sa oveľa častejšie a v extrémnejších rozmeroch ako v minulosti. Akčný plán adaptácie na klimatickú zmenu dokumentuje, ako klimatické zmeny ovplyvňujú distribučnú sústavu, s cieľom zvýšiť jej odolnosť. Hodnotenie vplyvov zmeny klímy bolo vypracované na základe údajov SHMÚ, vzťahuje sa na jeden scenár zmeny klímy RCP 8.5 a pokrýva dva časové horizonty 2050 a 2080. Dokument poskytuje prehľad o očakávaných účinkoch zmeny klímy a konkrétnych adaptačných aktivitách na zníženie zraniteľnosti kritickej infraštruktúry. Súčasný dizajn sústavy vytvára predpoklady citlivosti na klimatické javy. Jediným identifikovaným klimatickým javom s predpokladaným celoregionálnym nárastom je teplo. Vo vzťahu k celoregionálnej perspektíve by sa ostatné javy (vietor, dážď, snehová poľadovica,

erózia) nemali výrazne meniť. V dôsledku zvýšenia priemerných denných teplôt, čo má za následok vyššie objemy tropických dní, môže dôjsť k lokálnym klimatickým javom – k následným prívalovým zrážkam lokálnych búrok kombinovaných s vetrom (>25 m/s). Pôda vysušená teplom nie je schopná absorbovať dážď, a môže dôjsť k erózii alebo záplavám. V závislosti od druhu majetku a jeho prevádzky očakávame najmä nárast prerušení a zvýšenie miery výpadkov.

Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a s obchodným modelom (ESRS 2 SBM 3)

V procese významnosti bola v segmente distribúcia elektriny v rámci vlastnej činnosti identifikovaná distribučná infraštruktúra spoločností ZSD a VSD ako významná, a preto z hľadiska biodiverzity je významnou lokalitou celé distribučné územie ZSD a VSD v regiónoch západného a východného Slovenska. Prevádzkovanie distribučných vedení všetkých napäťových úrovní má vplyv na stratu biodiverzity, najmä na stratu hniezdných možností (údržba ochranných pásiem, výstavba sietí elektrických vedení, potrebný výrub), na úhyny chránených živočíchov (vtákov) pri zásahoch a nárazoch do elektrických vedení, a na záber územia výstavbou. Zoznam lokalít neuvádzame vzhľadom na rozsah prevádzkovaných elektrických vedení a ich lokalizáciu na celom distribučnom území ZSD a VSD.

Činnosti, ktoré negatívne vplyvajú na oblasti z hľadiska biodiverzity:

- záber pôdy,
- sieť líniových prekážok (nebezpečenstvo hlavne pre avifaunu ako sú nárazy, zásah prúdom pri dosadnutí napr. dravca na neošetrenú konzolu)
- široké ochranné pásmo pri VVN až 40-45 m a naviazaná údržba (rez drevín, výrub, poškodzovanie pri reze),
- mulčovanie,
- frézovanie (poškodenie biotopu),
- postreky proti šíreniu inváznych rastlín,
- výkopy pri rekonštrukciách a budovaní nových vedení (napr. výkop popri drevinách a poškodenie koreňovej sústavy),

Všetky tieto činnosti sú popísané v registri environmentálnych aspektov, v ktorom sú definované aj nápravné opatrenia a miera významnosti.

Oblasti citlivé z hľadiska biodiverzity v rámci distribučného územia ZSD a VSD sú chránené územia, lokality Natura 2000, biosférické rezervácie a projektové územia LIFE projektov (chránené vtáacie územia, chránené územia, hniezdne biotopy). V chránených územiach sa vedie osobitý prístup environmentálneho manažmentu. Činnosti v chránených územiach sú riadené legislatívou, ktorou je zabezpečená ochrana územia a druhov v nej žijúcich. Všetky chránené územia maloplošné a veľkoplošné sú zaznamenané a pravidelne aktualizované v systéme GIS, ktorý spoločnosť využíva. V týchto územiach sú všetky činnosti vykonávané v zmysle príslušných povolení, pod dohľadom Štátnej ochrany prírody (ŠOP). Informácie o chránených územiach sú poskytované aj našim dodávateľom, ktorí vykonávajú činnosti v týchto územiach. Následne sa sleduje plnenie legislatívnych povinností v týchto územiach.

Pri prevádzkovaní elektrických vedení v územiach s istým stupňom ochrany boli identifikované tieto priame dopady na biodiverzitu:

- ohrozenie vtáctva zásahom elektrinou alebo kolíziou vyplývajúce z konštrukcie elektrického vedenia,
- vyrušovanie fauny pri vstupe do územia a výkone údržbových a opravárenských prác,
- zmena skladby fauny a flóry v dotknutom území,
- vytváranie podmienok na šírenie inváznych druhov,

- poškodzovanie flóry,
- možnosť narušenia schopnosti zadržiavania a akumulácie dažďových vôd.

V procese hodnotenia významnosti neboli identifikované významné negatívne vplyvy, pokiaľ ide o degradáciu krajiny, dezertifikáciu alebo zhutňovanie pôdy. Skupina ZSE vykonáva činnosti, ktoré majú vplyv na ohrozené druhy avifauny.

2. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík, závislostí a príležitostí týkajúcich sa biodiverzity a ekosystému (ESRS 2 IRO-1)

V rámci identifikácie vplyvov skupiny ZSE na biodiverzitu a ekosystémy sa posudzovali lokality ZSE Elektrárne, ZSE MVE a distribučná infraštruktúra ZSD a VSD. Takmer všetky vplyvy boli identifikované v segmente distribúcia elektriny v rámci vlastnej činnosti. V procese významnosti sa identifikovali vplyvy s významným negatívnym aj pozitívnym dopadom. Významné pozitívne vplyvy ako ochrana vtákov, hniezdne budky pre sokola rároha, monitoring a odstraňovanie invázií drevín, či ekologický manažment koridorov pod elektrickými vedeniami, zdôrazňujú záväzok skupiny ZSE k ochrane a obnove biodiverzity, podporujú udržateľnosť prostredia a adaptáciu krajiny na zmenu klímy. Majú pozitívny dopad na znižovanie úhynov vtákov a posilnenie ich populácií alebo zlepšujú podmienky prežitia druhu. Negatívne dopady, najmä kolízie vtákov s vedením vysokého napätia a obmedzenie hniezdných možností, poukazujú na oblasti, ktoré si vyžadujú intenzívne zmiernovacie opatrenia, ako aj opatrenia na ochranu vtáčích populácií a zmiernenie strát biodiverzity. Významné finančné vplyvy súvisia s projektmi na ochranu biodiverzity, ktoré nielen podporujú ekologickú udržateľnosť, ale zdôrazňujú strategický význam environmentálne zodpovedných investícií. Z identifikovaných finančných vplyvov boli ako významné označené dve príležitosti týkajúce sa vplyvov na stav druhov, prinášajúce potenciálne dlhodobé výhody pre spoločnosť – zvyšovanie veľkosti populácie druhov a zníženie globálneho rizika vyhynutia druhov. Investície do iniciatív na zníženie úhynu a ochrany vtáctva zvyšujú dôveryhodnosť skupiny ZSE ako zodpovedného environmentálneho subjektu a posilňujú jej reputáciu.

Na základe validácie identifikovaných významných vplyvov, rizík a príležitostí zapojením zainteresovaných strán, sa potvrdil finálny významný pozitívny vplyv na stratu biodiverzity, a to uplatňovanie environmentálne vhodnejších postupov nahrádzajúcich klasický manažment koridorov (periodický výrub stromov a kríkov). Tieto postupy minimalizujú zásahy do fauny a flóry, podporujú biodiverzitu a prispievajú k adaptácii krajiny na zmenu klímy. V rámci procesu na identifikáciu významných vplyvov, rizík, závislostí a príležitostí sa posudzovali závislosti od biodiverzity a ekosystémov v kontexte vlastnej činnosti skupiny ZSE a v upstreame a downstreame z dôvodu pochopenia toho, ako sú prírodné zdroje a služby ekosystémov prepojené s obchodným modelom a fungovaním skupiny ZSE. Zároveň sa posúdilo, ktoré ekosystémové služby sú narušené alebo sú vystavené riziku narušenia. Posúdená bola závislosť na spotrebe vody (výroba elektriny MVE), pôdy a prírodných zdrojoch (výstavba sietí), vplyv na ovzdušie (ZSE Elektrárne), v upstreame dodávka surovín a technológií pre obnoviteľné zdroje a v downstreame zvýšený dopyt po nízko emisnej energii a environmentálne ciele odberateľov. Závislosti boli vyhodnotené ako málo zásadné bez vplyvu na kontinuitu činnosti skupiny ZSE. Ekosystémové služby nie sú zo strednodobého hľadiska narušené ani vystavené riziku narušenia.

Transformačné riziká sú spojené s prechodom na nízko uhlíkové hospodárstvo a zahŕňajú regulačné, technologické, trhové a reputačné riziká. Zavádzanie prísnejších environmentálnych predpisov, ako sú limity na využívanie fosílnych palív alebo povinné opatrenia na ochranu biodiverzity, môžu zvýšiť náklady. Nedostatočné zapojenie do ochrany biodiverzity môže poškodiť imidž spoločnosti a oslabiť dôveru verejnosti. Fyzické riziká súvisia s klimatickými zmenami priamo ovplyvňujú biodiverzitu a ekosystémy - extrémne poveternostné javy môžu viesť k degradácii ekosystémov a poškodeniu infraštruktúry, strata ekosystémových služieb ako napríklad degradácia pôdy, zhoršenie kvality vody alebo vymieranie druhov môže ovplyvniť stabilitu prostredia, ktoré závisí od zdravých ekosystémov. Zmena klímy môže podporiť šírenie inváznych druhov, ktoré negatívne ovplyvňujú pôvodné druhy a biodiverzitu. Projekty zamerané na ochranu ohrozených druhov a obnovu ekosystémov posilňujú pozitívny environmentálny vplyv skupiny ZSE. Implementácia udržateľných postupov, ako je napríklad ekologický manažment koridorov elektrického vedenia, môže podporiť adaptáciu na klimatické zmeny a zlepšiť biodiverzitu.

Pri identifikácii významných vplyvov, rizík a príležitostí, bola v rámci systémových rizík zohľadnená strata ekosystémových služieb, pokles biologickej biodiverzity, zmena vo využívaní územia a zmena klímy. Hoci tieto faktory primárne pôsobia iba lokálne, skupina ZSE zvyšuje svoju odolnosť voči týmto vplyvom tak, že spravuje ochranné pásma vysokonapäťových vedení v lese a mimo plôch katastrálne evidovaných ako les s cieľom minimalizovať negatívny vplyv na miestne ekosystémy a podporiť obnovu pôvodnej biodiverzity. To zahŕňa aj spoluprácu s miestnymi komunitami na ochrane prírodných zdrojov a prijatie prístupov, ktoré zohľadňujú dlhodobé environmentálne trendy. V procese hodnotenia dvojitej významnosti boli do dialógu so zainteresovanými stranami zapojené aj ovplyvnené spoločenstvá ako napríklad komunity, neziskové organizácie a verejný sektor. Spolupráca s inštitúciami, neziskovými a komunitnými organizáciami, informovanie a zapojenie verejnosti a zákazníkov do projektov ochrany biodiverzity, umožňuje spoločne prispievať k ochrane biodiverzity a udržateľnosti ekosystémov.

Na posudzovanie a určenie významných rizík a príležitostí v krátkodobom, strednodobom a dlhodobom časovom horizonte nebol zatiaľ využitý nástroj Analýza scenárov týkajúca sa biodiverzity a ekosystémov, ani nebolo priamo čerpané z Dohovoru o biologickej diverzite. Lokality nachádzajúce sa na území oblastí citlivých z hľadiska biodiverzity, na ktorých sa prevádzkujú distribučné vedenia všetkých napäťových úrovní, nie sú vo vlastníctve skupiny ZSE. Na týchto miestach sa vykonávajú činnosti na základe zriadeného vecného bremena, ktoré umožňuje realizovať príslušné činnosti v súlade s platnými právnymi predpismi. Prevádzkou činností dochádza k negatívnemu vplyvu na biodiverzitu a tieto činnosti sú eliminované kompenzačnými a zmierňujúcimi opatreniami, ktoré predstavujú kľúčové opatrenia skupiny ZSE v oblasti biodiverzity a ekosystémov.

Politiky týkajúce sa biodiverzity a ekosystémov (E4-2)

Prijaté politiky týkajúce sa biodiverzity a ekosystémov sa zameriavajú na zmierňovanie negatívnych vplyvov, podporu opatrení proti zmene klímy, zodpovedné využívanie krajiny a ochranu druhov, čím prispievajú k zachovaniu ekologickej rovnováhy. Základnou politikou na riadenie vplyvov v oblasti biodiverzity a ekosystémov je politika v rámci zavedeného systému environmentálneho manažérstva (ISO 14001) v spoločnostiach ZSD a VSD. Program a ciele na realizáciu politiky sú zamerané na zníženie úhynu chránených vtákov a zvýšenie biodiverzity v koridoroch elektrických vedení. Všetky činnosti, ich miera významnosti, spolu s príslušnými nápravnými opatreniami, sú zahrnuté v registri environmentálnych aspektov. Zavedený systém a jeho opakované audity potvrdzujú vysokú účinnosť a kvalitné opatrenia v oblasti ochrany biodiverzity a ekosystémov.

Ďalšou kľúčovou politikou je interná smernica ochrany životného prostredia a s ňou súvisiaca riadiaca a prevádzková dokumentácia, ktorá jasne definuje povinnosti distribučných spoločností v oblasti ochrany prírody a krajiny, a v oblasti budovania a prevádzkovania vedení vysokého napätia. Interná riadiaca dokumentácia zabezpečuje plnenie legislatívnych požiadaviek v daných oblastiach. Cieľom týchto postupov je stanoviť základnú metodiku a jednotný systém na riadenie a výkon činností a zodpovednosti v oblasti ochrany prírody a krajiny. Ochrana vtáctva na nadzemných elektrických vedeniach je zakomponovaná do interných technologických a prevádzkových predpisov, ktoré stanovujú zásady výstavby, úprav a prevádzkovania elektrických vedení, s dôrazom na minimalizáciu vplyvov na životné prostredie. V rámci ekologického manažmentu v koridoroch elektrických vedení sa skupina ZSE riadi metodikou a riadiacou dokumentáciou materskej spoločnosti E.ON. Tieto postupy a zásady sa vzťahujú na všetky prevádzkové lokality v rámci distribučných sústav ZSD a VSD. Prístup skupiny ZSE k ochrane vtáctva a podpory biodiverzity sa opiera aj o aktívnu účasť na medzinárodných iniciatívach a projektoch, ako sú LIFE Eurokite a LIFE Danube Free Sky. V rámci týchto projektov sa skupina ZSE zaväzuje k plneniu cieľov prostredníctvom uzatvorených zmlúv a deklarácií, ktoré stanovujú konkrétne opatrenia na ochranu prírody.

Pôsobnosť politík v oblasti biodiverzity a ekosystémov sa netýka len vlastnej činnosti, ale aj upstreamovej časti hodnotového reťazca. Obmedzuje sa výber dodávateľov, ktorí nevedia preukázať dostatočnú kvalifikáciu a expertízu na činnosti v chránených územiach a ochranných pásmach elektrických vedení. Všetky povinnosti vyplývajúce z legislatívy, ako aj interné požiadavky na ochranu životného prostredia, sú definované v Podmienkach zabezpečenia výkonu prác, ktoré sú súčasťou zmlúv. Za vykonávanie politík v oblasti biodiverzity a ekosystémov zodpovedá predstavenstvo spoločnosti ZSE, riaditelia spoločností ZSD a VSD, úsek BOZP a kvality a tímy v oblasti životného prostredia. Politiky o ochrane životného prostredia sú sprístupnené na webovej stránke skupiny ZSE (<https://www.skupinazse.sk/Uvod/Udrzatelnost/ESG-politiky>) a na webových stránkach distribučných spoločností (<https://www.zsdis.sk/Uvod/Spolocnost/Udaje-a-fakty/BOZP-a-zivotne-prostredie> a <https://www.vsd.sk/edso/domov/spolocnost>). Materská spoločnosť E.ON je exkluzívnym partnerom UNEP pre Dekádu OSN na obnovu ekosystémov, ktorá podporuje úsilie o prevenciu, zastavenie a zvrátenie degradácie ekosystémov. E.ON sa pripojil ku koalícii LEAF, ktorá podporuje ochranu lesov a obmedzenie odlesňovania.

Zavedená politika environmentálneho manažérstva efektívne rieši aj spoločenské dôsledky vplyvov na biodiverzitu a ekosystémy, najmä prostredníctvom zapojenia miestnych komunít pri plánovaní a implementácii opatrení, ktoré ovplyvňujú ich prostredie, zavádzaním postupov ekologickej údržby koridorov, ktoré harmonizujú ochranu biodiverzity s ekonomickými aktivitami, a zvyšovaním povedomia verejnosti o význame biodiverzity a ekosystémov zverejňovaním úspešných projektov. Ochrana a obnova ekosystémov pozitívne ovplyvňuje kvalitu života ľudí, lebo im poskytujú nielen základné služby, ale aj ochranu pred prírodnými katastrofami.

Opatrenia a zdroje v súvislosti s biodiverzitou a ekosystémami (E4-3)

Skupina ZSE sa v rámci riadenia svojich významných vplyvov, rizík a príležitostí v súvislosti s biodiverzitou a ekosystémami zameriava na opatrenia, ktoré priamo vplyvajú na využívanie ekosystémov, viažu sa na prevádzkové postupy a externú certifikáciu ISO 14001, čím prispievajú k napĺňaniu podnikateľských a legislatívnych rámcov. Distribučné spoločnosti ZSD a VSD si každoročne nastavujú v rámci systému environmentálneho manažérstva (ISO 14001) kvalitatívne ciele a opatrenia na systematické zlepšovanie výkonnosti v oblasti ochrany prírody a krajiny. Informácie o budúcich aktivitách sú súčasťou

interných plánovacích dokumentov a strategických materiálov, ktoré sa aktualizujú podľa vývoja regulácie, trhu a interných priorít skupiny ZSE. S cieľom zachovať ochranu strategických informácií uvádzame zverejnenia týkajúce sa opatrení realizovaných vo vykazovanom období.

Rozsah kľúčových opatrení vo vlastných činnostiach sa počas vykazovaného obdobia uskutočnil na celom distribučnom území ZSD a VSD v regióne západného a východného Slovenska. V kľúčových opatreniach týkajúcich sa biodiverzity a ekosystémov sa uplatňujú kompenzačné a zmierňujúce opatrenia. Opatrenia v rámci cieľov environmentálneho manažérstva sú stanovené na ročnej báze. Činnosti v rámci projektov LIFE prebiehajú v časových horizontoch 2019 – 2027.

Kľúčové opatrenia realizované v roku 2024:

Opatrenia	Príspevok opatrenia
Ekologizácia vzdušných vedení	zmierňujúce opatrenie
Náhrada vzdušného vedenia uložením do kábla v zemi (Kabelizácia)	preventívne opatrenie
Prekládky bocianích hniezd	kompenzačné opatrenie
Montáže hniezdnych búdok	kompenzačné opatrenie
Údržba ochranných pásiem (ECM)	zmierňujúce opatrenie
Vodozádržné opatrenia	zmierňujúce opatrenie
LIFE projekty	zmierňujúce opatrenie
Vzdelávanie	zvyšovanie povedomia

Opatrenia si počas vykazovaného obdobia vyžadovali nevýznamné kapitálové, prevádzkové náklady alebo iné finančné zdroje v sume cca 500 000 EUR.

Ekologizácia vzdušných vedení: Prevádzkou distribučných sietí dochádza k úhynom vtáctva, čo sa eliminuje ekologizáciou vzdušných vedení, a to montážou ekochráničiek na stĺpy elektrických vedení a odkloňovačov letu vtáctva. Rizikové oblasti a opatrenia vyberáme v spolupráci s ornitológmi. Vykonávame monitoring účinnosti ochranných prvkov, vyhodnocuje sa ich efektivita a účinnosť. Počas vykazovaného obdobia bolo použitých 727 ks ekochráničiek na ošetrovanie vedení (cca 63 km).

LIFE a iné projekty: Ochrana vtáctva na elektrických vedeniach sa realizuje montážou ochranných prvkov v rámci európskych projektov LIFE Eurokite a LIFE Danube Free Sky. V roku 2024 bolo v rámci týchto projektov upravených viac ako 650 podporných bodov VN vedení montážou ekochráničiek a opätovnou izoláciou preponiek. V lokalitách, kde dochádzalo k nárazom vtáctva do elektrických vedení, boli na ich ochranu inštalované odkloňovače letu v dĺžke takmer 7 km. Aktuálne prebieha projekt „Agát“, ktorého cieľom je v spolupráci s Prešovskou Univerzitou a UPJŠ v Košiciach zvýšiť biodiverzitu v koridoroch 110 kV vedení. Počas vykazovaného obdobia bolo v rámci LIFE projektov použitých 648 ks ekochráničiek na ošetrovanie vedení (58 km) v rámci investičných aktivít.

Prekládky bocianích hniezd: Lokality sú vždy situované podľa výskytu bociana bieleho na podpernom bode vedenia NN v intravilánoch miest a obcí. ZSD a VSD realizovali na vytvorenie nových bezpečných hniezd 38 prekládok bocianích hniezd počas vykazovaného obdobia. V spolupráci s ornitológmi sa vykonáva aj monitoring obsadenosti hniezd a potencionálne rizikových hniezd. Vo vlastnej réžii a v spolupráci s ornitológmi sa vykonáva krúžkovanie mláďat bocianov bielych. Každoročne je ornitológmi vykonávaný monitoring bocianov bielych na NN vedeniach, doplnený aj o krúžkovanie. Vďaka monitoringu je možné plánovať následné opatrenia ako napr. prekládka nových hniezd, nebezpečných hniezd, prípadne úprava nadrozmerných hniezd.

Montáže hniezdných búdok: Montáže sa vykonávajú ako kompenzácia negatívneho vplyvu na biodiverzitu pri budovaní a prevádzkovaní distribučných vedení, čím sa významne zasahuje do krajiny, a údržbou ochranných pásiem sa strácajú prirodzené hniezdne možnosti vtákov. Počas vykazovaného obdobia sa montovali hniezdne búdky pre rôzne druhy vtákov v lokalitách v chránenom území alebo mimo chráneného územia, napr. pre spevavce (Chránené vtáčie územie Tribeč), pre sokola myšiara a sokola rároha, dudka chochlatého (chránený areál Panský diel, prírodná rezervácia Gajc) alebo krakľu belasú (región Medzibodrožie). Lokality sú vyberané v spolupráci s ornitológmi. Vo vlastnej réžii a v spolupráci s ornitológmi sa vykonáva krúžkovanie sokola myšiara v búdkach na VVN. V rámci kompenzačných opatrení sa celkom namontovalo 192 hniezdných búdok pre dravce a spevavce, z toho v roku 2024 bolo namontovaných 57 búdok.

Ekologický manažment koridorov pod elektrickými vedeniami: V ochranných pásmach pod elektrickými vedeniami spravuje skupiny ZSE územia tak, aby sa minimalizoval negatívny vplyv na miestne ekosystémy, a zároveň podporovala a obnovovala pôvodná biodiverzita, čo znamená mapovanie biotopov v lokalite a následné plánovanie a implementácia environmentálne najvhodnejšieho spôsobu udržiavania danej vegetácie v lokalite. V rámci projektu Ecological Corridor Management (ECM) materskej spoločnosti E.ON, sa aplikuje metodika a koncept ekologického manažmentu trás, s cieľom ekologicky obhospodarovať porasty pod a v blízkosti 110 kV vysokonapäťových vedení, v lese aj mimo plôch katastrálne evidovaných ako les. Vytvárajú sa tak podmienky na rast vegetácie, ktorá neohrozuje siete svojimi rozmermi a agresívnym bujnením, a zároveň sa v danom priestore zvyšuje biodiverzita. Počas vykazovaného obdobia sa týmto prístupom celkovo implementovalo 180,819 ha. Dôsledný ekologický manažmentom prispieva aj k eliminácii problému invázií drevín.

Vodozádržné opatrenia: V rámci ekologického manažmentu koridorov sa počas vykazovaného obdobia vytvárali v ochrannom pásme VVN v chránenom území biotopy pre obojživelníky, ktoré slúžia aj ako vodozádržné opatrenie. Vznikli tak nové vodné plochy, ktoré slúžia ako napájadlá, či optimálne prostredie na rozmnožovanie obojživelníkov.

Spolupráca so zainteresovanými stranami: Skupina ZSE je dlhodobo partnerom občianskeho združenia Ochrana dravcov na Slovensku v LIFE projektoch a pri monitoringu lokalít v citlivých územiach na ochranu vtáctva. Prostredníctvom Nadácie ZSE podporujeme projekty organizácie BROZ. Spolupracujeme s tretím sektorom a s organizáciami zaoberajúcimi sa ochranou prírody a krajiny, ako je Štátna ochrana prírody (ŠOP SR). Pri monitoringu hniezdovania spolupracujeme s UKF v Nitre, ktorá sleduje populácie hrabošov a vyhodnocuje aký dopad majú lokality osadené búdkami na tieto populácie a následné škody pre poľnohospodárov. Skupina ZSE spolupracuje s neziskovou organizáciou SOS/BirdLife Slovensko na koordinácii medzinárodného sčítania bociana bieleho.

Vzdelávanie: Pre zamestnancov sa realizujú každé 2 roky havarijné školenia, ktorých obsahom je aj dodržiavanie všetkých legislatívnych podmienok z oblasti životného prostredia pri stavebných a iných činnostiach. Organizujú sa školenia, ktoré umožnia výmenu skúseností medzi vedcami, miestnymi komunitami a ďalšími zainteresovanými stranami. Ekologický prístup k údržbe ochranných pásiem pod vedeniami bol prezentovaný architektom a zamestnancom štátnej správy na Záhradníckom fóre 2024 na SPU Nitra. VSD participovala na príprave sprievodcu osvedčenými postupmi IVM v Európe (Integrated Vegetation Management). V rámci enviroseminára organizovaného pre zamestnancov okresných úradov tiež VSD prezentovala ekologické prístupy v údržbe ochranných pásiem vedení. V rámci krúžkovania bocianov na vedeniach ZSD bol v spolupráci s ornitológmi žiakom ZŠ Svinná a Chocholná Velčice vysvetlený význam krúžkovania a prekládok hniezd, ako aj pozorovanie v hniezde. Uskutočnila sa prednáška o bocianoch na elektrických vedeniach v Ekocentre Stupava.

Kabelizácia: V rámci kabelizácie nahrádzame nadzemné (vzdušné) elektrické vedenia káblami uloženými pod zemou, čím nielen znižujeme vizuálne znečistenie a zlepšujeme odolnosť distribučnej sústavy proti poveternostným podmienkam, ale znižujeme náš negatívny dopad na vtáky. V rámci projektov spoločného záujmu (PCI) ACON a Danube InGrid prebiehala kabelizácia v dĺžke viac ako 70 km. Okrem toho sa mimo týchto projektov realizovala kabelizácia pôvodne vzdušného vedenia na dĺžke viac ako 25 km.

Offsety ako certifikované kompenzačné opatrenia, zamerané na nápravu strát spôsobených negatívnymi vplyvmi tým, že podporujú alebo vytvárajú nové ekosystémy alebo populácie na iných miestach, neboli v našich opatreniach použité.

Miestne komunity sú kľúčovými partnermi pri plánovaní a realizácii opatrení skupiny ZSE. Aktívne sú zapájanú prostredníctvom verejných stretnutí, konzultácií a workshopov, ktoré umožňujú zdieľanie ich poznatkov, potrieb a nápadov. Komunity sú tiež motivované k spolupráci prostredníctvom spoločných projektov. Pri implementácii opatrení kladieme dôraz na riešenia, ktoré využívajú prírodné procesy a prvky krajiny na podporu environmentálnej rovnováhy. Spoločnosť VSD vytvorila interný tím biológov a dendrológov na údržbu vegetácie v koridoroch VN a VVN vedení, ktorý mapuje a monitoruje vegetáciu a zabezpečuje tak využitie prirodzených prvkov krajiny. Prístup skupiny ZSE kombinuje ochranu prírody s praktickými výhodami pre ľudí, ako sú odolnosť krajiny, prevencia klimatických rizík a vytváranie menej narušenej krajiny.

3. Metriky a cieľové hodnoty

Cieľové hodnoty týkajúce sa biodiverzity a ekosystémov (E4-4)

Medzi hlavné dlhodobé environmentálne ciele distribučných spoločností skupiny ZSE v oblasti ochrany prírody a krajiny patrí:

- integrovaný manažment biotopov a vytvorenie biodiverzity pod vedeniami veľmi vysokého napätia VVN (Ecological Corridor Management),
- eliminácia rastu invázných a nežiadúcich rastlín,
- ekologizácia vzdušných vedení inštaláciou ochranných prvkov.

V rámci zavedeného systému environmentálneho manažérstva (ISO 14001) sa pre tieto ciele každoročne nastavujú krátkodobé kvalitatívne ciele podľa významnosti aspektov. Ciele sú požadované na základe právnych predpisov, nad rámec legislatívy nastavujeme dobrovoľné ciele. Montáž ekochráničiek

a odkloňovačov je legislatívna povinnosť podľa zákona č. 543/2022 o ochrane prírody a krajiny. Pri budovaní a rekonštrukcii nadzemných elektrických vedení je legislatívnou povinnosťou použiť technické riešenie, ktoré bráni zraňovaniu a usmrčovaniu vtákov.

V súvislosti s významným aspektom udržateľnosti – priamym vplyvom na stratu biodiverzity a využívanie ekosystémov, si skupina ZSE nastavila dva dobrovoľné merateľné ciele, ktoré sú zároveň ukazovateľmi výkonnosti (KPIs) biodiverzity v ESG stratégii skupiny ZSE.

		Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
Č.	Významná téma			2024	2030	2035
1.	E4 Biodiverzita a ekosystémy	Aplikovanie ekologického manažmentu v koridoroch vedení VVN. <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel plochy s aplikovaným ekologickým manažmentom na celkovej ploche koridorov vhodných na tento prístup údržby.	KPI sa zameriava na ekologickú údržbu koridorov pod a v blízkosti 110 kV vysokonapäťových vedení v lese a mimo plôch katastrálne evidovaných ako les. Ekologická údržba znamená mapovanie biotopov v lokalite a následné plánovanie a implementáciu environmentálne najvhodnejšieho spôsobu udržiavania danej vegetácie v lokalite. KPI sleduje % plochy takto udržiavaných koridorov vedení VVN na celkovej ploche takýchto koridorov, ktorá predstavuje 1660 ha. Cieľom je spravovať tieto územia tak, aby sa minimalizoval náš negatívny vplyv na miestne ekosystémy a zároveň podporovala a obnovovala pôvodná biodiverzita. Do roku 2024 bolo zrealizovaných 254 ha, pričom celková plocha ochranného pásma VVN určeného na ECM predstavuje 1660 ha (bez polí a pasienkov). Východisková hodnota za 2024 bola stanovená na základe kumulatívnych údajov za predchádzajúce roky.	15,30 %	100 %	100 %

2.	E4 Biodiverzita a ekosystémy	Inštalácia ochranných prvkov na vedenia VVN a VN na ochranu avifauny <u>Metrika:</u> Počet km elektrických vedení VVN a VN ošetrovaných ochrannými prvkami, ako sú návleky na vodiče, kryty na izolátory, ekochráničky a odkloňovacie prvky.	KPI sa zameriava na ochranu avifauny v oblastiach s vysokým rizikom kolízií s elektrickými vedeniami a minimalizáciu ich úmrtnosti spôsobenou kolíziami a zásahmi elektrickými vedeniami. Cieľom je minimalizovať náš negatívny vplyv na avifaunu, znížiť počet incidentov a zvýšiť bezpečnosť vtákov v migračných oblastiach a oblastiach s vysokým rizikom kolízií. Zároveň sledujeme dodržiavanie noriem na ochranu životného prostredia a znižujeme riziko narušenia prevádzky elektrických vedení v dôsledku kolízií vtákov. Východisková hodnota bola stanovená na základe dlhodobej evidencie ošetrovaných vedení a použitého počtu ochranných prvkov.	3 957 km	4 745 km	5 295 km

Merateľné cieľové hodnoty sú spojené s kritériami významného prínosu pre biodiverzitu a s kritériami zásady „výrazne nenarušiť“, a vyjadrujú percentuálny podiel lokalít a dĺžku vedení, na ktorých sa ekologická integrita zlepšila. Ekologický manažment v koridoroch vedení VVN sleduje minimalizáciu negatívneho vplyvu a kompenzáciu pri obnove biodiverzity. Ekologizácia vedení sleduje minimalizáciu negatívneho vplyvu na avifaunu a kompenzáciu pri strate biodiverzity. Pri stanovení cieľových hodnôt sme neuplatnili ekologické prahové hodnoty. Cieľové hodnoty nevychádzajú z EÚ stratégie v oblasti biodiverzity ani z inej národnej legislatívy či politiky SR. Stanovené cieľové hodnoty súvisia s vplyvmi a príležitosťami v oblasti biodiverzity a ekosystému, ktoré boli identifikované počas procesu významnosti v rámci distribúcie elektriny. Týkajú sa ochrany vtákov, invázných drevín a ekologického manažmentu koridorov pod elektrickými vedeniami, a predstavujú priame faktory vplyvu na stratu biodiverzity. Pôsobnosť cieľov je určená distribučným územím ZSD a VSD v regióne západného a východného Slovenska a pre cieľové hodnoty neboli použité offsety. V rámci hierarchie zmierňovania vplyvov súvisia stanovené ciele so zabránením, minimalizáciou vplyvov a obnovou.

Metriky vplyvu týkajúce sa zmeny biodiverzity a ekosystémov (E4-5)

Vzhľadom na rozsah prevádzkovaných elektrických vedení a ich lokalizáciu na celom distribučnom území ZSD a VSD neuvádzame zoznam lokalít nachádzajúcich sa na území alebo v blízkosti oblastí citlivých z hľadiska biodiverzity. Lokalizácia prevádzkovaných zariadení vo vzťahu na štatút územia z pohľadu jeho ochrany, biodiverzity a výskytu chránených a ohrozených druhov je evidovaná v podnikových informačných systémoch.

Lokality v chránených územiach (CHÚ):	Rozloha v ha/ dĺžka v km
rozloha nadzemných vedení (VN, VVN) umiestnených v CHÚ	9 135,5 ha

rozloha káblových vedení (VN, VVN) umiestnených v CHÚ	666 km (neuvádzame rozlohu, lebo údržba sa pri káblovom podzemnom vedení nevykonáva)

Očakávané finančné vplyvy významných rizík a príležitostí týkajúcich sa biodiverzity a ekosystému (E4-6)

Riziká spojené s poškodením biodiverzity a ekosystémov môžu viesť k vysokým nákladom na obnovu a nápravu, môžu spôsobiť finančné sankcie zo strany regulačných orgánov alebo súdov a poškodiť reputáciu spoločnosti. Investície do projektov, ktoré chránia a obnovujú ekosystémy, zlepšujú reputáciu a vnímanie skupiny ZSE verejnosťou. V súčasnosti neboli identifikované riziká v oblasti biodiverzity s významným finančným dopadom a nepredpokladáme, že by sa to v nasledujúcom období vykazovania zmenilo. Na kvantitatívne zverejnenia v súvislosti s očakávanými finančnými vplyvmi významných rizík a príležitostí týkajúcich sa biodiverzity a ekosystému si uplatňujeme možnosť postupne zavádzaných požiadaviek na zverejňovanie v zmysle Dodatku C ESRS 1.

Využívanie zdrojov a obehové hospodárstvo – Odpad (ESRS E-5)

1. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí týkajúcich sa využívania zdrojov a obehového hospodárstva (ESRS 2 IRO-1)

Proces hodnotenia významnosti v súvislosti s využívaním zdrojov a obehovým hospodárstvom sa sústreďoval na vplyvy spojené s odpadmi a ich manažmentom v rôznych častiach hodnotového reťazca spoločnosti, pričom identifikované boli pozitívne aj negatívne aspekty. Prílev zdrojov vrátane využívania zdrojov a odliv zdrojov súvisiaci s produktmi a službami sme identifikovali ako nevýznamné témy. Vplyvy, riziká a príležitosti boli v rámci vlastnej činnosti posudzované na úrovni jednotlivých lokalít a aktív, pričom sa zohľadňovali špecifiká miest, kde sa nachádzajú prevádzky a aktíva skupiny ZSE. Ako významné lokality sa posudzovali distribučná infraštruktúra, elektrárň PPC Malženice a nabíjacia infraštruktúra pre elektromobilitu. Ako významné aktíva bola posudzovaná kritická infraštruktúra.

Negatívne vplyvy boli identifikované hlavne v súvislosti s odpadom, ktorý vzniká počas vlastnej činnosti alebo činností dodávateľov. Generovanie odpadu pri distribúcii elektriny má negatívny vplyv na životné prostredie, prispieva ku klimatickým zmenám a vyžaduje efektívne riešenia jeho znižovania. Nebezpečný odpad z výroby elektriny a z distribúcie elektriny predstavuje riziko s potenciálnymi dlhodobými finančnými vplyvmi, a môže viesť k vážnym environmentálnym a zdravotným rizikám. Incidentsy spojené s jeho manipuláciou môžu spôsobiť kontamináciu prírodných zdrojov, finančné náklady na sanáciu, pokuty, poškodenie reputácie firmy a zníženie finančnej výkonnosti. V upstreamovej časti dodávateľského reťazca sa posudzoval vplyv vzniku jadrového rádioaktívneho a iného nebezpečného odpadu pri výrobe elektriny, ako aj odpad vznikajúci z ťažby a distribúcie plynu. Negatívne vplyvy zahŕňajú aj odpad, ktorý nie je vhodný na recykláciu, či likvidáciu zastaraných komunikačných zariadení, pričom elektronický odpad predstavuje hrozbu kvôli obsahu toxických látok.

Pozitívne vplyvy zahŕňajú zlepšenie politiky obstarávania smerom k udržateľnosti, zníženie tvorby zmesového komunálneho odpadu a zvýšenie podielu vyseparovaných zložiek. Tieto opatrenia podporujú zníženie environmentálnej záťaže, zlepšujú cirkulárnu ekonomiku a zmiernujú vplyvy na klimatické zmeny. Zelená politika obstarávania v skupine ZSE, ktorá zahŕňa požiadavku na recyklované materiály a informácie o likvidácii zariadení, predstavuje dlhodobú príležitosť, hoci jej významnosť nebola označená ako vysoká. Dodržiavanie zásad zeleného obstarávania podporuje lepšie vnímanie spoločnosti ZSE na trhu, no neprináša priamy a výrazný finančný vplyv.

Celkové hodnotenie ukazuje, že väčšina významných vplyvov má negatívny charakter, pričom sa nachádzajú najmä v upstreamovej časti hodnotového reťazca, kde vzniká rádioaktívny a nebezpečný odpad, a vo vlastných prevádzkach spoločnosti, kde je kľúčovým problémom nebezpečný odpad. Pozitívne vplyvy ukazujú potenciál zlepšenia prostredníctvom udržateľných stratégií v oblasti obstarávania a recyklácie, resp. zhodnocovania odpadu. Do procesu významnosti boli zapojené aj ovplyvnené spoločenstvá ako napríklad komunity, neziskové organizácie a verejný sektor. Za oblasti týkajúce sa využívania zdrojov, obehového a odpadového hospodárstva zodpovedá vedenie distribučných spoločností ZSD a VSD, a koordinujú a zastrešujú ich tímy v oblasti životného prostredia a funkcia facility manažmentu.

Politiky týkajúce sa využívania zdrojov a obehového hospodárstva (E5-1)

Kľúčové politiky súvisiace s aspektom udržateľnosti obehové hospodárstvo a odpad v skupine ZSE predstavuje najmä systém environmentálneho manažérstva, Všeobecné obchodné podmienky (VOP) a interná riadiaca dokumentácia týkajúca sa odpadového hospodárstva, vyhradených výrobkov, ochrany a šetrenia prírodných zdrojov, skladovania a prepravy odpadu vrátane nebezpečného odpadu a kontrolnej činnosti. V procese riadenia odpadového hospodárstva je zabezpečené plnenie povinností vyplývajúcich z legislatívy, optimalizácia nakladania s odpadom, znižovanie produkcie odpadu a udržiavanie triedenia odpadu. Rozsah pôsobnosti uvedených politík sa týka vlastných činností skupiny ZSE a vonkajšieho prostredia, v ktorom pôsobí a zodpovednosť za ich vykonávanie má predstavenstvo, riaditelia distribučných spoločností, úsek BOZP a kvality a tímy v oblasti životného prostredia.

V súlade s politikou environmentálneho manažérstva a v zmysle normy ISO 14001 má spoločnosť vypracované registre environmentálnych aspektov, hlásení, všeobecné záväzné nariadenia, slovenské technické normy, register záväzných požiadaviek a register súvislostí spoločnosti, ktorými sú riadené všetky vplyvy na životné prostredie, ktoré vytvára samotná spoločnosť, ale aj jej dodávatelia. V interných postupoch zohľadňujeme hierarchiu odpadového hospodárstva a v zmluvách s dodávateľmi ju pri zneškodňovaní/zhodnocovaní odpadu žiadame dodržiavať.

Všeobecné obchodné podmienky (VOP) určujú hlavné zásady a princípy obchodných vzťahov skupiny ZSE a usmerňujú aj otázky týkajúce sa vyhradených výrobkov, obmedzení uvádzania tovaru na trh a právnych predpisov pri riadení pohybov nebezpečných odpadov. V rámci výberu dodávateľov skupina ZSE aplikuje kritériá zeleného nákupu alebo obstarávania, čím sú už v čase vyhlásenia výberových konaní nastavené podmienky pre dodávateľov tak, aby boli tovary a výrobky balené v minimálnych a recyklovateľných obaloch. Tím v oblasti životného prostredia zároveň sleduje legislatívu SR a aj legislatívne akty z EÚ v oblasti napr. znižovania ťažkých kovov v dovážaných elektrozariadeniach, legislatívu o vyhradených výrobkoch a ich dovoze na územie SR. Pri vzniku odpadu na konci životného cyklu tovarov a výrobkov sú nastavené zmluvné vzťahy tak, aby bol odpad recyklovaný alebo iným spôsobom zhodnocovaný. V rámci dodávateľského reťazca sú nastavené podmienky už pri predkvalifikácii dodávateľa tak, že potencionálny dodávateľ musí splniť požiadavky týkajúce

sa ochrany životného prostredia, inak mu nie je umožnená kvalifikácia. Následne všetky výberové konania na služby, pri ktorých vzniká odpad, nastavuje a kontroluje tím v oblasti životného prostredia. Dodávateľ je pripustený do súťaže iba po splnení konkrétnych požiadaviek danej stavby alebo projektu. Je povinný absolvovať školenia v oblasti životného prostredia s písomným záznamom, a plniť podmienky zabezpečenia výkonu prác pre dodávateľské organizácie.

ESG stratégia je záväzok skupiny ZSE dosiahnuť ciele v oblasti udržateľnosti na podporu spravodlivej energetickej transformácie a cieľov OSN pre trvalo udržateľný rozvoj (SDG), stanovuje kvalitatívne záväzky a merateľné ciele pre rôzne aspekty udržateľnosti, vrátane obehového hospodárstva a odpadu. Vzťahuje sa na všetky konsolidované jednotky v rámci skupiny, čím je zabezpečený jednotný prístup k udržateľnosti, zodpovednosti a transparentnosti naprieč celou skupinou.

2. Metriky a cieľové hodnoty

Cieľové hodnoty týkajúce sa využívania zdrojov a obehového hospodárstva (E5-3)

V súvislosti s významným aspektom udržateľnosti – odpadom si v rámci využívania zdrojov a obehového hospodárstva skupina ZSE stanovila ako merateľný cieľ zvyšovanie podielu stavebného odpadu odovzdaného na zhodnotenie. Na produkciu odpadu v skupine ZSE prioritne vplyva rozsah stavebnej činnosti v súvislosti s údržbou a rozvojom distribučnej sústavy, preto sa skupina ZSE aj v rámci ESG stratégie zamerala na odpad a stanovila si ukazovateľ výkonnosti (KPI) pre stavebný odpad, ktorý predstavuje takmer 90% všetkého produkovaného odpadu. Ciele týkajúce sa nebezpečného odpadu nie sú nastavené z dôvodu minimálnej produkcie tohto druhu odpadu.

Stanovený cieľ sa zameriava na zlepšenie správania skupiny ZSE v rámci hierarchie odpadového hospodárstva a odkláňanie odpadu produkovaného spoločnosťou od najnevhodnejšieho spôsobu k environmentálne vhodnejšiemu spôsobu nakladania. V rámci hierarchie odpadového hospodárstva sa stanovený cieľ vzťahuje na úroveň zhodnocovania a recyklácie odpadu. Cieľom je zníženie environmentálnych vplyvov ako je kontaminácia pôdy, podzemných vôd a produkcia skleníkových plynov zo skládkovania a podpora materiálového zhodnocovania stavebných odpadov. Sleduje sa percentuálny podiel stavebného odpadu (nebezpečný/NO a ostatný stavebný odpad/OO) odovzdaného na zhodnotenie z celkového množstva stavebného odpadu. Stanovené cieľové hodnoty sú dobrovoľné a sú nad rámec právnych predpisov, ktoré stanovujú povinnosť minimálne 70 % hmotnosti stavebného odpadu recyklovať alebo materiálovo zhodnocovať. Odhadovaná hodnota za rok 2024 bola stanovená na základe údajov z roku 2023. Vo vykazovanom roku bola miera zhodnotenia stavebného odpadu 98,6 %. Dosiahnutá hodnota prevýšila pôvodné odhady pre krátkodobý, strednodobý aj dlhodobý horizont a tieto hodnoty budú v zverejneniach za vykazované obdobie 2025 upravené tak, aby reflektovali aktuálny vývoj a realistický pohľad ďalšieho zlepšovania. Na základe skutočných výsledkov za rok 2024 bude v roku 2025 realizovaná revízia ESG stratégie s cieľom zabezpečiť jej aktuálnosť.

Významná téma	Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Odhadovaná hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
			2024	2030	2035

E5 Čerpanie zdrojov a cirkulárna ekonomika - Odpad	Podpora recyklácie, opätovného využitia a zhodnocovania odpadu. Zvýšenie miery zhodnotenia stavebného odpadu. <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel stavebného odpadu (NO a OO) odovzdaného na zhodnotenie z celkového množstva stavebného odpadu.	KPI sa zameriava na zlepšenie správania v rámci hierarchie odpadového hospodárstva a odkláňanie odpadu produkovaného spoločnosťou od najnevhodnejšieho spôsobu k environmentálne vhodnejšiemu spôsobu nakladania. Cieľom je zníženie environmentálnych vplyvov ako je kontaminácia pôdy, podzemných vôd a produkcia skleníkových plynov zo skládkovania a podpora materiálového zhodnocovania stavebných odpadov. Východisková hodnota pre rok 2024 je vypočítaná v % z celkového množstva stavebného odpadu z roku 2023.	90 %	92 %	93 %

Nad rámec legislatívnej povinnosti pre podnikateľské subjekty sa vykonáva zber cigaretových ohorkov vo vybraných lokalitách spoločnosti a zber kuchynského odpadu z produkcie zamestnancov. Pri výkopových prácach sa významný podiel výkopovej zeminu využíva na spätný zásyp, nestáva sa odpadom, ktorý by sa musel likvidovať v zmysle zákona o odpadoch a navyšoval by produkované množstvá. Pri elektrozariadeniach vzhľadom na znižovanie množstva produkovaného odpadu sa vždy zvažuje, čo sa podľa zákona dá zlikvidovať a čo je možné opätovne využiť.

V rámci záväzkov v ESG stratégii skupiny ZSE týkajúcich sa získavania a využívania zdrojov sa skupina ZSE zaviazala zavádzať princípy obehového hospodárstva do činnosti a myslenia celej skupiny. Cieľové hodnoty týkajúce sa udržateľného získavania zdrojov zatiaľ nie sú nastavené. Napriek tomu bolo zavedených viacero opatrení, napríklad:

- zníženie využívania prírodných zdrojov (digitalizácia procesov a bezpapierová komunikácia),
- zvýšenie podielu recyklovaných alebo obnoviteľných materiálov v rámci nákupu tovarov a výrobkov,
- zníženie uhlíkovej stopy spojené s nákupom certifikovanej elektriny, prenájmom IT techniky,
- získavanie výrobkov s certifikátmi (napr. FSC, Energy Star),
- preferovanie lokálnych dodávateľov na minimalizáciu environmentálneho vplyvu dopravy,
- znižovanie používania predmetov krátkodobej spotreby,
- opätovné použitia alebo ďalšie využitie položiek, ktoré sa už nevyužívajú (odpredaj vyradených vozidiel, nábytok, IT zariadenia a pod.).

Odlev zdrojov (E5-5)

Odpad

Na produkciu odpadu v skupine ZSE prioritne vplýva rozsah stavebnej činnosti, ukončenie životnosti elektrorozvodných sietí alebo jednotlivých komponentov, z ktorých sú energetické siete vybudované, alebo v rámci výmeny zariadení za nové technológie. Malé množstvo odpadu je tvorené v

dôsledku výkonu nevyhnutných údržbových činností. Množstvo odpadu z prevádzky je v porovnaní s celkovým produkovateľným množstvom odpadu minimálne. Nebezpečný odpad a odpad, ktorý nie je nebezpečný, vzniká v prevádzkovej činnosti skupiny ZSE, ako aj pri vyradovaní niektorých zariadení z prevádzky. Nakladanie s odpadom sa riadi právnymi predpismi a internými postupmi. Vykonáva sa pravidelná kontrola nakladania s odpadom v rámci kontrolnej činnosti. Zároveň sa vykonáva kontrola nakladania s odpadom u dodávateľov, hlavne pri stavebných prácach.

Viac ako 90% vznikajúceho odpadu v rámci činnosti skupiny ZSE je stavebný odpad, ktorý vzniká z realizácie stavebných, rekonštrukčných a demolačných prác. Významnou skupinou sú elektrické a elektronické položky ako sú napríklad komponenty vznikajúce pri obmene zariadení. Z materiálov, ktoré sa nachádzajú v odpade, prevládajú betóny a výkopová zemina. Skupina ZSE každoročne hlási informácie o druhoch a množstvách vzniknutého odpadu príslušným orgánom. Nakladaniu s nebezpečným odpadom sa venuje zvlášť dôsledná pozornosť v súlade s právnymi požiadavkami. Obstarávané komponenty elektrorozvodných sietí, napr. transformátory a vypínače, obsahujú látky (minerálny olej, plyn SF6), v dôsledku ktorých na konci životnosti zariadení vzniká nebezpečný odpad. Osobitne sa nakladá s PCB (polychlórované bifenylly), pri ktorých je zabezpečená profesionálna likvidácia a s azbestom, ktorého odstraňovanie a likvidáciu vykonáva oprávnená organizácia. Všetky tieto nebezpečné materiály a zariadenia, ktoré boli doteraz prevádzkované, sa likvidujú až po ukončení ich životnosti a odstavení z prevádzky.

Celkové množstvo vytvoreného odpadu:

Produkovateľný odpad za rok 2024	Tony
Celkový objem vrátane stavebného odpadu	94 942,7
- z toho nebezpečný odpad	705,4
- z toho odpad, ktorý nie je nebezpečný	94 237,3

Produkovateľný stavebný odpad za rok 2024	Tony
Celkový objem	93 027,1
- z toho nebezpečný odpad	231,7
- z toho odpad, ktorý nie je nebezpečný	92 795,4

Spoločnosti skupiny ZSE sú v zmysle legislatívy pôvodcom odpadu. Produkovateľný odpad je na základe zmluvných vzťahov odovzdávaný spoločnostiam, ktoré majú oprávnenia na nakladanie s ním, a to na zhodnotenie alebo zneškodnenie (to znamená, že má zariadenie na koncové nakladanie s odpadmi), na zber odpadu alebo ako obchodník/sprostredkovateľ na ďalšie nakladanie s ním. Pri výbere dodávateľa, ktorý neprevádzkuje koncové zariadenie na nakladanie s odpadom, sa vyžaduje preukázanie plnenia hierarchie odpadového hospodárstva, teda prioritne zhodnotenie odpadu. Zvlášť sa sleduje plnenie povinnosti zhodnotenia stavebného odpadu. Evidencia konečného spôsobu nakladania s odpadom v prípade odovzdania odpadu nasledujúcemu držiteľovi sa v zmysle legislatívy nevykonáva.

V nasledujúcich tabuľkách je uvádzané množstvo odpadu a nakladanie s ním, ktoré bolo odovzdané odberateľom priamo na zhodnotenie alebo zneškodnenie, kde sa vyhodnocuje aj podiel zhodnoteného odpadu a samostatne množstvo odpadu odovzdaného na ďalšie nakladanie oprávnenej organizácii v režime zber, obchodník a sprostredkovateľ, kde sa neevduje konečný spôsob nakladania.

Celkové množstvo odpadu odovzdané **priamo zhodnocovateľovi** odpadu podľa hmotnosti, odklonené od zneškodňovania:

Nebezpečný odpad (NO) za rok 2024	Tony
Celkový objem vrátane stavebného odpadu	390,9
- z toho príprava na opätovné použitie	n/a
- z toho recyklácia	15,7
- z toho iné činnosti zhodnocovania	375,2
% zhodnoteného odpadu z celkového objemu NO	90,4

Odpad, ktorý nie je nebezpečný za rok 2024	Tony
Celkový objem vrátane stavebného odpadu	24 443,4
- z toho príprava na opätovné použitie	n/a
- z toho recyklácia	23 839,4
- z toho iné činnosti zhodnocovania	603,9
% zhodnoteného odpadu z celkového objemu (nie NO)	98,6

Produkovaný stavebný odpad za rok 2024	tony
Celkový objem	24 324,9
- z toho recyklácia	23 839,4
- z toho iné činnosti zhodnocovania	485,6
% zhodnoteného stavebného odpadu	98,6

Opätovným použitím vyradených vozidiel, strojov a komponentov, IT zariadení a nábytku, ktoré sú ponúkané odpredajom alebo darovaním zamestnancom alebo tretím stranám, predchádza skupina ZSE vzniku odpadu. Pri manažmente odpadu sa okrem druhu a množstva odpadu prihliada aj na infraštruktúru zariadení pre ďalšie nakladanie s odpadom, ktoré sa nachádzajú v okolí miesta vzniku odpadov. Cieľom je zabezpečiť čo najefektívnejšiu prepravu odpadu do zariadení a eliminovať prepravné vzdialenosti a produkciu CO₂. Produkovaný odpad je zhromažďovaný a na základe zmluvných vzťahov s oprávnenými organizáciami sa zabezpečuje ďalšie nakladanie s odpadom. Pri výbere dodávateľa sa dôsledne preverujú povolenia vydané na túto činnosť. S odpadom zo stavebnej činnosti nakladá realizátor stavby, ktorý disponuje potrebným povolením. Skupina ZSE aktívne hľadá možnosti a partnerov na čo najlepšie využitie odpadu v rámci hierarchie odpadového hospodárstva, ako aj finančný profit z odpredaja odpadu ako sú kovy, odpadové oleje a pod.

Celkové množstvo odpadu odovzdané **priamo zneškodňovateľovi** odpadu podľa hmotnosti smerujúce k zneškodňovaniu:

Nebezpečný odpad za rok 2024	tony
Celkový objem	41,5
- z toho spaľovanie	0
-z toho skládkovanie	20,4
- z toho iné činnosti zneškodňovania	21,2

Odpad, ktorý nie je nebezpečný za rok 2024	tony
Celkový objem	341,6
- z toho spaľovanie	0
-z toho skládkovanie	341,6
- z toho iné činnosti zneškodňovania	0

Odpad smerovaný na skládku tvoril 1,4 % zo všetkého vyprodukovaného odpadu v skupine ZSE. Dôvodom umiestnenia na skládku bola nedostupnosť zariadenia na zhodnotenie daného druhu odpadu, prípadne technológií na odseparovanie komponentov a ich následné spracovanie. Ako príklad je možné uviesť kompozitné izolátory.

Celkové množstvo odpadu odovzdané **nasledujúcemu držiteľovi** odpadu na ďalšie nakladanie s ním:

Odovzdaný odpad za rok 2024	tony
Celkový objem vrátane stavebného odpadu	69 726,3
- z toho nebezpečný odpad	272,9
-z toho odpad, ktorý nie je nebezpečný	69 452,3

Odovzdaný stavebný odpad za rok 2024	tony
Celkový objem	68 351,9
- z toho nebezpečný odpad	190,8
-z toho odpad, ktorý nie je nebezpečný	68 161,1

Skupina ZSE každoročne vyhodnocuje štatisticky všetky druhy odpadu, ktoré produkuje, a plní podmienky stanovené zákonom o odpadoch č. 79/2015 Z. z. v znení neskorších predpisov a vykonávacích vyhlášok. Všetky druhy produkovaných odpadov v spoločnosti sú kategorizované v zmysle vyhlášky a zhromažďované a triedené tak, aby ich bolo možné zhodnotiť. Systém triedenia a zhromažďovania odpadu je riešený kontajnerovým systémom, ktorý je jednotný pre celú skupinu ZSE, menšie množstvá nebezpečného odpadu sú riešené uložením v skladoch nebezpečného odpadu.

Všetky údaje týkajúce sa druhov, množstiev a spracovania odpadu sú spracovávané a analyzované na základe údajov od zmluvných a oprávnených spoločností na ďalšie nakladanie s odpadom. Evidenciu a hlásenia o odpade vykonávajú environmentálne tímy spoločností ZSD a VSD. Podmienky nakladania s odpadom sú špecifikované v zmluve, čím sa účinne eliminuje riziko nevhodného zaobchádzania s odpadom a uprednostňuje sa zhodnocovanie odpadu pred jeho skládkovaním. Vykonávajú sa analýzy odpadu za účelom jeho správneho zaradenia. Skupina ZSE ako pôvodca odpadu v hláseniach a evidencii monitoruje len nasledujúceho držiteľa, a preto nie je možné vyhodnotiť spôsob konečného spracovania tohto odpadu.

Očakávané finančné vplyvy v dôsledku významných rizík a príležitostí súvisiacich s využívaním zdrojov a obehovým hospodárstvom (E5-6)

Ako významné riziko bol v procese významnosti identifikovaný nebezpečný odpad, ktorý predstavuje riziko pri kontaminácii vody, pôdy a ovzdušia a tiež hrozbu pre ľudské zdravie. Významné príležitosti neboli identifikované. Incidentsy s nebezpečným odpadom môžu viesť k nárokom na zodpovednosť, pokutám a poškodeniu dobrého mena, čo negatívne ovplyvňuje finančnú výkonnosť. Negatívne správanie v súvislosti s odpadom môže poškodiť reputáciu skupiny ZSE a viesť k strate dôvery zo strany zákazníkov, investičných partnerov a verejnosti. Finančné ukazovatele sú závislé na trhovej situácii a cenových výkyvoch. Ceny za zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadu majú stúpajúcu tendenciu, čo môže mať vplyv aj na finančnú výkonnosť. Tá môže byť ovplyvnená aj prijatými nariadeniami a smernicami EÚ a ich implementáciou do právnych predpisov. Zmeny v legislatíve a regulačnom prostredí môžu ovplyvniť podmienky pre skupiny ZSE, napr. v rámci dodávateľského reťazca. V súčasnosti však tieto riziká nemajú významný vplyv na hospodársku výkonnosť a peňažné toky skupiny ZSE, ani nepredpokladáme, že by sa to v nasledujúcom období vykazovania zmenilo. Negatívne môžu finančnú výkonnosť ovplyvniť významné environmentálne incidenty spojené s vysokými nákladmi na sanáciu. Pre prípad environmentálnej škody (stupeň 4) má skupina ZSE zabezpečené finančné krytie formou poistenia. Na kvantitatívne zverejnenia v súvislosti s očakávanými finančnými vplyvmi významných rizík a príležitostí súvisiacich s využívaním zdrojov a obehovým hospodárstvom si uplatňujeme ESRS 1 Dodatok C Zoznam postupne zavádzaných požiadaviek na zverejňovanie.

Vlastná pracovná sila (ESRS S1)

1. Stratégia

Zájmy a stanoviská zainteresovaných strán (ESRS 2 SBM-2)

Potreby zamestnancov sú integrované do dlhodobej stratégie a obchodného modelu skupiny ZSE. Spoločnosť vytvára spravodlivé, bezpečné, rozmanité a rešpektujúce pracovné prostredie, podporuje stabilitu zamestnania, kariérny rozvoj a vzdelávanie, čím umožňuje zamestnancom naplno rozvíjať svoj potenciál. Pri strategických rozhodnutiach zohľadňuje vplyvy na zamestnancov a ich záujmy sú chránené prostredníctvom odborových organizácií. Vysoké štandardy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci predstavujú prioritu vyplývajúcu z povahy činnosti skupiny ZSE, ktorá je pevne integrovaná do jej stratégie. Spoločnosť dodržiava všetky národné a medzinárodné pracovnoprávne predpisy, vrátane ochrany súkromia, rovnosti a zákazu diskriminácie. Na ochranu osobných údajov zamestnancov má zavedené procesy na minimalizáciu rizík spojených s ich nesprávnym spracovaním alebo stratou. Zamestnanci sú pre skupinu ZSE kľúčoví pre jej dlhodobý úspech, preto spoločnosť vytvára podmienky na ich profesionálny i osobný rast, pričom sa zameriava na ich ocenenie a rozvoj ich potenciálu a zabezpečuje spravodlivé odmeňovanie, sociálnu ochranu a benefity, ktoré podporujú ich motiváciu a spokojnosť. Na zaistenie dlhodobého rozvoja pracovnej sily sa zameriava na prilákanie mladých talentov a riešenie odchodu starších zamestnancov do dôchodku.

prostredníctvom investícií do vzdelávacích programov a rozvojových aktivít. Skupina ZSE využíva postupy na identifikáciu, riadenie a riešenie incidentov v oblasti pracovných a ľudských práv, ktoré sú v súlade s platnými zákonmi, etickými zásadami a rešpektom voči zamestnancom. Pravidelné prieskumy a systémy spätnej väzby umožňujú spoločnosti lepšie porozumieť potrebám zamestnancov, získané poznatky využíva pri tvorbe politik a akčných plánov.

Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (ESRS 2 SBM-3)

Významné vplyvy, riziká a príležitosti spojené s vlastnou pracovnou silou vychádzajú zo stratégie a obchodného modelu skupiny ZSE, pričom tieto aspekty zohľadňujú ciele udržateľnosti, dlhodobú výkonnosť spoločnosti a adaptáciu na súčasné výzvy pracovného trhu. Strategické priority zahŕňajú súlad s legislatívou, dodržiavanie pracovných a ľudských práv, ochranu súkromia zamestnancov, rovnaký prístup, spravodlivé pracovné podmienky a starostlivosť o bezpečnosť, zdravie a pohodu zamestnancov. Tieto faktory formujú obchodný model, ktorý je zameraný na stabilitu a efektivitu prevádzky.

Negatívne vplyvy, ako sú bezpečnostné riziká v náročných pracovných podmienkach alebo dôsledky práce na zmeny, súvisia s povahou hlavných činností, najmä distribúcie a výroby elektriny. Na ich zmiernenie sa implementujú opatrenia na zlepšenie BOZP, zníženie rizík a zabezpečenie dostatočnej regenerácie zamestnancov. Tieto kroky podporujú udržateľnosť obchodného modelu a zvyšujú jeho odolnosť.

Pozitívne vplyvy vyplývajú z orientácie na zlepšovanie pracovných podmienok a rovnaké zaobchádzanie. Primeraná mzda a pravidelné zvyšovanie odmeňovania sú kľúčové na prilákanie a udržanie talentov, čo vedie k vyššej produktivite a lojalite zamestnancov. Sociálne benefity, podpora rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom a starostlivosť o duševné zdravie, podčiarkujú záväzok voči zamestnancom a ich spokojnosti. Školenie a rozvoj zručností sú strategickými nástrojmi na zvyšovanie odbornosti, znižovanie bezpečnostných rizík a zlepšenie kvality služieb. Tieto aktivity zároveň podporujú rovnosť príležitostí a stabilitu pracovnej sily. Zavedené oznamovacie kanály a podpora férového pracovného prostredia posilňujú kultúru dôvery, etiky a bezpečnosti, čím spoločnosť vytvára spravodlivé pracovné prostredie pre všetkých zamestnancov.

Významné vplyvy, riziká a príležitosti týkajúce sa vlastnej pracovnej sily sa nachádzajú vo vlastnej činnosti. V procese významnosti boli identifikované dva významné negatívne vplyvy týkajúce sa pracovných podmienok zamestnancov, konkrétne bezpečnosť a ochrana zdravia a pracovná doba. Rizikové pracovné podmienky majú strednodobý negatívny vplyv, pretože môžu viesť k život ohrozujúcim nehodám, ktoré ohrozujú nielen zdravie pracovníkov, ale aj plynulosť prevádzky. Tento negatívny vplyv sa týka najmä distribúcie elektriny. Práca na zmeny, práca v nepretržitom režime, alebo držanie pohotovosti sa týka najmä technikov, elektromontérov a elektrotechnikov, dispečerov, a má negatívny krátkodobý vplyv na zdravie zamestnancov. Tento druh pracovnej doby znižuje kvalitu spánku a spôsobuje chronickú únavu, čo môže viesť k zdravotným problémom zamestnancov. Tieto faktory ovplyvňujú nielen fyzickú, ale aj psychickú pohodu pracovníkov, čo má dopad na ich produktivitu a kvalitu života.

V rámci hodnotenia významnosti prevažovali pozitívne vplyvy na vlastnú pracovnú silu, ktoré súvisia s pracovnými podmienkami a rovnakým zaobchádzaním a príležitosťami pre všetkých. Skupina ZSE implementovala viacero opatrení, ktoré pozitívne ovplyvňujú pracovné podmienky a podporujú zamestnancov vo viacerých oblastiach. Primeraná mzda a pravidelné zvyšovanie platiev, vrátane systému ročných variabilných odmien, zlepšujú životnú úroveň zamestnancov. Sociálne výhody a podpora rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom prispievajú k zníženiu stresu a rizika syndrómu vyhorenia, čo má priamy vplyv

na pohodu pracovníkov. Starostlivosť o duševné zdravie má pozitívny dopad na celkovú pohodu zamestnancov. Významnú úlohu majú aj pravidelné školenie a rozvoj zručností, ktoré nielenže zvyšujú odbornú pripravenosť zamestnancov, ale tiež znižujú bezpečnostné riziká, a to nielen na pracovisku, ale aj v širšom komunitnom kontexte. Zavedenie oznamovacích kanálov na riešenie konfliktov a obťažovania na pracovisku podporuje spravodlivé a bezpečné pracovné prostredie, čím sa prispieva k rovnakému zaobchádzaniu a ochrane práv zamestnancov v strednodobom horizonte. Zabezpečenie minimálneho času odpočinku pre zamestnancov pracujúcich na zmeny umožňuje dostatočnú regeneráciu a znižuje negatívne dopady nepravideľnej pracovnej doby. Tieto opatrenia spoločne podporujú produktivitu, spokojnosť a dlhodobú udržateľnosť pracovného prostredia.

V rámci finančného hodnotenia prevažujú významné príležitosti nad rizikami. Príležitosti sa odvíjajú od podpory zamestnancov a optimalizácie pracovných podmienok, s pozitívnym dopadom na výkonnosť a dlhodobú udržateľnosť organizácie. Primeraná mzda vystupuje ako kľúčový faktor na prilákanie a udržanie špičkových talentov, pričom zároveň motivuje zamestnancov k lepšiemu výkonu, čo v krátkodobom horizonte vedie k zvýšeniu produktivity a výnosov. Podpora rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom prostredníctvom flexibilných pracovných podmienok a sociálnych výhod zvyšuje atraktivitu spoločnosti ako zamestnávateľa. To môže z dlhodobého hľadiska prispieť k náboru kvalitných zamestnancov a podporiť inovatívne myslenie v organizácii. Investície do školení a rozvoja zručností zvyšujú kvalifikáciu pracovnej sily, znižujú riziko chýb a priamo ovplyvňujú kvalitu práce. Flexibilné pracovné podmienky sa týkajú administratívnych pracovníkov, ktorých náplň práce to umožňuje, práca na zmeny sa týka pracovníkov v teréne, dispečerov a operátorov. Zamestnanci pracujúci na zmeny alebo v nepretržitej prevádzke majú podľa zákonníka práce (zákon č. 311/2001 Z. z.) zaručený minimálny čas odpočinku, vďaka čomu majú zamestnanci s nepravideľným rozvrhom práce dostatok času na zotavenie. Táto stratégia prispieva k vyšším výnosom a k lepšej udržateľnosti pracovných procesov, pričom zároveň pomáha predchádzať vysokej fluktuácii zamestnancov, ktorá je spojená s nákladmi na nábor a rekvalifikáciu. Zabezpečenie bezpečných pracovných podmienok prináša zníženie rizika pracovných úrazov, nižšie náklady na poistenie a odškodnenie, čím pozitívne ovplyvňuje finančnú výkonnosť organizácie. Stabilita zamestnania navyše podporuje udržanie znalostí v organizácii, čo je kľúčové pre obchodné operácie a kontinuitu procesov. Všetky tieto faktory spoločne prispievajú k posilneniu konkurencieschopnosti a dlhodobej efektívnosti.

Riziká, ktoré boli identifikované ako významné, sú spojené s pracovnými podmienkami a rovnakým zaobchádzaním, a môžu ovplyvniť nielen zamestnancov, ale aj celkovú prevádzku spoločnosti. Týkajú sa najmä činností distribúcia elektriny a nekomoditné služby, Práca v nebezpečných prostrediach, ako sú výškové práce, manipulácia s ťažkými strojmi, vysokým napätím či nebezpečnými látkami, predstavuje bezpečnostné riziko, ktoré môže viesť k vážnym nehodám s ľudskými, etickými a finančnými dôsledkami. Okrem toho môžu tieto nehody zvýšiť právne záväzky, náklady na poistenie a právne služby, ako aj spôsobiť prerušenie výroby, čo negatívne ovplyvňuje hospodárske výsledky. Školenia zamestnancov, aj keď zlepšujú odbornú pripravenosť a bezpečnosť na pracovisku, znamenajú zvýšené náklady pre spoločnosť, ktoré môžu byť v strednodobom horizonte významné. Ďalším rizikom sú špecifické podmienky pri inštaláciách energetických riešení. Tieto riziká nielen ohrozujú zdravie zamestnancov, ale vedú tiež k zvýšeným nákladom na poistenie, na zabezpečenie vhodných osobných ochranných pracovných pomôcok a potenciálnym stratám z dôvodu prerušenej prevádzky. Celkové zvládanie týchto rizík si vyžaduje efektívne bezpečnostné opatrenia, dôraz na školenia a prevenciu, aby sa minimalizovali ich negatívne dopady na zamestnancov aj spoločnosť.

Do rozsahu zverejňovania sú zahrnutí všetci vlastní zamestnanci, ktorí sú v pracovnoprávnom vzťahu so spoločnosťami skupiny ZSE a osoby, ktoré poskytujú podniky pôsobiace v oblasti „sprostredkovania práce“. Za vykazované obdobie neboli k dispozícii údaje o samostatne zárobkovo činných osobách, ktoré

vykonávajú prevádzkovú činnosť. Interné systémy ich evidujú ako dodávateľov a nebolo možné určiť, ktorí z nich vykonávajú prevádzkovú činnosť a ktorí sú v upstreame. Pre budúce vykazované obdobia nastavíme v systémoch zber týchto informácií, aby sme mohli zverejniť počet pracovníkov vlastnej pracovnej sily, ktorí nie sú zamestnancami podniku a vykonávajú prevádzkovú činnosť. Na zamestnancov spoločností BK a Ekoterm sa niektoré interné procesy zatiaľ nevzťahujú. Spoločnosť ZSE Energy Solutions, ZSE Business Services, ZSE Energetické služby a VSE Ekoenergia sú bez zamestnancov.

Vzhľadom na povahu našej činnosti sú rizikové pracovné prostredie a práca na zmeny rozšírené, a sú systémovou súčasťou našej činnosti. Pracovníci sú vystavení riziku úrazov a iných nebezpečenstiev, rizikám spojeným s prácou vo výškach, prácou na a v blízkosti elektrických zariadení a náročných poveternostných podmienkach. Vzhľadom na neprerušovanú prevádzku je práca na zmeny, práca v nepretržitom režime, alebo držanie pohotovosti mimo pracoviska bežnou praxou v našom podnikaní, ktorá z dlhodobého hľadiska môže viesť k zdravotným problémom. Na elimináciu týchto negatívnych vplyvov máme zavedený kvalitný systém riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia (BOZP), a podmienky práce na zmeny monitorujeme a zlepšujeme zabezpečením oddychových a regeneračných možností pre pracovníkov. Táto skupina zamestnancov a pracovníkov vlastnej pracovnej sily je pozitívne ovplyvnená dostatkom času na zotavenie, zabezpečením bezpečných pracovných podmienok a znižovaním rizika pracovných úrazov. Všetci zamestnanci skupiny ZSE sú pozitívne ovplyvnení dobrými pracovnými podmienkami a podporou v mnohých oblastiach, napr. sociálnymi benefitmi, podporou rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom, starostlivosťou o duševné zdravie a rozvojom zručností.

V súvislosti s transformáciou na nízkoemisné podnikanie sa skupina ZSE sústreďuje na odborné vzdelávanie a rast svojich zamestnancov. Stratégia ľudských zdrojov skupiny ZSE je navrhnutá tak, aby podporila dlhodobý úspech firmy v dynamickom prostredí. Táto stratégia kladie dôraz na budúcnosť práce, vytváranie bezpečných a kvalitných pracovných podmienok, zabezpečenie rovnakých príležitostí pre všetkých, a na rozvoj a vzdelávanie zamestnancov. To zahŕňa školenia zamerané na posilnenie digitálnych zručností a iniciatívy na zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov, s cieľom pripraviť ich na nové výzvy a príležitosti, ktoré prináša meniace sa energetické odvetvie. V súvislosti s transformáciou na nízkoemisné podnikanie neočakávame reštrukturalizáciu ani stratu pracovných miest. Naopak, vnímame trend dekarbonizácie a rast trhu pre energetické riešenia, ako príležitosť na vytváranie nových pracovných miest a podporu zamestnancov prostredníctvom zvyšovania úrovne ich zručností, čím sa zabezpečí udržateľný rozvoj a posilní schopnosť adaptácie na meniace sa požiadavky trhu.

Pracovné podmienky sú významne ovplyvnené charakterom pracovného prostredia a pracovnej doby. V segmente distribúcia elektriny pracujú určité skupiny zamestnancov v náročných podmienkach, ako sú práce vo výškach, manipulácia s ťažkými strojmi, práce na a v blízkosti zariadení pod napätím, vysokými teplotami či nebezpečnými látkami, a táto práca predstavuje riziko pre ich bezpečnosť a zdravie. Týka sa najmä technikov, elektromontérov a elektrotechnikov. Tejto skupiny zamestnancov sa týka aj práca v zmenovom a nepretržitom režime. Práca v nepretržitom režime sa týka aj dispečerov. Väčšiemu riziku ujmý sú vystavení aj technickí pracovníci v segmente nekomoditné služby.

Významné riziko vyplývajúce z vplyvov na zamestnancov - rizikové pracovné prostredie a významná príležitosť – flexibilné pracovné podmienky sa týkajú konkrétnych skupín zamestnancov. Rizikové pracovné prostredie sa týka pracovníkov distribučných spoločností, ktorí vykonávajú právu v teréne

a pracovníkov v nekomoditných službách. Flexibilné pracovné podmienky vrátane práce z domu sa týkajú administratívnych pracovníkov, u ktorých to typ práce umožňuje.

2. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Politiky týkajúce sa vlastnej pracovnej sily (S1-1)

Skupina ZSE riadi svoje významné vplyvy na pracovnú silu a súvisiace riziká a príležitosti prostredníctvom súboru interných riadiacich dokumentov, smerníc a procesov. Tieto dokumenty nemajú formu formálnych politík, ale obsahujú zásady, pravidlá a opatrenia, ktoré spoločne tvoria základ na zodpovedné riadenie pracovnej sily. Týmto spôsobom spoločnosť zabezpečuje, že jej prístupy a postupy sú v súlade s požiadavkami legislatívy aj s jej vlastnými hodnotami a stratégiou. Kľúčovými politikami v skupine ZSE, ktoré súvisia s významnými aspektmi udržateľnosti týkajúcimi sa vlastnej pracovnej sily, sú príkazy predstavenstva, príkazy generálneho riaditeľa, kolektívne zmluvy, Etický kódex a systémy manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001). Tieto pravidlá pokrývajú identifikované významné aspekty udržateľnosti – v rámci pracovných podmienok bezpečné zamestnanie, pracovný čas, primerané mzdy, rovnováhu medzi súkromným a pracovným životom, zdravie a bezpečnosť a v rámci rovnakého zaobchádzania a príležitostí pre všetkých – odbornú prípravu a rozvoj zručností a opatrenia proti násiliu a obťažovaniu na pracovisku. Rozsah pôsobnosti uvedených dokumentov sa v rámci hodnotového reťazca skupiny ZSE týka vlastnej činnosti a zodpovednosť za ich vykonávanie má predstavenstvo spoločnosti ZSE, riaditeľ divízie ľudských zdrojov a úsek BOZP a kvality. Zamestnanci sú kľúčová dotknutá skupina zainteresovaných strán, ktorá očakáva dobré pracovné podmienky, spravodlivé odmeňovanie, bezpečnosť pri práci a možnosti osobného rozvoja.

Skupina ZSE dodržiava všetky legislatívne povinnosti týkajúce sa pracovného práva, ako aj pravidlá a normy stanovené príslušnými zákonmi. Nad rámec ustanovení zákonníka práce sú pracovné podmienky, práva a povinnosti zamestnancov a zamestnávateľa upravené kolektívnymi zmluvami, ktoré reflektujú špecifiká jednotlivých pracovísk a stanovujú vyššie alebo ďalšie pracovno-právne, sociálne, mzdové a iné nároky zamestnancov, čím zabezpečujú zamestnancom výhody a podmienky presahujúce základné zákonné požiadavky. Tieto zmluvy sú výsledkom spolupráce so zástupcami zamestnancov s cieľom podporovať dlhodobú spokojnosť a motiváciu pracovnej sily.

Interná riadiaca dokumentácia upravuje pravidlá odmeňovania, ktorá je v súlade so záväzkami vyplývajúcimi z pracovných zmlúv, mandátnych zmlúv, kolektívnych zmlúv a z platných smerníc a pravidiel o odmeňovaní, týkajúca sa všetkých zamestnancov. Flexibilné pracovné podmienky upravujú dohody o domácej práci/telepráci, predpisy o modeloch flexibilného pracovného času, prácu na čiastočný úväzok alebo mimoriadne dovolenky. Interná riadiaca dokumentácia upravuje pracovný čas a dobu odpočinku. Dokumenty divízie ľudských zdrojov sú dostupné na Intranete spoločnosti.

Dôležitou politikou týkajúcou sa vlastnej pracovnej sily je kvalitný sociálny program a starostlivosť o zamestnancov. Tento program platí pre všetkých zamestnancov skupiny ZSE. Podpora zdravia, rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom, ako aj podpora duševného zdravia, je súčasťou komplexného prístupu spoločnosti k starostlivosti o svojich zamestnancov. Tento prístup zahŕňa poskytovanie rôznych sociálnych benefitov, organizovanie programov na podporu fyzickej a psychickej pohody, ako aj vytváranie flexibilných pracovných podmienok, ktoré umožňujú zamestnancom lepšie zosúladiť

svoje pracovné povinnosti s osobným životom. Okrem toho spoločnosť ponúka poradenské služby v oblasti duševného zdravia a aktivity podporujúce zdravý životný štýl.

Vzhľadom na charakter podnikania skupiny ZSE sú otázky bezpečnosti a ochrany zdravia (BOZP) vysokou prioritou a dlhodobo pevne zakotvené v podnikovej kultúre, ako aj v jej organizačných štruktúrach, politikách a postupoch. Prísne bezpečnostné normy sú preto pre skupinu ZSE obzvlášť dôležité. Skupina ZSE má implementovaný zastrešujúci štandard skupiny E.ON na hodnotenie zdravotných rizík a bezpečnosti práce, ako aj vlastné smernice definujúce úlohy, zodpovednosti a očakávania manažmentu, a spôsob podávania správ v oblasti bezpečnosti práce. Interná riadiaca dokumentácia upravuje procesy týkajúce sa riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia, činnosti komisie BOZP a menovaných zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť. Distribučné spoločnosti majú zavedené certifikované systémy manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, v súlade s medzinárodnou normou ISO 45001. Norma ISO 45001 je rovnako zavedená v ZSE a dcérskych spoločnostiach ZSE Energia, ZSE Elektrárne a VSE. Systém integrovaného manažérstva v skupine ZSE zahŕňa systémy manažérstva v súlade s normami ISO 9001 (kvalita), ISO 14001 (environment) a ISO 50001 (energetický manažment).

Rozvoj a vzdelávanie v skupine ZSE je upravené internou dokumentáciou. Agenda vzdelávania zahŕňa legislatívne a povinné školenia, jazykové vzdelávanie, školenia PC zručností, odborné školenia, rozvoj mäkkých zručností, talentové programy, čím sa umožňuje každému zamestnancovi prístup k možnostiam profesionálneho rozvoja. Vzdelávací portál a informácie o vzdelávaní na Intranete poskytujú zamestnancom a manažérom prehľad o dostupných vzdelávacích aktivitách, čo podporuje inkluzívne prostredie, ktoré dáva každému príležitosť zlepšovať svoje schopnosti a rozvíjať svoj potenciál.

Etický kódex a Kódex správania dodávateľov podporujú zásady rovnakého zaobchádzania a ochrany pred násilím a obťažovaním tým, že zahŕňajú ustanovenia týkajúce sa dodržiavania ľudských práv, rešpektujúcej komunikácie, zákazu diskriminácie a obťažovania, a ustanovenia týkajúce sa starostlivosti o zdravie, bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci. Systém oznamovateľa poskytuje zamestnancom možnosť bezpečne nahlásiť akékoľvek nesúladné správanie, vrátane prípadov násillia či obťažovania, čím aktívne prispieva k ochrane ich práv a dôstojnosti na pracovisku.

ESG stratégia ako záväzok skupiny ZSE podporovať ciele OSN pre trvalo udržateľný rozvoj (SDGs), stanovuje merateľné ciele na vytvorenie bezpečného, podporujúceho a rôznorodého pracoviska s cieľom poskytnúť rovnaké príležitosti a vytvárať inkluzívnu kultúru.

Skupina ZSE dodržiava príslušnú legislatívu týkajúcu sa ochrany ľudských práv v plnom rozsahu. V oblasti pracovnoprávných vzťahov rešpektuje zásadu rovnakého zaobchádzania, ktorú ustanovuje zákonník práce, a podrobnejšie ju upravuje antidiskriminačný zákon. Zamestnávanie mladistvých je upravené zákonníkom práce, zákaz nútenej práce a detskej práce zabezpečujú zákony a právne predpisy. Rámec týkajúci sa oblasti ľudských práv relevantných pre vlastnú pracovnú silu v skupine ZSE zahŕňa Program ochrany ľudských práv skupiny ZSE, Etický kódex, Kódex správania dodávateľov, ochrana osobných údajov a zavedený systém manažérstva BOZP. Dokumenty sú prístupné na webovej stránke spoločnosti. Počas vykazovaného obdobia bola zriadená Zodpovedná osoba za ľudské práva, ktorou je riaditeľ divízie právo, compliance a ochrana osobných údajov. Je nestálym členom výboru pre udržateľnosť a jej ustanovenie demonštruje záväzok spoločnosti ZSE k ochrane ľudských práv, nielen vo vzťahu k pracovnej sile, ale aj vo vzťahu k dodávateľom a externým partnerom.

Prístup k zapojeniu zamestnancov je založený na pravidelnej internej komunikácii, stretnutiach s vedením spoločnosti, prieskumoch spokojnosti a prostredníctvom rôznych komunikačných kampaní alebo publikovaním usmernení a letákov, s cieľom zvyšovať ich povedomie o rešpektovaní a dodržiavaní ľudských práv a zapájať ich do tém, ktoré ovplyvňujú ich pracovné prostredie. Skupina ZSE v rámci opatrení zlepšuje pracovné podmienky, podporuje psychologickú pohodu a kladie dôraz na ochranu ich súkromia a prevenciu voči šikane a obťažovaniu. Súčasťou tohto prístupu je aj poskytovanie príležitostí na odborný rast a rozvoj prostredníctvom školení, talentových programov a e-learningov. Na podporu zapojenia je zavedený systém spätnej väzby, ktorý umožňuje zamestnancom vyjadrovať svoje názory, podnety a návrhy na zlepšenie v rámci rešpektujúceho a podporného prostredia. Taktiež odbory pomáhajú efektívne komunikovať potreby a názory zamestnancov.

Politiky týkajúce sa vlastnej pracovnej sily sa hlásia k iniciatíve UN Global Compact a jej desať princípov v oblasti ľudských práv, pracovných podmienok, životného prostredia a korupcie a zahŕňajú aj uznanie Medzinárodnej listiny ľudských práv a Deklarácie Medzinárodnej organizácie práce (ILO) o základných zásadách a právach pri práci. Nie sú zosúladené s hlavnými zásadami podnikania a ľudských práv Organizácie Spojených národov (OSN) a tento súlad sa začne posudzovať v ďalšom vykazovanom období.

Zavedený systém manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001) je kľúčovým rámcom na predchádzanie nehodám na pracovisku, čo je jednou z hlavných priorít v rámci zodpovedného riadenia pracovného prostredia. Tento systém sa zameriava na minimalizáciu rizík, predchádzanie úrazom a vytváranie bezpečných pracovných podmienok pre všetkých zamestnancov. Spoločnosť neustále zlepšuje úroveň bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci podporou tzv. kultúry starostlivosti, ktorá povzbudzuje zamestnancov nahlásiť každé prípadné bezpečnostné riziko.

Etický kódex skupiny ZSE je základným dokumentom v dodržiavaní ľudských práv a zásad rovnakého zaobchádzania, pričom poskytuje ľahko pochopiteľné pokyny o zákaze diskriminácie na základe farby pleti, národnosti, etnickej príslušnosti, politickej príslušnosti, sociálneho pôvodu, akéhokoľvek zdravotného znevýhodnenia, sexuálnej identity a orientácie, náboženského presvedčenia, pohlavia alebo veku, a o zákaze fyzického, psychického, sexuálneho alebo verbálneho obťažovania. Pripravovaná politika diverzity, inklúzie a rovnosti a antidiskriminačná politika, ktoré plánuje skupina implementovať, posilnia opatrenia proti diskriminácii, podporia rovnaké zaobchádzanie a vytvoria rámec odbornej prípravy zameranej na ochranu ľudských práv, inklúziu a opatrenia proti násiliu a obťažovaniu. Následne budú vytvorené efektívne postupy na monitorovanie a predchádzanie diskriminácii, ktorá môže nastať v rôznych pracovných činnostiach ako je prístup k zamestnaniu a konkrétnym povolaniam, nábor, odborná príprava alebo benefity.

Procesy na zapojenie vlastnej pracovnej sily a zástupcov pracovníkov v súvislosti s vplyvmi (S1-2)

V činnostiach a rozhodnutiach zameraných na riadenie vplyvov na zamestnancov dochádza k zapojeniu zamestnancov priamo prostredníctvom prieskumov, workshopov, osobných stretnutí alebo interných platforiem, kde môžu zamestnanci vyjadrovať svoje názory a podávať návrhy na rôzne témy, vrátane pracovných podmienok a pracovných práv. Všeobecný proces zapojenia zamestnancov predstavuje spolupráca so zástupcami zamestnancov, ktorých aktívne zapája do všetkých pripravovaných zmien. Stretnutia vedenia s odborárskymi organizáciami sú platformou na riešenie pracovnoprávných otázok, čo zaisťuje, že rozhodnutia firmy sú prijímané na základe potrieb a očakávaní pracovníkov. V skupine ZSE pôsobia tri odborové organizácie – OOZE, OOZE Nitra

a ZO ECHOZ. Sociálna ochrana v súvislosti s uvedenými typmi udalostí vyplýva zo zákonníka práce a z kolektívnej zmluvy. Kolektívna zmluva sa vzťahuje na 100 % zamestnancov ZSE, ZSD a ZSEE. Na 100 % zamestnancov VSEH, VSE a VSD sa vzťahuje podniková kolektívna zmluva. Celkovo je kolektívnou zmluvou pokrytých 100 % všetkých zamestnancov skupiny ZSE.

Podnikové kolektívne zmluvy stanovujú štandardy pracovných podmienok nad rámec zákona a chránia zamestnancov pred zlými pracovnými podmienkami. Obsahujú ustanovenia týkajúce sa pracovnoprávných vzťahov, sociálnej politiky a BOZP, zložky mzdy a ostatných príjmov. Kolektívna zmluva je vždy výsledkom kolektívneho vyjednávania medzi zamestnancami a zamestnávateľom, kedy odbory predkladajú svoje názory a podmienky, čím poskytujú priestor na vyjadrenie názorov zamestnancov. V rámci sociálneho dialógu sú odborové organizácie zapájané už vo fáze úmyslu alebo plánovania, napr. pri organizačných zmenách alebo tvorbe internej riadiacej dokumentácie. Pri strategických rozhodnutiach týkajúcich sa pracovných podmienok sa prostredníctvom stretnutí so zástupcami zamestnancov vedie diskusia a zohľadňuje sa spätná väzba zamestnancov. Spätnú väzbu ústnu, písomnú alebo na interných intranetových platformách, kde môžu zamestnanci vyjadrovať svoje názory, sleduje a zaznamenáva divízia ľudských zdrojov, prerokúva ju vždy so zástupcami zamestnancov a integruje do manažérskeho rozhodovania. Odborové organizácie sú zapájané aj do tém nad rámec zákonníka práce. Frekvencia zapojenia sa líši podľa potreby a charakteru témy. V prípade významných zmien alebo nových iniciatív sa realizujú zamestnanecké prieskumy. Vo vykazovanom období bol realizovaný jeden zamestnanecký prieskum týkajúci sa pracovného prostredia, od roku 2025 sa spúšťajú kvartálne zamestnanecké dotazníky na rôzne témy. Zmeny, ich dopad, nové pravidlá alebo nástroje, ako aj priebeh rokovaní a ich výsledky sú vždy zverejňované prostredníctvom interných komunikačných kanálov (prostredníctvom intranetu, e-mailov a pravidelných tímových stretnutí), tak aby boli zamestnanci vždy informovaní o prijatých opatreniach. Zodpovednosť za zapájanie zamestnancov priamo alebo prostredníctvom odborov ako aj za zohľadňovanie výsledkov má divízia ľudských zdrojov a vedenie spoločnosti. Komunikácia so zástupcami zamestnancov pomáha vedeniu pochopiť, kde sú potrebné ďalšie úpravy alebo kde by sa procesy mali vylepšiť.

Divízia ľudských zdrojov sleduje rôzne indikátory pracovnej spokojnosti a výkonnosti ako je fluktuácia, absencia, dochádzka. Skupina ZSE sa nevenuje špecificky zraniteľným alebo marginalizovaným skupinám. Zamestnávanie zdravotne postihnutých si skupina ZSE plní náhradným plnením v zmysle zákona, a to zadaním zákazky chránenej dielni. Každá spoločnosť v rámci skupiny ZSE má uzatvorenú zmluvu s chránenou dielňou. Skupina ZSE má na národnej úrovni dohody s odborovými zväzmi ZZES/ECHOZ (energetický sektor) a pre OOZE a ZO ECHOZ pri VSE má hosťovský mandát pre E.ON SE Workers Council.

Procesy na nápravu negatívnych vplyvov a kanály pre vlastnú pracovnú silu na vyjadrenie obáv (S1-3)

Skupina ZSE má na riešenie sťažností a podnetov vlastnej pracovnej sily zavedené mechanizmy a ich účinnosť pravidelne vyhodnocuje. Tieto kanály sú kľúčové na zabezpečenie toho, že zamestnanci môžu bezpečne a diskrétno nahlasovať problémy. Dôležitou súčasťou podpory oznamovania podnetov a sťažností je zaručenie, že zamestnanci, ktorí nahlásia problém, budú chránení pred odvetnými opatreniami. Ponúka viacero spôsobov oznamovania, aby si zamestnanec mohol vybrať ten, ktorý je pre neho najvhodnejší. Zamestnanci môžu nahlasovať svoje obavy alebo prípady nevhodných pracovných podmienok a diskriminácie cez svojho priameho nadriadeného, tím HR Business Partners, cez systém oznamovateľa alebo cez telefonickú linku. Okrem toho je zavedená poradňa pre zamestnancov (poskytovateľ Human Dynamic Europe), kde môžu zamestnanci tiež nahlasovať svoje podnety a sťažnosti. Podnety môžu zamestnanci nahlasovať anonymne. Prijaté podnety sa analyzujú a prijímajú sa kroky na nápravu. Účinnosť systému sa monitoruje cez spätnú väzbu,

hodnotiace rozhovory so zamestnancami alebo v rámci interných kontrol, napríklad či sa neuplatňujú odvetné opatrenia neformálnou cestou. Oznamovacie kanály sú prístupné všetkým zamestnancom. Prostredníctvom internej komunikácie spoločnosť aktívne informuje zamestnancov o dostupných možnostiach, zvyšuje viditeľnosť, prístupnosť a dôveru zamestnancov v používanie oznamovacích kanálov. Vedenie a príslušní manažéri skupiny ZSE sú pravidelne informovaní prostredníctvom Compliance správy, ktorá sumarizuje prijaté sťažnosti a následné opatrenia.

Na riešenie incidentov v oblasti dodržiavania pracovných a ľudských práv dohliada Divízia ľudských zdrojov, ktorá je zároveň prvým kontaktom pre zamestnancov v prípade podozrenia z porušenia ľudských práv. Divízia ľudských zdrojov má za úlohu proaktívne monitorovať zdravé pracovné prostredie a zdravé vzťahy na pracovisku. V prípade pracovníkov, ktorí nie sú zamestnancami podniku, je prvým kontaktom úsek logistiky a tímy nákupu. Každý podnet z podozrenia na porušenie ľudských práv sa dôkladne vyhodnocuje, pričom proces jeho riešenia je individualizovaný tak, aby sa počas celej fázy riešenia podnetu zachovalo psychologické bezpečie a nenarušila sa osobnostná integrita všetkých zúčastnených strán. Po nahlásení možného prípadu porušenia pracovných alebo ľudských práv prebieha interné šetrenie, implementácia nápravných opatrení, transparentná komunikácia s oznamovateľom o výsledku šetrenia a o prijatých krokoch, a revízia s cieľom zabezpečiť neustále vylepšovanie procesov. Skupina ZSE má zavedenú politiku týkajúcu sa oznamovania a vyšetrovania nezákonného správania, vrátane ochrany oznamovateľov, tieto informácie sú zverejnené v kapitole ESRS G1.

V súvislosti s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci sa zamestnancom neustále zdôrazňuje ich vlastná zodpovednosť, aby okamžite nahlásili každú bezpečnostnú obavu alebo nebezpečnú udalosť, pričom je možnosť využiť aj elektronické nástroje na nahlasovanie týchto udalostí. Riešenie bezpečnostných incidentov je v zodpovednosti vedúcich zamestnancov, zamestnanci nahlasujú bezpečnostné incidenty priamo svojmu priamemu nadriadenému. V prípade pracovných úrazov ale aj nebezpečných udalostí je zabezpečené vyšetrovanie jednotlivých incidentov a prijatie adekvátnych nápravných opatrení proti opakovaniu podobných udalostí. Pracovné úrazy sú šetrené komisionálne podľa požiadaviek legislatívy, závažnejšie udalosti aj formou RCA metodiky (Root Cause Analysis). Na zachovanie objektivity sú členmi vyšetrovacích komisií aj zástupcovia zamestnancov pre bezpečnosť a komisií BOZP.

Znalosť mechanizmov na vyjadrenie svojich obáv a hlásenie problémov a úroveň dôvery zamestnancov v ich účinnosť a bezpečnosť sa zisťuje prostredníctvom spätnej väzby. V budúcom roku plánujeme zavedenie pravidelných prieskumov názorov zamestnancov, prostredníctvom ktorých sa bude zisťovať aj využívanie a dôvera v oznamovacie kanály. Stretnutia s odborovými organizáciami poskytujú rôznorodé pohľady a pomáhajú identifikovať oblasti, kde zamestnanci cítia nedostatok dôvery alebo informácií o existujúcich procesoch.

Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na vlastnú pracovnú silu a prístupy k riadeniu významných rizík a využívaniu významných príležitostí súvisiacich s vlastnou pracovnou silou a účinnosť týchto opatrení (S1-4)

Opatrenia, zdroje a monitorovacie procesy pomáhajú skupine ZSE zabezpečiť efektívne riadenie významných aspektov udržateľnosti súvisiacich s vlastnou pracovnou silou, čo vedie k vyššej spokojnosti, bezpečnosti a produktivite. Skupina ZSE sa v rámci riadenia svojich významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich s vlastnou pracovnou silou zameriava najmä na opatrenia v oblasti dobrých pracovných podmienok, bezpečnosti a ochrany zdravia, sociálneho programu, vzdelávania a rozvoja, podpory talentov a kariérneho rastu a podpory rovnakého zaobchádzania a príležitostí. Kľúčové opatrenia skupiny ZSE pokrývajú identifikované významné aspekty udržateľnosti – v rámci pracovných podmienok bezpečné zamestnanie, pracovný čas, primerané mzdy,

rovnováhu medzi súkromným a pracovným životom, zdravie a bezpečnosť, a v rámci rovnakého zaobchádzania a príležitostí pre všetkých – odbornú prípravu a rozvoj zručností a opatrenia proti násiliu a obťažovaniu na pracovisku. Viažu sa na strategické ciele spoločnosti a indikátory výkonnosti, čím prispievajú k napĺňaniu rôznych podnikateľských alebo legislatívnych rámcov. Informácie o budúcich aktivitách sú súčasťou interných plánovacích dokumentov a strategických materiálov, ktoré sa aktualizujú podľa vývoja regulácie, trhu a interných priorít obchodných spoločností skupiny ZSE.

Skupina ZSE zaviedla množstvo opatrení a iniciatív s primárnym cieľom dosiahnuť pozitívny vplyv na vlastnú pracovnú silu, čo potvrdil aj proces významnosti. V oblasti odmeňovania spoločnosť poskytuje konkurencieschopné a spravodlivé mzdové podmienky, ktoré sú pravidelne aktualizované v závislosti od výkonu a potrieb zamestnancov. Flexibilita pracovných podmienok je podporovaná možnosťou práce z domu. Súčasťou iniciatív na podporu zamestnancov je aj dôraz na duševné zdravie. V oblasti vzdelávania a rozvoja je spoločnosť zameraná na kontinuálne vzdelávanie zamestnancov, tieto iniciatívy pomáhajú zamestnancom udržiavať a zlepšovať ich zručnosti, čo pozitívne ovplyvňuje ich spokojnosť a produktivitu. Spoločnosť podporuje zamestnancov v prichádzaní s novými nápadi a má zavedené efektívne oznamovacie kanály na riešenie problémov a konfliktov na pracovisku, čo prispieva k vytváraniu spravodlivého a transparentného pracovného prostredia. Na zabezpečenie primeraného zotavenia po zmenách je zavedený dostatočný čas na odpočinok.

V oblasti pracovných podmienok sú to opatrenia zamerané na fyzickú, psychickú aj organizačnú pohodu zamestnancov, najmä na zlepšenie prostredia, elektronizáciu procesov, zlepšenie bezpečnosti, podporu rovnováhy medzi pracovných a súkromným životom alebo podporu kariérneho rastu. Veľmi dôležité sú opatrenia pre bezpečnosť a ochranu zdravia na pracovisku, medzi kľúčové aktivity patria pravidelné školenia a systematické vzdelávanie zamestnancov, externá certifikácia a nákup ochranných pomôcok. V skupine ZSE je zavedený vysoký štandard osobných a ochranných pracovných prostriedkov a pomôcok z veľmi kvalitných materiálov, najmä pri práci pod napätím, v blízkosti napätia a pri prácach vo výškach. V rámci prevencii sú to popri vzdelávaní najmä informačné kampane, ktorých cieľom je zvyšovať povedomie zamestnancov. Školenia BOZP zahŕňajú školenia pre vedenie spoločnosti a programy pre manažérov v prevádzkach, ako aj školenia pre zamestnancov a zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť. Vstupné oboznámenia pre novo nastupujúcich zamestnancov a opakované oboznámenia sú vykonávané formou prezenčného ako aj online vzdelávania.

Kvalitný sociálny program a starostlivosť o zamestnancov je dôležitou súčasťou motivácie zamestnancov. Okrem firemných benefitov podporujeme zamestnancov aj v mimopracovnom prostredí alebo v špeciálnych životných situáciách:

- Príspevok pri narodení dieťaťa
- Výpomoc pri dlhodobej PN
- Úmrtie zamestnanca
- Detské rekreácie
- Náhrada príjmu pri dočasnej PN
- Odmena pri životnom jubileu a za vernosť u zamestnávateľa
- Služobné auto na súkromné účely
- Pracovné voľno s náhradou mzdy
- DDS

- Dovoľenka nad rámec zákona
- Osobný účet
- Príspevok na stravovanie
- Zľavy a zvýhodnenia pre zamestnancov
- Bezplatné a dôverné poradenstvo

Skupina ZSE má zavedený robustný vzdelávací program, ktorý zahŕňa legislatívne a povinné školenia, jazykové vzdelávanie, školenia PC zručností, interné odborné školenia, rozvoj mäkkých zručností, talentové programy a e-vzdelávanie, ako aj program na podporu duševného zdravia a programy kariérneho rozvoja a rastu. Zamestnancom ponúkame rôzne zdravotné služby, ako aj ciele opatrenia na udržanie zdravia. V oblasti prevencie civilizačných chorôb sa uskutočnil Týždeň zdravia, počas ktorého mohli zamestnanci absolvovať neinvazívne vyšetrenia zamerané na skrining týchto chorôb. Zamestnanci sa môžu zúčastniť všeobecných preventívnych opatrení, môžu tiež využiť špecifické preventívne opatrenia. Spoločnosť zabezpečuje pre vybraných zamestnancov aj preventívne lekárske prehliadky nad rámec zákona. S cieľom zabezpečiť, aby sa všetci zamestnanci cítili vo svojom pracovnom prostredí pohodlne a bezpečne, Skupina ZSE kladie osobitný dôraz na duševné zdravie. Zamestnanci sa môžu obrátiť na bezplatnú poradenskú službu a vzdelávať sa v rámci pravidelných online prednášok a podujatí Koalície firiem za duševné zdravie.

V súvislosti so zabezpečovaním kvalitnej pracovnej sily sú veľmi dôležité opatrenia na podporu duálneho vzdelávania, ktoré pripravuje študentov na výkon povolania podľa konkrétnych potrieb a požiadaviek priamo na pracovisku. Dualisti spoznávajú pracovné prostredie v prevádzkach skupiny ZSE a rozvíjajú si pracovné návyky nevyhnutné na úspešné zaradenie sa po ukončení štúdia. Spoločnosť ponúka tiež praktické vzdelávanie študentov a možnosti praxe. Spoločnosti skupiny ZSE sa počas vykazovaného obdobia zapájali do náborových a zamestnaneckých aktivít so zameraním na získavanie a rozvoj talentov. Zahŕňali účasť na veľtrhoch práce, spoluprácu s úradmi práce, realizáciu interných kampaní na odporúčanie kandidátov a budovanie povedomia o spoločnosti ako atraktívnom zamestnávateľovi.

Kľúčovou aktivitou v rámci elektronizácie a digitalizácie personálnych procesov a služieb pre zamestnancov bola vo vykazovanom období implementácia aktivít v novom komplexnom informačnom systéme Humanet. Na riadení rizík a príležitostí v súvislosti so zamestnancami sa podieľa divízia ľudských zdrojov a divízia pre bezpečnosť.

Kľúčové opatrenia realizované počas vykazovaného obdobia:

Opatrenie	Prínos opatrenia
Sociálny program a benefity	starostlivosť, motivácia, produktivita – podpora dobrých pracovných podmienok, bezpečného zamestnania, pracovného času, primeraných miezd a rovnováhy medzi súkromným a pracovným životom
Programy a aktivity na rozvoj a vzdelávanie	zvyšovanie efektivity práce manažérov a manažérok, zastabilizovanie fungovania tímov, zvyšovanie zručností a kompetencií zamestnanectva – podpora rovnakého zaobchádzania a príležitostí pre všetkých – odborná príprava a rozvoj zručností

Dni diverzity	podpora inkluzívneho pracovného prostredia a rovnakého zaobchádzania a príležitostí pre všetkých, vzdelávania, zvyšovania povedomia v oblasti obťažovania na pracovisku
Zdravotná služba a prehliadky	starostlivosť a podpora zdravia a rovnováhy medzi súkromným a pracovným životom
Týždeň zdravia	starostlivosť a podpora zdravia a rovnováhy medzi súkromným a pracovným životom
Podpora duševného zdravia	podpora zdravia a psychickej pohody, zabezpečenie psychologického bezpečia, zvýšenie produktivity a rovnováhy medzi súkromným a pracovným životom
Týždeň duševného zdravia	podpora zdravia a psychickej pohody, zabezpečenie psychologického bezpečia, zvýšenie produktivity a rovnováhy medzi súkromným a pracovným životom
Náborové aktivity, veľtrhy	posilnenie zamestnávateľskej značky, oslovanie cieľových skupín
Elektronizácia a digitalizácia procesov	zvýšenie efektivity, zjednodušenie procesov a zlepšenie dostupnosti služieb pre zamestnancov
BOZP školenia	udržiavanie a zvyšovanie kvalifikácie zamestnancov v oblasti BOZP, plnenie legislatívnych požiadaviek a podpora bezpečného pracovného prostredia a vzdelávania
BOZP kampane	zvyšovanie povedomia o BOZP a podpora bezpečného pracovného prostredia
BOZP ochranné pomôcky	ochrana zdravia pred rôznymi faktormi vyplývajúcimi z práce a pracovného prostredia a podpora bezpečného pracovného prostredia
BOZP externý audit	proaktívny prístup k systémovému riadeniu bezpečnostných rizík a podpora bezpečného pracovného prostredia

Opatrenia si počas vykazovaného obdobia vyžadovali prevádzkové náklady vo výške cca 7 miliónov EUR.

Medzi významné prijaté, prebiehajúce a plánované opatrenia týkajúce sa predchádzania pracovným úrazom a BOZP incidentom a na zabezpečenie bezpečnej práce na zmeny patria:

- implementácia interných smerníc a štandardov BOZP, ktoré reflektujú legislatívne požiadavky a špecifiká prevádzok,
- aktualizácia povinných školení pre zamestnancov na tému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- vybavenie zamestnancov modernými osobnými ochrannými pracovnými prostriedkami z materiálov chrániacich pred účinkami elektrického oblúka a pred pádom z výšky,
- posudzovanie nebezpečenstiev a hodnotenie rizík na všetkých pracoviskách spoločnosti,
- systém pravidelného monitorovania bezpečnosti na pracovisku prostredníctvom kontrol pracovných postupov, zariadení, pracovného prostredia a auditov,
- systém pochôdzok manažérov na vytvorenie príležitosti na otvorený dialóg o BOZP témach,
- zavádzanie elektronických nástrojov na evidenciu a analýzu BOZP incidentov, nebezpečných udalostí a bezpečnostných obáv,
- kampane na zvýšenie povedomia o bezpečnosti práce, najmä v rizikovitom prostredí alebo pri práci na zmeny, pri práci so zobrazovacími jednotkami,
- špecifické školenia zamestnancov pracujúcich v náročných podmienkach,

- posilnenie programov na podporu fyzického a psychického zdravia zamestnancov.

Vo vykazovanom roku boli realizované opatrenia na zlepšenie pracovných podmienok, poskytovanie možnosti práce z domu, prevenciu v oblasti BOZP, podporu duševného zdravia a elimináciu BOZP rizík. Všetky BOZP incidenty sú vyšetrované s cieľom nájsť základné príčiny a zdieľať získané poznatky. Ak sa zamestnanci ocitnú v situácii, ktorú považujú za potenciálne nebezpečnú, majú jasné pokyny, aby okamžite zastavili prácu a v prípade potreby opustili pracovisko. Dôkladne sa vyšetrojú najmä závažné incidenty a incidenty, ktorých príčinou bol elektrický oblúk alebo pád z výšky prostredníctvom hĺbkovej analýzy tzv. koreňových príčin (Root Cause Analysis /RCA). Je mimoriadne dôležité neustále objasňovať zamestnancom skupiny ZSE požiadavky manažmentu BOZP, ako aj ich vlastnú zodpovednosť. Musia sa postarať o seba a svojich kolegov, a prípadné identifikované bezpečnostné riziko okamžite nahlásiť. Už niekoľko rokov sa v spoločnosti buduje kultúra vzájomnej starostlivosti, cieľom ktorej je neustále znižovanie úrazovosti.

Na identifikáciu potrebných opatrení slúži monitorovanie pracovných podmienok, pochôdzky a kontroly BOZP, identifikácia a hodnotenie rizík a pravidelný dialóg so zamestnancami. Manažéri a manažérky skupiny ZSE preberajú svoju zodpovednosť v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia aj vo forme tzv. Go-See-Talks. Počas minimálne 12 pochôdzok po pracoviskách ročne majú možnosť navštíviť pracoviská, porozprávať sa priamo so zamestnancami, a prehliadnúť si pochopenie problematiky BOZP, vrátane rizík. Hodnotenie účinnosti zavedených opatrení sa sleduje najmä prostredníctvom spätnej väzby od zamestnancov a pracovníkov, ktorí nie sú zamestnancami podniku, a pri hodnotiacich rozhovoroch zamestnancov. Interné a externé audity pracovných podmienok a bezpečnosti pri práci hodnotia, či prijaté opatrenia dosahujú ciele a sú účinné.

Do oblasti plánovaných opatrení na presadzovanie významných príležitostí patria najmä iniciatívy na zlepšenie pracovných podmienok a podpory zamestnancov, poskytovanie možnosti flexibilnej práce a práce z domu, prispôbovanie vzdelávacích programov aktuálnym trendom a potrebám trhu a zavádzanie ďalšej elektronizácie a digitalizácie personálnych procesov. Cieľom Skupiny ZSE je udržať si zamestnancov a ich odborné znalosti, a dať im možnosť ešte viac sa profesionálne rozvíjať a udržať si tak výkonnosť a zamestnateľnosť aj v budúcnosti.

Prostredníctvom monitorovania a hodnotenia procesov, ktoré môžu ovplyvniť zamestnancov, sa sleduje, či tieto postupy nespôsobujú významné negatívne vplyvy na vlastnú pracovnú silu. Tieto postupy zahŕňajú pravidelné interné audity, hodnotenie pracovného prostredia a identifikáciu BOZP rizík spojených s pracovnými podmienkami. Vo vzťahu k využívaniu údajov skupina ZSE striktne dbá na súlad s legislatívnymi normami a etickými štandardmi, najmä v súvislosti s ochranou osobných údajov zamestnancov. Skupina ZSE informuje zamestnancov a ďalšie zainteresované strany o možných riešeniach a dôvodoch rozhodnutí, ktoré boli prijaté.

3. Metriky a cieľové hodnoty

Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí (S1-5)

V súvislosti s riadením významných vplyvov, rizík a príležitostí na vlastnú pracovnú silu boli počas vykazovaného obdobia stanovené merateľné ciele, prostredníctvom ktorých chce skupina ZSE dosiahnuť zlepšenie a zároveň sledovanie a vyhodnocovanie výkonnosti a pokroku v oblasti bezpečných

pracovných podmienok, zapájania zamestnancov a vytvárania spravodlivého a inkluzívneho pracovného prostredia s rovnakým zaobchádzaním a príležitosťami pre všetkých. Okrem stanovenia cieľov bola identifikovaná potreba vypracovania a prijatia nových politík, najmä antidiskriminačnej politiky a politiky diverzity, rovnosti a inklúzie, ako aj potreba vypracovania metodiky a nákup nástroja na realizáciu prieskumov a rozšírenie vzdelávania pre inkluzívny leadership.

Skupina ZSE má už v rámci zavedeného systému manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia (ISO 45001) nastavené dlhodobé kvalitatívne ciele:

- vytvárať, na základe zistených nebezpečenstiev a ohrození, zdravé a bezpečné pracovné podmienky s cieľom konať preventívne,
- eliminovať alebo minimalizovať riziká spôsobujúce ujmu na fyzickom a duševnom zdraví a majetku,
- umožniť zamestnancom podávať podnety a návrhy na zlepšenie problematiky BOZP prostredníctvom vhodných komunikačných kanálov, komisie BOZP a menovaných zástupcov zamestnancov pre bezpečnosť,
- dodržiavať právne a iné záväzné požiadavky na zaistenie BOZP,
- vytvárať potrebné technické, organizačné, finančné a personálne predpoklady pre bezpečné pracovné prostredie, prevenciu úrazov a chorôb z povolania,
- zvyšovať povedomie zamestnancov o kultúre BOZP s dôrazom na prevenciu možných rizík,
- zvyšovať a neustále zdokonaľovať úroveň riadenia systému bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Hodnotenie výkonnosti a napĺňania cieľov v rámci systému manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia je súčasťou pravidelných externých auditov.

Pri stanovení merateľných cieľov sa vychádzalo z nových legislatívnych požiadaviek v rámci zverejňovania informácií o udržateľnosti, z významnosti vzhľadom na charakter podnikania skupiny ZSE, z interných auditov, z doterajšieho sledovania a hodnotenia údajov ako aj sťažností a spätnej väzby zamestnancov. Stanovenie cieľov prebiehalo zapojením vyššieho manažmentu a s participáciou konkrétnych útvarov, ktoré sú za danú oblasť zodpovedné. Stanovené ciele boli predložené ako súčasť ESG stratégie skupiny ZSE Výboru pre udržateľnosť a boli schválené vedením spoločnosti. Stanovené merateľné ciele pokrývajú významné aspekty udržateľnosti – v rámci pracovných podmienok a spokojnosti zamestnancov je to bezpečné zamestnanie, pracovný čas, primerané mzdy, rovnováha medzi súkromným a pracovným životom, zdravie a bezpečnosť, a v rámci rovnakého zaobchádzania a príležitostí pre všetkých je to odborná príprava a rozvoj zručností. Vo vykazovanom roku nebola zavedená metrika a cieľová hodnota pre opatrenia proti násiliu a obťažovaniu na pracovisku. V budúcnosti skupina ZSE plánuje implementáciu antidiskriminačnej politiky, v rámci ktorej bude zavedená cieľová hodnota na monitorovanie výkonnosti v tejto oblasti. Pre témy, ktoré sa plnia na základe legislatívnej povinnosti, neboli nad rámec sledovania spokojnosti zamestnancov stanovené samostatné ciele, nakoľko by ich sledovanie nemalo pre skupinu ZSE relevantný význam. Merateľné ciele boli teda stanovené primárne na úrovni významných tém a podtém, pričom sa pri ich definovaní zameralo najmä na ich vplyv a význam v kontexte skupiny ZSE, charakter podnikania a súlad s ESG stratégiou.

Stanovené boli tieto ciele:

1. Účasť a absolvovanie školení manažérov a manažérok v témach diverzity, rovnosti a inklúzie (DEI).
2. Spokojnosť a angažovanosť zamestnancov. Realizácia pravidelného prieskumu názorov zamestnancov.

3. Zvyšovanie bezpečnosti a zdravia pri práci. Monitorovanie frekvencie pracovných úrazov, ktoré vedú k strate pracovného času a znižovanie hodnoty tohto ukazovateľa.
4. Zvyšovanie bezpečnosti a zdravia pri práci. Monitorovanie celkového počtu zaznamenaných pracovných incidentov a úrazov a znižovanie hodnoty tohto ukazovateľa.

Východisková hodnota na rok 2024 bola stanovená v rámci prípravy a prijatia ESG stratégie na základe plánovaných alebo očakávaných predpokladov. V zverejneniach za vykazované obdobie 2025 bude východisková hodnota za rok 2024 upravená na skutočnú hodnotu dosiahnutú v roku 2024, a bude tak reflektovať aktuálny vývoj a realistický pohľad ďalšieho zlepšovania. Na základe skutočných výsledkov za rok 2024 bude v roku 2025 realizovaná revízia ESG stratégie s cieľom zabezpečiť jej aktuálnosť.

Prehľad stanovených merateľných cieľov:

		Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
Č.	Významná téma			2024	2030	2035
1.	S1 Vlastná pracovná sila - Rovnaké zaobchádzanie a príležitosti pre všetkých	Účasť a absolvovanie školení manažérov a manažérok v témach diverzity, rovnosti a inklúzie (DEI). <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel manažérov/manažérok absolvujúcich jedno školenie počas roka.	KPI sa zameriava na zvýšenie povedomia a dôležitosti DEI tém prostredníctvom edukovania „lídrov a líderiek“ ako „role model“ v rámci spoločnosti. Školenie poskytne praktické nástroje a poznatky ako podporovať rovnosť a diverzitu na pracovisku a v tímoch, čo vedie k lepším výsledkom a pozitívnejšiemu pracovnému prostrediu. KPI sleduje podiel manažérov a manažérok, ktorí musia absolvovať minimálne jedno DEI školenie počas roka a špecifikuje konkrétne pozície. Východisková hodnota bola stanovená na základe očakávaného predpokladu na rok 2024.	50 % divízných riaditeľov a riaditeľiek a úsekových vedúcich	70 % divízných riaditeľov a riaditeľiek a úsekových vedúcich a 20 % vedúcich tímov	60 % všetkých manažérov/manažérok

2.	S1 Vlastná pracovná sila - Pracovné podmienky	Spokojnosť a angažovanosť zamestnancov. Realizácia pravidelného prieskumu názorov zamestnancov. (2025/2026) <u>Metrika:</u> 2024 výber dodávateľa a kalibrácia nástroja (miera odpovedí a/alebo celková spokojnosť), 2025 pilotné prieskumy, od 2026 nastavenie cieľov.	KPI sa zameriava na efektívne získavanie pravidelnej spätnej väzby a monitorovania spokojnosti a angažovanosti zamestnancov z rôznych oblastí ako napr. pracovné prostredie, benefity, manažment, motivácia, psychologické bezpečie, miera inklúzie, spokojnosť s nadriadenými. Vo východiskovom roku bol ako cieľ stanovený výber dodávateľa a kalibrácia nástroja. V roku 2025 bol stanovený cieľ realizovať aspoň 1 prieskum s mierou odpovedí 50% zo všetkých zamestnancov a stanoviť si cieľové hodnoty na roky 2026, 2030 a 2035.	výber dodávateľa a kalibrácia nástroja	tbd	tbd
3.	S1 Vlastná pracovná sila - Pracovné podmienky	Monitorovanie frekvencie pracovných úrazov, ktoré vedú k strate pracovného času/práceschopnosti u zamestnancov (Lost Time Injury Frequency/LTIF) a znižovanie hodnoty tohto ukazovateľa. <u>Metrika:</u> Počet LTIs udalostí na milión odpracovaných hodín vrátane dodávateľov. Výpočet: LTIs udalosti / celkové číslo odpracovaných hodín x 1,000,000.	KPI sa zameriava na vývoj úrazovosti s ohľadom na implementáciu systémových opatrení a posilňovania kultúry bezpečnosti na pracovisku, ktoré by mali viesť k znižovaniu úrazovosti. Nižšia hodnota LTIF signalizuje nižší počet pracovných incidentov, čo znamená lepšiu ochranu zamestnancov a bezpečnejšie pracovné prostredie. Východisková hodnota bola stanovená základe štatistického vývoja za ostatných 10 rokov.	2,0	1,8	1,5

4.	S1 Vlastná pracovná sila - Pracovné podmienky	Monitorovanie celkového počtu zaznamenaných pracovných incidentov a úrazov (Total Recordable Incidents Frequency/TRIF) a znižovanie hodnoty tohto ukazovateľa. <u>Metrika:</u> Počet TRIs udalostí na milión odpracovaných hodín vrátane dodávateľov. Výpočet: TRIs udalosti / celkové číslo odpracovaných hodín x 1,000,000.	KPI sa zameriava na širší rozsah incidentov a úrazov a preto poskytuje ucelenejší obraz o bezpečnosti a zdravotných rizikách na pracovisku s ohľadom na implementáciu systémových opatrení a posilňovania kultúry bezpečnosti, ktoré by mali viesť k znižovaniu úrazovosti. Nižšia hodnota TRIF signalizuje nižší počet pracovných incidentov, čo znamená lepšiu ochranu zamestnancov a bezpečnejšie pracovné prostredie. Východisková hodnota bola stanovená základe štatistického vývoja za ostatných 10 rokov.	3,0	2,8	2,5

Vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov za rok 2024:

- Školenie „Inkluzívny leadership“ bolo organizované v štyroch termínoch a pozvaní boli všetci manažéri a manažérky úrovne B-1 a B-2 (divízi riaditelia a riaditeľky, úsekoví vedúci a vedúce). Školenia sa zúčastnilo 49,4% pozvaných manažérov a manažérok úrovne B-1 a B-2 celej skupiny ZSE.
- V roku 2024 sa uskutočnil výber a kalibrácia nástroja na realizáciu pravidelných prieskumov. Vybraný bol nástroj, ktorý spĺňa IT technické/Security a obsahové požiadavky na zber a zhromažďovanie spätných väzieb od zamestnancov a zamestnankýň - Arnold. Spustenie je plánované na koniec Q1/začiatok Q2. Cieľom prvých prieskumov budú tzv. Pulse Checks, ktoré prinášajú prehľad aktuálneho prežívania zamestnanectva. Medzi prvotné témy budú patriť zamestnanecká klíma/spokojnosť, motivácia a angažovanosť. V blízkej budúcnosti sa témy budú rozširovať, rovnako ako využívanie tohto nástroja.
- Hodnota ukazovateľa LTIF vola vo vykazovanom roku 1,9.
- Hodnota ukazovateľa TRIF bola vo vykazovanom roku 2,4. Dosiahnutá hodnota prevýšila pôvodné odhady pre krátkodobý, strednodobý aj dlhodobý horizont a tieto hodnoty budú v zverejneniach za vykazované obdobie 2025 upravené tak, aby reflektovali aktuálny vývoj a realistický pohľad ďalšieho zlepšovania.

Charakteristiky zamestnancov podniku (S1-6)

Štruktúra zamestnanosti	2024
Stav (HC) k 31. 12. 2024	3889
Priemerný počet zamestnancov	3839,92

Nové nástupy	354
- z toho absolventov	30
Počet zamestnancov, ktorí odišli z podniku počas obdobia vykazovania	334
- z toho dobrovoľná fluktuácia	104
Miera fluktuácie	8,70 %
Priemerný vek zamestnancov	44,55
Priemerný počet odpracovaných rokov	15,08

Dobrovoľná fluktuácia zahŕňa odchody iniciované zamestnancom, nezahŕňa odchody do dôchodkov ani odchody zo zdravotných dôvodov, prípadne na rodičovskú/otcovskú dovolenku.

Údaje súvisiace s opisom kľúčových charakteristík zamestnancov vlastnej pracovnej sily poskytujeme ako priemer za obdobie vykazovania. Na zostavenie údajov používame v súvislosti s počtom ľudí počet pracovných zmlúv v spoločnostiach skupiny ZSE (tzv. Head Count). Vyjadrenie pracovného zaťaženia zamestnancov v pomere k plnému pracovnému času počítame ako FTE (full-time equivalent).

V kontexte pracovných úväzkov predstavuje 1 FTE zamestnanca, ktorý pracuje na plný úväzok, čo v tomto prípade znamená 37,5 hodín týždenne. Tento štandardný plný úväzok (100 %) slúži ako základ na výpočet čiastočných úväzkov. Rozpis úväzkov a ich ekvivalent v FTE je nasledovný:

- Plný úväzok (100 %): Zamestnanec pracuje 37,5 hodiny týždenne, čo zodpovedá 1,00 FTE.
- Polovičný úväzok (50 %): Zamestnanec odpracuje 18,75 hodiny týždenne, čo je ekvivalent 0,50 FTE.
- Trojštvrťinový úväzok (75 %): Zamestnanec odpracuje 28 hodín týždenne, čo zodpovedá 0,75 FTE.
- Úväzok na 90 %: Zamestnanec odpracuje 34 hodín týždenne, čo predstavuje 0,90 FTE.

Počet zamestnancov podľa pohlavia (FTE)	2024
Muž	2 697,15
Žena	1 142,77
Iné	neuplatňuje sa
Spolu zamestnanci	3 839,92

Počet zamestnancov podľa typu zmluvy rozčlenených podľa pohlavia	Muž	Žena	spolu
Počet zamestnancov (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	2712/2697,15	1177/1142,77	3889/3839,92
Počet stálych zamestnancov (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	2629/2614,15	1069/1034,77	3698/3648,92
Počet dočasných zamestnancov (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	83	108	191

Počet zamestnancov na nezaručený počet hodín (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	0	0	0
Počet zamestnancov na plný pracovný čas (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	2687/2677,77	1156/1129,53	3843/3807,30
Počet zamestnancov na kratší pracovný čas (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	25/19,38	21/13,23	46/32,61

Počet zamestnancov podľa typu zmluvy rozčlenených podľa regiónu	západné Slovensko	východné Slovensko	spolu
Počet zamestnancov (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	2279/2237,24	1610/1602,678	3889/3839,92
Počet stálych zamestnancov (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	2279/2237,24	1419 / 1411,678	3698/3648,92
Počet dočasných zamestnancov (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	n/a	191	191
Počet zamestnancov na nezaručený počet hodín (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	n/a	n/a	n/a
Počet zamestnancov na plný pracovný čas (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	2251/2221,79	1606/1599,516	3857/3821,3
Počet zamestnancov na kratší pracovný čas (počet zamestnancov/ekvivalent plného pracovného času)	42/29,45	4/3,162	46/32,61

Charakteristiky pracovníkov vlastnej pracovnej sily, ktorí nie sú zamestnancami podniku (S1-7)

Najbežnejšie typy pracovníkov, ktorí nie sú zamestnancami podniku, sú samostatne zárobkovo činné osoby (SZČO). Veľká časť živnostníkov sú však pracovníci v upstreamovej alebo downstreamovej časti hodnotového reťazca a tieto kategórie pracovníkov sú zahrnuté v zverejnení ESRS S2 Pracovníci v hodnotovom reťazci. Za vykazované obdobie neboli k dispozícii údaje o týchto pracovníkoch, nakoľko interné systémy ich evidujú ako dodávateľov a nebolo možné určiť, ktorí z nich vykonávajú prevádzkovú činnosť a ktorí sú v upstreame. V budúcom vykazovanom období sa nastaví v systémoch zber týchto informácií. Vo vykazovanom období odhadujeme počet SZČO, ktorí sú súčasťou vlastnej pracovnej sily, a v súlade s požiadavkami na zaokrúhľovanie uvádzame výsledný počet s presnosťou na desiatku. Tento údaj zahŕňa 14 osôb identifikovaných na základe skutočných údajov a približne 10 osôb na základe odhadu.

Pracovníci vlastnej pracovnej sily, ktorí nie sú zamestnancami podniku	2024
samostatne zárobkovo činné osoby spolu	20
osoby v rámci sprostredkovania práce (počet zamestnancov)	75

Primerané mzdy (S1-10)

Skupina ZSE rešpektuje právne zásady týkajúce sa spravodlivého odmeňovania a všetci zamestnanci poberajú mzdu v súlade s platnými referenčnými hodnotami – platnou legislatívou, minimálnymi požiadavkami (minimálna mzda) a zodpovedajúcu náročnosti vykonávanej práce. zamestnancami.

Sociálna ochrana (S1-11)

V prípade straty príjmu v dôsledku významných životných udalostí sa na zamestnancov skupiny ZSE, vzťahuje sociálna ochrana:

- a) náhrada príjmu počas práceneschopnosti podľa zákonníka práce a poskytovaná výpomoc pri súvislej práceneschopnosti nad 3 mesiace podľa kolektívnej zmluvy,
- b) inštitút odstupného podľa zákonníka práce a kolektívnej zmluvy pri strate zamestnania (napr. pre nadbytočnosť),
- c) inštitút odstupného podľa zákonníka práce a kolektívnej zmluvy pri strate zamestnania zo zdravotných dôvodov,
- d) rodičovská dovolenka podľa zákonníka práce a kolektívnej zmluvy,
- e) odchodné podľa zákonníka práce a zvýšené odchodné podľa kolektívnej zmluvy.

Sociálna ochrana v súvislosti s uvedenými typmi udalostí vyplýva zo zákonníka práce a z kolektívnej zmluvy. Kolektívna zmluva sa vzťahuje na 100 % zamestnancov ZSE, ZSD a ZSEE. Na 100 % zamestnancov VSEH, VSE a VSD sa vzťahuje podniková kolektívna zmluva. Celkovo sa na všetkých (100 %) zamestnancov vzťahuje sociálna ochrana v zmysle zákonníka práce. Zverejnenie sa nevzťahuje na zamestnancov spoločností Ekoterm a BK.

Metriky odbornej prípravy a rozvoja zručností (S1-13)

Každý zamestnanec skupiny ZSE v hlavnom pracovnom pomere má hodnotenú výkonnosť a kariérny rozvoj, upravuje to kolektívna zmluva a interná riadiaca dokumentácia. Pravidelné hodnotenie výkonnosti priamym nadriadeným prebieha v závislosti od druhu pozície raz ročne, polročne, štvrtročne alebo mesačne, na základe vopred stanovených výkonnostných a rozvojových cieľov, s ktorými sú zamestnanci oboznámení. V rámci hodnotenia prebieha nastavenie cieľov na ďalšie obdobie. Záznam o plánovanom hodnotiacom dialógu je k dispozícii každému zamestnancovi v internej aplikácii - systém hodnotenia a odmeňovania. Hodnotenie je vždy viazané na meranie výkonnosti (bonus) a zamestnanec s hodnotením nemusí súhlasiť. Každý zamestnanec musí byť hodnotený, aj v prípade odchodu alebo iných okolností. Počas vykazovaného obdobia malo 100 % zamestnancov hodnotenú výkonnosť za rok 2023 a bolo nastavených 100 % plánovaných hodnotení na rok 2024. Zverejnenie sa nevzťahuje na zamestnancov spoločností Ekoterm a BK. Rozdelenie priemerného počtu hodín odbornej prípravy na zamestnanca podľa pohlavia a kategórie nebolo možné za vykazované obdobie poskytnúť. Od roku 2025 bude tomu prispôsobený zber dát týkajúci sa rozvoja a vzdelávania, a tieto informácie budú zverejnené za rok 2025.

Metriky odbornej prípravy a rozvoja zručností *)	2024
percentuálny podiel zamestnancov, ktorí sa zúčastnili na pravidelných hodnoteniach výkonnosti a kariérneho rozvoja	100 %
priemerný počet hodín odbornej prípravy na zamestnanca	28,72 hod.

**) bez zamestnancov spoločností Ekoterm a BK*

Metriky zdravia a bezpečnosti (S1-14)

Systém riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001) v skupine ZSE sa ku koncu vykazovaného obdobia vzťahoval na 100 % zamestnancov distribučných spoločností (ZSD, VSD), obchodných spoločností (ZSE Energia, VSE) a spoločnosti ZSE Elektrárne, čo predstavuje 85 % pracovníkov vlastnej pracovnej sily celej skupiny ZSE. Systém riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001) podlieha externej certifikácii, ktorá bola vykonaná vo vykazovanom roku v distribučnej spoločnosti VSD a je platná do 30. 6. 2027 (VSD).

Metriky zdravia a bezpečnosti *)	2024
počet úmrtí v dôsledku pracovných úrazov a zlého zdravotného stavu súvisiaceho s prácou	0
počet a miera preukázateľných pracovných úrazov (zahrnúť aj ostatných pracovníkov pracujúcich na pracoviskách podniku, ako sú pracovníci v hodnotovom reťazci, ak pracujú na pracoviskách podniku)	19/1,89
počet prípadov preukázateľného zlého zdravotného stavu súvisiaceho s prácou - z toho pracovníci, ktorí nie sú zamestnancami podniku	0
počet dní neodpracovaných v dôsledku pracovných zranení a úmrtí v dôsledku pracovných úrazov, zlého zdravotného stavu súvisiaceho s prácou a úmrtí v dôsledku zlého zdravotného stavu	730

**) bez zamestnancov spoločností Ekoterm a BK*

Metriky rovnováhy medzi pracovným a súkromným životom (S1-15)

Skupine ZSE záleží na tom, aby jej zamestnanci mali zabezpečenú rovnováhu medzi súkromným a pracovným životom. Plne v súlade so zákonníkom práce majú všetci zamestnanci nárok na čerpanie rodinnej dovolenky, ktorá zahŕňa materskú dovolenku, otcovskú dovolenku a rodičovskú dovolenku.

Opatrovateľská dovolenka ešte nebola transponovaná do národnej legislatívy, avšak zamestnanci majú v prípade potreby opatrovania možnosť využiť iné formy pracovného voľna.

Rodinná dovolenka *)	2024
Materská dovolenka	35
Otcovská dovolenka	74
Rodičovská dovolenka	89
- z toho ženy	69

- z toho muži	20
Opatrovateľská dovolenka	n/a
% podiel RD na celkovom počte zamestnancov	5,1 %
% podiel RD na celkovom počte muži	3,5 %
% podiel RD na celkovom počte ženy	8,8 %

*) bez zamestnancov spoločností Ekoterm a BK

Incidenty, sťažnosti a závažné vplyvy na ľudské práva (S1-17)

V rámci vlastných zamestnancov bolo v období vykazovania evidovaných 9 prípadov obťažovania a žiadny prípad diskriminácie. V skupine ZSE sa za obťažovanie považuje akékoľvek nevhodné správanie na pracovisku. Za diskrimináciu sa považuje nerovnaké zaobchádzanie na základe pohlavia, rasového alebo etnického pôvodu, štátnej príslušnosti, náboženstva alebo viery, zdravotného postihnutia, veku a sexuálnej orientácie. S prípadmi obťažovania nesúvisela pokuta ani kompenzácia. Pracovníci, ktorí nie sú zamestnancami, neadresovali skupine ZSE vo vykazovanom období žiaden podnet či sťažnosť ohľadom závažných vplyvov na ľudské práva.

Incidenty, sťažnosti a závažné vplyvy na ľudské práva*)	2024
celkový počet prípadov diskriminácie	0
celkový počet prípadov obťažovania	9
počet podnetov podaných prostredníctvom systému oznamovania	7
celková suma pokút, sankcií a náhrad škôd v dôsledku podnetov uvedených vyššie	0

*) bez zamestnancov spoločností Ekoterm a BK

Pracovníci v hodnotovom reťazci (ESRS S2)

1. Stratégia

Záujmy a stanoviská zainteresovaných strán (ESRS 2 SBM-2)

Potreby pracovníkov v hodnotovom reťazci sú integrované do dlhodobej stratégie a obchodného modelu skupiny ZSE, ktorý je založený na etických praktikách a dodržiavaní pracovného práva vrátane bezpečných a spravodlivých pracovných podmienok, a zohľadňuje záujmy a práva vlastnej pracovnej sily, pracovníkov dodávateľov a všetkých zapojených aktérov. Pracovníci v hodnotovom reťazci sú považovaní za významnú skupinu zainteresovaných strán, pretože ich odbornosť a zapojenie sú kľúčové pre dosahovanie cieľov spoločnosti.

Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (ESRS 2 SBM-3)

Skupina ZSE sa dlhodobo vo svojej stratégii zameriava na záväzky v oblasti bezpečnosti, zdravia, spokojnosti pracovníkov, dodržiavania noriem a predpisov, etického podnikania a zodpovednosti voči spoločnosti a životnému prostrediu a tieto oblasti patria ku kľúčovým prioritám spoločnosti. Stratégia je zameraná na spoluprácu s dodávateľmi, ktorí preukázali dodržiavanie bezpečnostných noriem, etických pravidiel, ochrany životného prostredia, kvality a riadenia prostredníctvom zavedených ISO a iných noriem. Skupina ZSE vytvára udržateľné dodávateľské vzťahy, kladie dôraz na prevenciu rizík spojených s trestnou zodpovednosťou a v rámci KYC procesu (Know Your Counterparty/poznaj svojho obchodného partnera) preveruje svojich obchodných partnerov. Zlepšuje systém riadenia dodávateľov s cieľom ochrany zdravia dodávateľských pracovníkov a preferuje dlhodobé partnerstvá s firmami, ktoré aktívne implementujú bezpečnostné opatrenia a chránia zdravie svojich zamestnancov. Implementáciou dôsledných noriem, štandardov a kontrol sa predchádza rizikám ohrozenia obchodného modelu, ktorý je závislý na spoľahlivých dodávateľoch a stabilných dodávkach. Riziká vyplývajúce z vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci majú priame prepojenie so stratégiou a obchodným modelom, pretože môžu ovplyvniť reputáciu, finančné náklady a prevádzkovú stabilitu.

Prostredníctvom procesu významnosti sa posudzovali významné negatívne vplyvy a riziká súvisiace s pracovníkmi hodnotového reťazca a na ich základe boli identifikované pracovné podmienky a ochrana zdravia a bezpečnosti pracovníkov dodávateľského reťazca ako významná téma. V rámci posudzovania významnosti sme sa zamerali aj na práva pracovníkov v hodnotovom reťazci, vrátane ochrany pred detskou prácou a nútenou prácou, ktorých zákaz upravuje legislatíva. V skupine ZSE sa postupne zavádzajú procesy na integráciu ochrany ľudských práv nielen do vnútorného prostredia spoločnosti, ale aj do dodávateľského reťazca. Pri posudzovaní významnosti bolo toto úsilie vnímané ako pozitívny vplyv. Najvýznamnejšie negatívne vplyvy a riziká na zamestnancov dodávateľov zahŕňajú zdravotné riziká (vystavenie nebezpečným látkam a chemikáliám), pracovné riziká (práca s elektrinou a vo výškach), pracovné pomôcky (pravidelná kontrola týchto pomôcok je nevyhnutná na zníženie rizika úrazov a právnych problémov) a nedostatky v bezpečnostných opatreniach u dodávateľov. Tieto riziká potvrdzujú potrebu prísneho dohľadu nad bezpečnostnými štandardmi a ich dôsledného dodržiavania, a sú úzko prepojené s podnikateľskou činnosťou a stratégiou skupiny ZSE. Základom obchodného modelu skupiny ZSE je bezpečná, spoľahlivá a efektívna dodávka energií, ktorá si vyžaduje dôsledný dohľad nad kvalitou a bezpečnostnými štandardmi v celom dodávateľskom reťazci. Preto skupina ZSE kladie dôraz na prísne kontrolné mechanizmy a požiadavky pri výbere a hodnotení dodávateľov, integruje zásady bezpečnosti práce do dodávateľských požiadaviek a zmluvných podmienok, pričom podporuje kontinuálne zlepšovanie bezpečnostných štandardov v celom hodnotovom reťazci.

Do rozsahu zverejňovania sú zahrnutí pracovníci upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca, ktorí sú ovplyvnení činnosťou skupiny ZSE a prostredníctvom jej obchodných vzťahov. Patria sem pracovníci, ktorí nie sú súčasťou vlastnej pracovnej sily. Sú to predovšetkým pracovníci bežných dodávateľov, ktorí sú zapojení do logistických a nákupných procesov skupiny ZSE, vykonávajú činnosti spojené s podnikaním skupiny ZSE a na ktorých majú politiky, procesy a organizácia práce skupiny ZSE reálny dosah. Pracovníci obchodných partnerov (napríklad zamestnanci dodávateľov alebo sprostredkovateľov, od ktorých skupina ZSE nakupuje komoditu) nie sú zahrnutí do rozsahu zverejnenia z dôvodu, že vplyv skupiny ZSE z pohľadu bezpečnosti a ochrany zdravia a pracovného prostredia je nepriamy. Interakcia s nimi je na úrovni obchodných transakcií, pričom KYC systém zaisťuje, že skupina ZSE spolupracuje len s partnermi, ktorí dodržiavajú jej obchodné princípy a legislatívne požiadavky.

Pracovníci v dodávateľskom reťazci, ktorí môžu skupinu ZSE významne ovplyvňovať, sú predovšetkým pracovníci dodávateľov a obchodných partnerov, ktorí sú priamo zapojení do jej vlastných činností. Prostredníctvom obchodných vzťahov sú ovplyvnení najmä pracovníci v dodávateľskom reťazci pri dodávkach materiálov, diel alebo služieb, pričom kľúčovým identifikovaným vplyvom sú ich pracovné podmienky a ochrana zdravia a bezpečnosti pri práci. Vplyv sa prejavuje najmä v minimalizovaní bezpečnostných rizík pre týchto pracovníkov, čo zahŕňa aj školenia a zabezpečenie potrebných ochranných pomôcok. Požiadavky na pracovné a bezpečnostné štandardy a podmienky v rámci obchodných vzťahov skupiny ZSE sú kľúčové. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci (BOZP) pracovníkov dodávateľov je prvoradou zodpovednosťou, ktorá zahŕňa zabezpečenie bezpečných pracovných podmienok, poskytovanie potrebných školení a ochranných pomôcok, ako aj dohľad nad dodržiavaním bezpečnostných štandardov. Zodpovedný prístup k riadeniu vzťahov s upstreamovými partnermi zahŕňa kontrolu ich pracovných podmienok a dodržiavania bezpečnostných štandardov, ako aj podporu implementácie zlepšení v oblastiach bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. V downstreame kladieme dôraz najmä na dodržiavanie etických praktík u našich partnerov v rámci predajnej siete.

Stručný opis pracovníkov, ktorých ovplyvňujeme v súvislosti s BOZP:

- Pracovníci pracujúci v našich prevádzkach: zamestnanci dodávateľov (nie samostatne zárobkovo činné osoby), ktorí sú zapojení do rôznych činností ako sú údržba, stavebné práce, logistika, špecializované technické služby;
- Pracovníci pracujúci v upstreamovej časti hodnotového reťazca: zamestnanci prvostupňových kľúčových dodávateľov a samostatne zárobkovo činné osoby, ktorí sú zapojení do činností spojených s dodávkou vstupov, tovarov, prác alebo služieb potrebných na fungovanie a podnikanie, patria sem najmä zamestnanci dodávateľov dodávajúcich energetický materiál ako káble, transformátory, rozvádzače, elektromery potrebné na riadny chod distribučnej sústavy a ďalších výrobcov a subjektov, ktorí poskytujú potrebné zdroje na začiatku hodnotového reťazca;
- Pracovníci pracujúci v downstreamovej časti hodnotového reťazca: zamestnanci zapojení do činností, ktoré zabezpečujú prepravu, distribúciu, podporu predaja a predaj produktov a služieb, najmä pracovníci logistických a marketingových spoločností, maloobchodníkov, alebo iných subjektov, ktoré sprostredkovávajú naše produkty alebo služby konečným zákazníkom;
- Pracovníci pracujúci v prevádzkach spoločného podniku: v prevádzkach spoločných podnikov v rámci nekontrolných podielov (SPX, Energotel, Bioplyn Rozhanovce, Transelektro, People2People) uplatňujeme metodiku BOZP skupiny ZSE;
- Osobitne zraniteľní pracovníci: túto skupinu nesledujeme samostatne, platia tu legislatívne pravidlá a pracovné podmienky ako pre všetkých ostatných pracovníkov dodávateľov.

Na opis hlavných druhov pracovníkov v hodnotovom reťazci skupiny ZSE, ktorých ovplyvňuje v súvislosti s pracovnými podmienkami a ochranou zdravia a bezpečnosti pri práci, nie je zatiaľ zavedený systém, ktorý by to podrobne pokrýval. Základný rámec je predmet zmluvy, podľa ktorého je možné identifikovať druh práce. Samostatne zárobkovo činné osoby evidujú interné systémy ako bežných dodávateľov a nerozdeľujú podľa vykonávanej činnosti na prevádzkovú činnosť alebo upstream/downstream. Postupne sa budú v internej evidencii a systémoch zbierať dáta na bližšie charakteristiky týkajúce sa zamestnancov dodávateľov, aby bolo možné identifikovať kategórie tých, ktorých sa týkajú negatívne vplyvy činností skupiny ZSE a ktorí sú obzvlášť zraniteľní voči rizikám. Týmto spôsobom bude možné lepšie monitorovať a mapovať celkový vplyv skupiny ZSE na pracovnú silu v rámci hodnotového reťazca.

Vzhľadom na povahu činnosti skupiny ZSE sú negatívne vplyvy na zamestnancov dodávateľov predovšetkým bezpečnosť pri práci, slabé preventívne opatrenia a používanie nevhodných ochranných pomôcok. Z tohto dôvodu sa vyžaduje od dodávateľov, aby mali zavedený kvalitný systém BOZP, aby realizovali pravidelné bezpečnostné školenia pre svojich zamestnancov a pravidelne sa vykonávajú kontroly na bezpečnostné postupy, aby sa minimalizovali riziká a zabezpečilo bezpečné pracovné prostredie pre všetkých pracovníkov v hodnotovom reťazci skupiny ZSE. Systémové závažné negatívne vplyvy v kontexte detskej alebo nútenej práce alebo v súvislosti s incidentmi či osobitnými obchodnými vzťahmi neboli identifikované. Potenciálne dôsledky vyplývajúce z prechodu na nízko emisné podnikanie boli v procese významnosti zohľadnené a neboli identifikované ako významné.

Prostredníctvom procesu významnosti sa posudzovalo aktívne zavádzanie ľudsko-právnej politiky a procesov na integráciu ochranu ľudských práv nielen do vnútorného prostredia skupiny ZSE, ale aj do jej dodávateľského reťazca, a toto úsilie bolo hodnotené ako pozitívny vplyv, ktorý posilňuje záväzky skupiny ZSE voči etickým princípom podnikania. Pri identifikácii významných aspektov udržateľnosti sa však nepotvrdila významnosť tohto pozitívneho vplyvu. Dlhodobé vystavenie nebezpečným materiálom zvyšuje riziko vážnych zdravotných problémov pre pracovníkov dodávateľov, spolupráca s dodávateľmi, ktorí nedodržiavajú bezpečnostné predpisy a nedostatočná implementácia kontrolných opatrení môže ohroziť kontinuitu prevádzky a viesť k oneskoreniam dodávok a vyšším nákladom. Tieto významné riziká sa týkajú najmä pracovníkov v upstreamovej časti hodnotového reťazca.

Pracovníci, ktorí pracujú v špecifických podmienkach alebo vykonávajú určité špecifické činnosti, môžu byť vystavení vyššiemu riziku poškodenia zdravia a bezpečnosti pri práci. Z tohto dôvodu sa špecifickým potrebám zamestnancov prispôbuje aj prístup skupiny ZSE k bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (BOZP), a venuje sa osobitná pozornosť ich pravidelnému školeniu a inšpekciám v týchto oblastiach. Pracovníci pracujúci v prevádzkach skupiny ZSE čelia zvýšenému riziku zranení a pracovných úrazov, najmä pri prácach na alebo v blízkosti zariadení pod napätím, vo výške, pri údržbe, v rámci stavebných prác a pri špecializovaných technických službách. Tieto činnosti zahŕňajú manipuláciu s ťažkými materiálmi, prácu v rizikových prostrediach, ako sú stavebné a priemyselné areály, a kontakt s nebezpečnými látkami alebo technológiami či zariadeniami. Všetci títo pracovníci, ktorí sú vystavení špecifickým rizikám v upstreamovej časti hodnotového reťazca, sú kľúčovými aktérmi v prístupe k bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci. Skupina ZSE sa zaviazala poskytovať im potrebnú ochranu a zabezpečiť, aby mali prístup k adekvátnym školeniam, vybaveniu a podpore, ktoré minimalizujú riziko úrazov a ochorení.

2. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Politiky týkajúce sa pracovníkov v hodnotovom reťazci (S2-1)

Kľúčové politiky súvisiace s aspektmi týkajúcimi sa pracovníkov v hodnotovom reťazci predstavujú v skupine ZSE najmä Kódex správania dodávateľa Všeobecné obchodné podmienky (VOP) a politika bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci. Uvedené štandardy pokrývajú významný aspekt udržateľnosti – zdravie a bezpečnosť v rámci pracovných podmienok pracovníkov v hodnotovom reťazci. Rozsah pôsobnosti uvedených politík sa týka upstreamovej časti hodnotového reťazca a zodpovednosť za ich vykonávanie má predstavenstvo spoločnosti ZSE a riaditelia divízií.

Na riadenie významných vplyvov, rizík a príležitostí súvisiacich s pracovníkmi v hodnotovom reťazci je v skupine ZSE zavedený štandard Všeobecné obchodné podmienky (VOP). VOP obsahujú prísne kritéria, ktoré dodávatelia musia splniť, aby zabezpečili udržateľnosť a ochranu pracovných práv svojich

zamestnancov. Ďalšou prijatou politikou je Kódex správania dodávateľov, ktorý obsahuje ustanovenia týkajúce sa bezpečnosti pracovníkov, transparentnosti pracovného času a odmeňovania a zákazu detskej, nútenej a inej nedobrovoľnej práce, diskriminácie a obťažovania a popisuje systém podávania podnetov. Dodávateľ zaviazal dodržiavať Kódex správania dodávateľa svojich zamestnancov, ako aj subdodávateľov, ktorých nasadzuje v súvislosti s plnením svojich zmluvných povinností voči skupine ZSE, a to bezodkladne po uzavretí Zmluvy so ZSE. Dodávateľ na žiadosť predloží doklad o záväzku svojich zamestnancov a subdodávateľov v tomto zmysle. Je neoddeliteľnou súčasťou zmlúv s dodávateľmi, jeho dodržiavanie je pravidelne preverované, a po dohode s dodávateľmi kontrolované na mieste. Predstavuje právne záväzný dokument pre všetkých dodávateľov skupiny ZSE. V Kódexe správania dodávateľov sú dodávatelia vyzvaní, aby informovali svojich pracovníkov o mechanizme na podávanie podnetov v skupine ZSE (systém oznamovania) a podporovali ich vo využívaní tohto systému, pokiaľ nemajú zavedený vlastný. Obe politiky sú zverejnené na stránke spoločnosti vo verejnej časti Dodávateľského portálu.

V súlade s platnou legislatívou skupina ZSE uplatňuje v riadení dodávateľského reťazca štandard skupiny E.ON, ktorý je implementovaný v interných smerniciach skupiny ZSE. Smernice popisujú funkcie dodávateľského reťazca a tiež riadenie obstarávacích procesov a výberových konaní. Počas vykazovaného obdobia sa implementovalo rozšírenie existujúcich sociálnych ukazovateľov, ich sledovanie a vyhodnocovanie bude od roku 2025 nastavené ako podmienka výberových konaní cez systémové riešenie. Sociálne kritéria sa rozšíria o aspekty BOZP a vzdelávanie - konkrétne o štatistické ukazovatele úrazovosti a ich porovnanie, a o informácie o školeniach zamestnancov dodávateľa. Systémové riešenie je založené na zmluvnej povinnosti dodávateľa zasielať tieto informácie v určitom čase. Povinnosť je ukotvená v podmienkach výberových konaní ako súčasť zmluvných podmienok spoločnosti.

ESG stratégia je záväzok skupiny ZSE dosiahnuť ciele v oblasti udržateľnosti na podporu spravodlivej energetickej transformácie a cieľov OSN pre trvalo udržateľný rozvoj (SDGs), stanovuje merateľné ciele rôznych aspektov udržateľnosti, vrátane udržateľného riadenia dodávateľského reťazca. Vzťahuje sa na všetky konsolidované jednotky v rámci skupiny, čím je zabezpečený jednotný prístup k udržateľnosti, zodpovednosti a transparentnosti naprieč celou skupinou. ESG stratégia sa zverejňuje na webovej stránke spoločnosti.

Normy na ochranu ľudských práv, ktoré sú relevantné pre pracovníkov v hodnotovom reťazci, sú definované v Kódexe správania dodávateľov, ktorý sa vzťahuje na všetkých dodávateľov a zohráva vedúcu úlohu vo vzťahu medzi spoločnosťami Skupiny ZSE a ich dodávateľmi v oblasti ľudských práv. Kódex správania dodávateľov skupiny ZSE je zosúladený s iniciatívou UN Global Compact. Desať princípov iniciatívy UN Global Compact je odvodených od Všeobecnej deklarácie ľudských práv, Deklarácie Medzinárodnej organizácie práce o základných zásadách a právach pri práci, Deklarácie z Ria de Janeiro o životnom prostredí a rozvoji a Dohovore OSN proti korupcii, tento dokument zverejňujeme aj na dodávateľskom portáli. Politiky týkajúce sa pracovníkov v hodnotovom reťazci nie sú zosúladené s medzinárodným dokumentom Hlavné zásady podnikania a ľudských práv Organizácie Spojených národov (OSN). Súlad bude vykonaný v roku 2025 v rámci dôkladného posúdenia. V upstreamovej a downstreamovej časti nášho hodnotového reťazca bolo počas vykazovaného obdobia zaznamenané 1 porušenie Kódexu správania dodávateľa.

Procesy na zapojenie pracovníkov v hodnotovom reťazci v súvislosti s vplyvmi (S2-2)

Postupné zavádzanie monitorovania upstreamovej a downstreamovej časti hodnotového reťazca sleduje, či obchodný model a stratégia zabezpečujú pozitívne pracovné prostredie pre zamestnancov dodávateľov. Toto monitorovanie zahŕňa aj priamu komunikáciu a získavanie spätnej väzby od pracovníkov

dodávateľov. Na základe toho sa prijímajú opatrenia, najmä v oblasti zmeny požiadaviek na dodávateľov v rámci úpravy Všeobecných obchodných podmienok (VOP) a Kódexu správania dodávateľov, čo sú najdôležitejšie politiky skupiny ZSE na riadenie dodávateľov. Zároveň sa dodávateľom poskytujú podpora pri zavádzaní dobrých pracovných podmienok, čo zahŕňa tréningy a školenia BOZP, a tiež sú podporovaní pri zlepšovaní ich výkonnosti v rámci udržateľnosti. Procesom dialógu a získavaním spätnej väzby zisťujeme od pracovníkov dodávateľov potreby, ktoré by mala skupina ZSE podľa nich riešiť.

V činnostiach a rozhodnutiach zameraných na riadenie dodávateľov dochádza k zapojeniu pracovníkov v hodnotovom reťazci priamo prostredníctvom komunikácie s dodávateľmi a ich zamestnancami, ďalej prostredníctvom bezpečnostných školení, pravidelne vykonávaných kontrol na mieste, či na viacerých fórach pre dodávateľov a tiež prostredníctvom Dodávateľského portálu, kde môžu pracovníci dodávateľov vyjadrovať svoje názory a podávať návrhy na rôzne témy, vrátane pracovných podmienok a pracovných práv. Na základe získanej spätnej väzby od pracovníkov dodávateľov sa prijímajú opatrenia ako napríklad rozšírenie aspektov sociálnych kritérií pri výberových konaniach alebo zmena požiadaviek na dodávateľov v rámci Všeobecných obchodných podmienok (VOP) a Kódexu správania dodávateľov. Fázy zapojenia pracovníkov dodávateľov sú rôzne – povinné bezpečnostné školenia musia absolvovať pred začatím práce, bezpečnostné kontroly sú vykonávané počas výkonu práce a spätnú väzbu získava spoločnosť v rámci priamej komunikácie aj po skončení prác. Zodpovednosť za zapájanie pracovníkov v hodnotovom reťazci má úsek nákupu a logistiky. V rámci VOP sa dodávateľia skupiny ZSE zaväzujú k poskytnutiu informácií o plnení svojich záväzkov v oblasti pracovných podmienok. Tieto informácie sa začínajú priebežne zbierať, monitorovať a preverovať. Od roku 2025 plánuje skupina ZSE zbierať v rámci evidencie dodávateľov aj dáta na bližšie charakteristiky zamestnancov dodávateľov, ako aj informácie o výkonnosti dodávateľov v sociálnej oblasti (zavedenie kódexu správania, zavedenie systému oznamovania, zavedenie politiky diverzity, rovnosti a inklúzie, ako aj antidiskriminačnej politiky).

Procesy na nápravu negatívnych vplyvov a kanály pre pracovníkov v hodnotovom reťazci na vyjadrenie obáv (S2-3)

V prípade pracovných úrazov pracovníkov dodávateľov ako aj nebezpečných udalostí k nim skupina ZSE pristupuje rovnako ako pri vlastných zamestnancoch. Je zabezpečené vyšetrovanie jednotlivých incidentov a prijatie adekvátnych nápravných opatrení proti opakovaniu podobných udalostí. Pracovné úrazy pracovníkov dodávateľov sú šetrené komisionálne podľa požiadaviek legislatívy a závažnejšie udalosti aj formou RCA metodiky (Root Cause Analysis). Na riešenie sťažností a podnetov pracovníkov v hodnotovom reťazci, týkajúcich sa pracovných podmienok a ochrany bezpečnosti a zdravia pri práci, má skupina ZSE zavedený mechanizmus na vyjadrenie obáv. Pracovníci dodávateľov môžu nahlasovať svoje obavy alebo prípady nevhodných pracovných podmienok cez kontaktné osoby na úseku nákupu a logistiky, úseku BOZP, kvality a security alebo cez systém oznamovania. Prijaté podnety sa analyzujú a prijímajú sa kroky na nápravu, tento proces popisuje interná riadiaca dokumentácia. Kódex správania dodávateľa podporuje dostupnosť systému oznamovateľa a definuje požiadavky na dodávateľov v oblasti nahlasovania obáv s dôrazom na ich prístupnosť, anonymitu a ochranu oznamovateľa. Na posúdenie znalosti týchto mechanizmov u pracovníkov v hodnotovom reťazci plánuje skupina ZSE v roku 2025 postupne zavádzať proces, prostredníctvom ktorého sa bude zisťovať využívanie, dôvera a účinnosť systému. V rámci toho sa bude požadovať od dodávateľov, aby o svojich procesoch nahlasovania poskytli informácie. Prostredníctvom anonymných dotazníkov a/alebo kontrol na mieste, sa bude úsek nákupu a logistiky postupne zameriavať na pracovníkov dodávateľov, s cieľom zistiť ako vnímajú štruktúru nahlasovania, na ich vzdelávanie a na zlepšenie komunikácie s dodávateľmi.

Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci (S2-4)

Skupina ZSE sa v rámci riadenia svojich významných vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci zameriava na opatrenia na ochranu bezpečnosti a zdravia zamestnancov dodávateľov a na zlepšovanie bezpečnosti pracovného prostredia. Opatrenia sa viažu sa na strategické ciele spoločnosti, indikátory výkonnosti a externú ISO certifikáciu, čím prispievajú k napĺňaniu rôznych podnikateľských alebo legislatívnych rámcov. Informácie o budúcich aktivitách sú súčasťou interných plánovacích dokumentov a strategických materiálov, ktoré sa aktualizujú podľa vývoja regulácie, trhu a interných priorít skupiny ZSE, preto uvádzame zverejnenia týkajúce sa opatrení realizovaných vo vykazovanom období.

Medzi kľúčové opatrenia na riešenie významných vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci patria nákupné postupy, ktoré zahŕňajú dôsledný výber a hodnotenie dodávateľov na základe jasne stanovených kritérií. Dodávatelia musia predkladať dôkazy o dodržiavaní pracovnoprávných štandardov a záväzkov na zlepšenie pracovných podmienok. Preverujú sa odborné spôsobilosti, finančné a ekonomické postavenie, zachytenie vyhodnotenia v zápisoch a ich zverejnenie na Úrade pre verejné obstarávanie (ÚVO) a Úrade pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO). Súčasťou tohto procesu sú pravidelné audity, ktoré overujú ich súlad s týmito požiadavkami, a v rámci vnútorných postupov sú zavedené interné audity, implementácia nápravných opatrení pri zistení problémov, aktívna komunikácia, podpora a školenie dodávateľov, sledovanie sťažností, dodržiavanie štandardov, externé hodnotenia tretích strán, zdieľanie osvedčených postupov s dodávateľmi a spolupráca na zlepšení podmienok v celom hodnotovom reťazci. Cieľom všetkých týchto opatrení je zabezpečiť, aby pracovné podmienky v celom hodnotovom reťazci boli v súlade s legislatívou a medzinárodnými štandardmi, a aby sa aktívne predchádzalo negatívnym vplyvom na pracovníkov v hodnotovom reťazci. V roku 2025 pripravujeme úpravu systému previerok obchodných partnerov (KYC procesov) v súvislosti s integráciou požiadaviek na dodržiavanie ľudských práv. Pravidelné bezpečnostné školenia pre dodávateľov a kontroly zamerané na bezpečnostné postupy sú preventívne opatrenia na zníženie rizika úrazov u dodávateľov. Ustanovenie zodpovednosti za incidenty týkajúce sa pracovníkov dodávateľov a rýchle prijatie nápravných opatrení po každom incidente sú kľúčové na zvýšenie bezpečnosti pracovníkov v hodnotovom reťazci.

Skupina ZSE využíva systematický prístup na identifikáciu a implementáciu opatrení, ktoré reagujú na konkrétne alebo potenciálne negatívne vplyvy na pracovníkov v hodnotovom reťazci. Tento proces zahŕňa pravidelné posudzovanie rizík, analýzu pracovného prostredia, získavanie spätnej väzby od pracovníkov dodávateľov a aktívnu komunikáciu s dodávateľmi. Identifikované oblasti vyžadujúce špecifické opatrenia sú riešené s dôrazom na prevenciu a kontinuálne zlepšovanie pracovného prostredia. Skupina ZSE sa sústreďuje na minimalizáciu negatívnych vplyvov prostredníctvom úpravy interných procesov, spolupráce s partnermi a zapojenia subjektov v hodnotovom reťazci. V rámci nákupných postupov zaviedla prísne požiadavky na dodávateľov týkajúce sa dodržiavania bezpečnostných a pracovnoprávných štandardov. Ich plnenie je pravidelne monitorované a vyhodnocované, vrátane kontroly bezpečnostných opatrení na pracoviskách, používania ochranných pomôcok a pracovných postupov v súlade s legislatívou. Každý incident, nehoda alebo hlásenie rizika sa analyzuje s cieľom odhaliť príčiny a implementovať preventívne opatrenia. Prevenciu pracovných rizík u dodávateľov podporuje skupina ZSE prostredníctvom školení a vzdelávacích programov zameraných na zvládanie rizík, rozvoj kompetencií a dodržiavanie bezpečnostných a pracovnoprávných štandardov. Tieto aktivity zahŕňajú výmenu osvedčených postupov a zavádzanie inovácií na zvýšenie bezpečnosti pracovníkov. Skupina ZSE sa zároveň zapája do iniciatív na zvyšovanie bezpečnostných štandardov a podporu udržateľnosti, napríklad prostredníctvom realizácie zelených nákupov.

Zdravotné riziká a nedostatočné bezpečnostné normy boli v procese významnosti identifikované ako významné riziká pre pracovníkov v hodnotovom reťazci. Na ich zmiernenie boli počas vykazovaného obdobia vykonané externé a interné audity, zamerané na dodržiavanie pravidiel BOZP u dodávateľov, pri ktorých boli identifikované rozpory s platnou legislatívou alebo bezpečnými pracovnými postupmi, určené nápravné opatrenia na zavedenie dodržiavania pracovných postupov, ktoré sú pravidelne kontrolované, pri opakovaných zisteniach porušenia platných predpisov boli uplatnené sankčné postupy v zmysle platných Podmienok zabezpečenia výkonu prác. Pred začiatkom plánovaných prác organizuje skupina ZSE spoločné stretnutia na identifikáciu a analýzu bezpečnostných rizík, zabezpečenia bezpečných pracovísk a komunikačný kanál na riešenia problematiky BOZP. Rozširujú sa vstupné školenia na všetkých pracovníkov dodávateľského reťazca, spoločné pracovné stretnutia na riešenie problematiky BOZP na pracoviskách a zavedenie vyššieho štandardu osobných pracovných prostriedkov pri prácach na a v blízkosti zariadení pod napätím. V súvislosti s významnými príležitosťami pokračuje skupina ZSE v integrácii ochrany ľudských a pracovných práv do dodávateľského reťazca.

Prehľad kľúčových opatrení a iniciatív:

Opatrenia	Príspevok opatrenia
Aplikácia na hodnotenie dodávateľov	evidencia, monitoring, kontrola kvality
Pravidelné hodnotenia a kontrolná činnosť	monitoring, kontrola
Podujatia BOZP pre dodávateľov	prevencia, zvyšovanie povedomia
Workshopy a školenia BOZP pre dodávateľov s vyšším rizikom pri práci	prevencia, zvyšovanie BOZP kultúry
Audity, certifikácia	overenie plnenia legislatívnych požiadaviek
Vzdelávanie a školenia pracovníkov úseku nákupu a logistika	zvyšovanie odbornosti

Uvedené kľúčové opatrenia, zamerané na predchádzanie alebo zmierňovanie významných negatívnych vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci, si počas vykazovaného obdobia nevyžadovali významné kapitálové výdavky, prevádzkové náklady alebo iné finančné zdroje.

Počas vykazovaného obdobia neboli nahlásené závažné problémy v oblasti ľudských práv a neboli ukončené žiadne obchodné vzťahy z dôvodu porušenia Kódexu správania dodávateľov skupiny ZSE. Prostredníctvom systému oznamovania nebol hlásený žiadny formálny podnet súvisiaci s upstreamovou a downstreamovou časťou hodnotového reťazca. Zodpovednosť za riadenie vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci majú vedúci tímov strategického nákupu a verejného obstarávania na Úseku nákupu a logistiky. Tímy sú školené na pracovné štandardy, ľudské práva, pracovné podmienky, bezpečnosť práce a ďalšie relevantné oblasti. Dodávateľom poskytujeme bezpečnostné školenia. Na zber dát a hodnotenie dodávateľov využívame SAP a interné systémové aplikácie.

3. Metriky a cieľové hodnoty

Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí (S2-5)

S ohľadom na zníženie negatívnych vplyvov a podporu pozitívnych vplyvov na pracovníkov v hodnotovom reťazci si skupina ZSE vo vykazovanom roku stanovila ako cieľ zlepšovanie pracovných podmienok pracovníkov dodávateľov cez rozšírené sociálne kritéria v nákupoch a výberových konaniach.

Stanovený cieľ pokrýva významný aspekt udržateľnosti – bezpečné pracovné podmienky pracovníkov v hodnotovom reťazci. Zároveň sa týmto cieľom sleduje zvýšenie podielu sociálnych nákupov na celkovom počte zákaziek a súťaží v skupine ZSE. Východisková hodnota bola stanovená z historických údajov sledovania sociálnych aspektov nastavených v zmluvných podmienkach ako napr. platobné podmienky subdodávateľov. Tento cieľ monitoruje efektivitu integrácie sociálnych aspektov do nákupných a dodávateľských rozhodnutí skupiny ZSE a rozširuje existujúce sociálne ukazovatele, ich sledovanie a vyhodnocovanie. Stanovený cieľ by mal viesť dodávateľa k tomu, aby aktívne zlepšoval pracovné podmienky svojich zamestnancov. Pri jeho stanovení boli priamo zapojení pracovníci dodávateľov prostredníctvom konzultácií a spätnej väzby. Stanovený cieľ je ESG ukazovateľ výkonnosti (ESG KPI), jeho cieľové hodnoty boli stanovené pre krátkodobý, strednodobý a dlhodobý časový horizont a v rámci ESG stratégie bol predložený Výboru pre udržateľnosť a schválený vedením spoločnosti. Počas vykazovaného obdobia predstavoval podiel sociálnych nákupov 47,46% na celkovom počte zákaziek skupiny ZSE. Dosiahnutá hodnota prevýšila pôvodné odhady pre krátkodobý, strednodobý aj dlhodobý horizont, a tieto hodnoty budú v zverejneniach za vykazované obdobie 2025 upravené tak, aby reflektovali aktuálny vývoj a realistický pohľad ďalšieho zlepšovania. Na základe skutočných výsledkov za rok 2024 bude v roku 2025 realizovaná revízia ESG stratégie s cieľom zabezpečiť jej aktuálnosť.

			Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
Č.		Významná téma			2024	2030	2035
18.		S2 Pracovníci v hodnotovom reťazci	Zlepšovanie pracovných podmienok pracovníkov dodávateľov cez rozšírené sociálne kritéria v nákupoch a výberových konaniach. <u>Metrika:</u> Zvýšiť podiel sociálnych nákupov na celkovom počte zákaziek (súťaží).	KPI monitoruje efektivitu integrácie sociálnych aspektov do našich nákupných a dodávateľských rozhodnutí. Sociálne kritéria systémovo rozšírime o aspekty BOZP a vzdelávanie - konkrétne o štatistické ukazovatele úrazovosti a ich porovnanie a o informácie o školeniach zamestnancov dodávateľa. Systémové riešenie bude založené na zmluvnej povinnosti dodávateľa zasielať tieto informácie v určitom čase. Povinnosť bude ukotvená v podmienkach výberových konaní ako súčasť všeobecných obchodných podmienok spoločnosti. Východisková hodnota bola stanovená na základe očakávaného predpokladu pre rok 2024.	24 %	34 %	44 %

Spotrebitelia a koncoví používatelia (ESRS S4)

1. Stratégia

Zájmy a stanoviská zainteresovaných strán (ESRS 2 SBM-2)

Skupina ZSE vo svojej stratégii, v obchodnom modeli a procesoch systematicky zohľadňuje záujmy, stanoviská a práva spotrebiteľov a koncových používateľov; dodržiavanie ich práv (ochrana spotrebiteľov) a rešpektovanie ich ľudských práv (ochrana osobných údajov) sú pritom kľúčové. V internom hodnotovom nastavení skupiny ZSE „je zákazník v centre pozornosti a služby a produkty sa mu poskytujú jednoducho, udržateľne a digitálne“. Skupina ZSE striktne dodržiava legislatívu týkajúcu sa ochrany spotrebiteľa a hospodárskej súťaže, pričom má zavedený funkčný systém podaní a ochrancu práv zákazníka (zákaznícky ombudsman), a v prípade potreby aktívne spolupracuje s regulačnými a kontrolnými orgánmi, ako sú Úrad pre reguláciu sieťových odvetví a Štátna obchodná inšpekcia.

Spotrebitelia a koncoví používatelia sú kľúčovou skupinou zainteresovaných strán, a preto ich potreby boli v rámci procesu významnosti identifikované ako významné. Stratégia, obchodný model a procesy spoločnosti sú zamerané na minimalizáciu negatívnych vplyvov na spotrebiteľov a na podporu pozitívnych vplyvov, napríklad prostredníctvom zabezpečenia a poskytovanie spoľahlivých, dostupných a kvalitných služieb (Customer Experience), ochrany práv spotrebiteľa a zabezpečenia rovnakého prístupu k produktom a službám. Identifikácia a hodnotenie vplyvov zahŕňala analýzu kľúčových oblastí ako je ochrana osobných údajov, prístup ku kvalitným informáciám, osobná bezpečnosť pri využívaní produktov a služieb spoločnosti, či zodpovedné marketingové praktiky. Stratégia obchodných spoločností skupiny ZSE vo vzťahu k spotrebiteľovi je meraná prostredníctvom indikátora zákazníckej skúsenosti (Net Promoter Score/NPS) na pravidelnej báze. Obchodné spoločnosti skupiny ZSE vrátane sieťového obchodu (ďalej len obchodné spoločnosti) prijímajú primerané opatrenia, ktoré sú zamerané na riešenie významných vplyvov. Ide o konkrétne kroky, ako sú úpravy procesov, zlepšenie komunikačných kanálov, implementácia vyšších štandardov ochrany údajov, alebo zavedenie ďalších opatrení na podporu dostupnosti služieb.

Významné vplyvy, riziká a príležitosti a ich interakcia so stratégiou a obchodným modelom (ESRS 2 SBM-3)

Hodnotenie dvojitej významnosti zahŕňalo posúdenie viacerých pozitívnych a negatívnych vplyvov v rámci obchodných segmentov a rôznych častí hodnotového reťazca. Výsledky hodnotenia poukazujú na významné otázky, ktoré súvisia s produktami a službami poskytovanými spoločnosťami skupiny ZSE. Všetky identifikované a hodnotené vplyvy, riziká a príležitosti sa nachádzajú vo vlastných činnostiach skupiny ZSE a v rámci segmentu predaj elektriny a plynu, distribúcia elektriny, administratívna činnosť (napr. call a zákaznícke centrá) a nekomoditné služby. Proces významnosti identifikoval významné skutočné a potenciálne vplyvy, riziká a príležitosti vyplývajúce zo stratégie a obchodného modelu skupiny ZSE, pričom tieto aspekty súvisia s rôznorodými interakciami obchodných spoločností skupiny ZSE so spotrebiteľmi. Tieto vplyvy odhaľujú kľúčové oblasti na zlepšovanie služieb, minimalizovanie rizík a zároveň prispievajú k prispôsobeniu stratégie a obchodného modelu tak, aby zohľadňovali potreby spotrebiteľov a prispeli k udržateľnosti podnikania.

Negatívny potenciálny krátkodobý vplyv predstavujú riziká súvisiace s porušením ochrany osobných údajov, kde existuje riziko straty, dôvernosti, dostupnosti a integrity, čo by mohlo viesť k narušeniu súkromia spotrebiteľov, právnym dôsledkom alebo poškodeniu dobrého mena skupiny ZSE. Tento

vplyv je reflektovaný v stratégii prostredníctvom zavádzania robustných opatrení na ochranu údajov a kybernetickú bezpečnosť, ktoré minimalizujú riziká a posilňujú dôveru spotrebiteľov.

Pozitívne vplyvy zahŕňajú rôzne aspekty interakcie so spotrebiteľmi, ktoré podnik identifikoval ako významné. Patria sem:

- zverejňovanie správnych informácií, ktoré zaručuje transparentnosť a podporuje dôveru;
- zodpovedné marketingové postupy a férové správanie, ktoré eliminujú riziko zavádzania spotrebiteľov a podporujú lojálnosť zákazníkov;
- prístup zákazníkov ku kvalitným informáciám prostredníctvom nástrojov, ako je zákaznícky ombudsman, ktorý slúži ako kontaktné miesto na riešenie sporov a otázok zákazníkov;
- zdravie a bezpečnosť spotrebiteľov sú súčasťou stratégie podniku, pričom štandardy kvality zabezpečujú bezpečnosť produktov a služieb.

Vzťah medzi významnými vplyvmi, rizikami, príležitosťami a obchodným modelom skupiny ZSE je založený na adaptabilite a schopnosti reagovať na vplyvy na spotrebiteľov. Stratégia, obchodný model a procesy sú priebežne prispôsobované tak, aby zmierňovali identifikované riziká, a využívali príležitosti na posilnenie dôvery zákazníkov a udržateľný rast. Týmto spôsobom spoločnosti skupiny ZSE aktívne reagujú na potreby spotrebiteľov a prispievajú k posilneniu vzťahov so zákazníkmi.

V súvislosti s požiadavkou na opis typov spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov, ktorí sú ovplyvňovaní produktami a službami obchodných spoločností skupiny ZSE, základný rámec predstavuje segment predaja, v rámci ktorého delíme zákazníkov na:

- Domácnosti (rezidenčný segment)
- Malí a strední podnikatelia
- Veľkí podnikatelia

Spotrebiteľia a/alebo koncoví užívatelia sú zákazníci rezidenčného segmentu (domácnosti), ktorí využívajú služby obchodných spoločností skupiny ZSE v oblasti distribúcie a dodávky elektriny, dodávky plynu, nekomoditných služieb a administratívnych činností, ako sú napríklad zákaznícke centrá. Zákazníci skupiny ZSE zo segmentu domácnosti sú používatelia služieb, ktoré potenciálne negatívne ovplyvňujú ich práva na súkromie, na ochranu osobných údajov a potrebujú presné a dostupné informácie o produktoch alebo službách skupiny ZSE. Kategóriu obzvlášť zraniteľných spotrebiteľov voči vplyvom na zdravie, súkromie alebo vplyvom marketingových a predajných stratégií, či s inými osobitnými charakteristikami nesledujeme samostatne, ale prístup k nim upravuje interná riadiaca dokumentácia.

V rámci základného rámca možno typy spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov produktov a služieb obchodných spoločností skupiny ZSE rozdeliť na:

- Odberatelia elektriny
- Odberatelia plynu
- Odberatelia distribúcie elektriny (pripojenie, spoľahlivá distribúcia elektriny, služby distribúcie elektriny, meranie elektriny)
- Koncoví používatelia energetických riešení (fotovoltika, klimatizácie, tepelné čerpadlá, kotly, batériové úložisko, nabíjanie elektromobilov)

- Koncoví užívatelia energetických a doplnkových služieb
- Koncoví používatelia nabíjacích staníc pre elektromobilitu

Produkty a služby obchodných spoločností skupiny ZSE a zabezpečovanie distribúcie elektriny a súvisiacich služieb nemajú priamy škodlivý vplyv na ľudí, ani nezvyšujú riziko chronických ochorení. Nepriamo vplyvajú na emisie skleníkových plynov, ktoré sa spoločnosť snaží limitovať prostredníctvom dekarbonizačných opatrení ako je napríklad nákup záruk pôvodu. Nekomoditné služby spojené s dodávkou diel (fotovoltaika, klimatizácie, tepelné čerpadlá, kotly a pod.) môžu obsahovať fluórové plyny alebo pracovať s vysokými napätiami jednosmerného prúdu.

Pri dodávke komodity poskytujú obchodné spoločnosti skupiny ZSE zákazníkom poradenstvo. Pri dodávke diel (nekomoditné služby) obchodná spoločnosť skupiny ZSE poskytuje kompletný návod na použitie a informáciu o rizikách spojených s výrobkom. Návod a označenia výrobkov poskytujeme zákazníkovi na internetových stránkach www.vse.sk a www.zse.sk, ako aj pri montáži vybraných energetických riešení. Pri zabezpečení služieb distribúcie poskytujeme zákazníkovi taktiež kompletné poradenstvo dostupné na www.vsdas.sk a www.zsdis.sk.

Ochrana a vzťahy dodávateľa so zraniteľnými spotrebiteľmi sú regulované zákonom. Obchodné spoločnosti skupiny ZSE dodržiavajú Etický kódex Rady pre reklamu, neaplikujú a ani necielia reklamu na deti a finančne zraniteľné osoby. Obchodné spoločnosti skupiny ZSE a spolupracujúce reklamné agentúry spolupracujú pri riešení podnetov zaslaných Rade pre reklamu a rešpektujú rozhodnutia samoregulačného orgánu. Zraniteľní odberatelia môžu byť ovplyvnení cenovými pohybmi komodít na veľkoobchodných trhoch. Tieto riziká však zmierňuje národná regulácia cien komodít pre zraniteľných a vybraných zraniteľných odberateľov, aktívne zapojenie skupiny ZSE je preto minimálne.

Spotrebiteľia sú ovplyvnení ochranou osobných údajov, čo bolo v procese významnosti identifikované ako významný potenciálny negatívny vplyv. Vplyvy súvisiace so spracovaním osobných údajov spotrebiteľov boli identifikované najmä v oblasti administratívnych služieb a činností. Spoločnosti skupiny ZSE zhromažďujú osobné údaje odberateľov výlučne na konkrétne účely a na právnych základoch, ktoré sú transparentne komunikované dotknutým osobám. Každá zo spoločností prijíma primerané technické a organizačné opatrenia na zabezpečenie ochrany údajov pred rizikami súvisiacimi so stratou ich dôvernosti, dostupnosti a integrity. Ochrana osobných údajov je považovaná za systémový vplyv vyžadujúci komplexné prístupy, ako sú interné kontrolné mechanizmy, pravidelné audity a školenia, ktoré minimalizujú riziko straty, zneužitia alebo odcudzenia údajov, a zabezpečujú súlad s predpismi upravujúcimi ochranu údajov. Taktiež je možné charakterizovať ho ako rozšírený vplyv, pretože sa týka celého systému spracovania údajov, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou poskytovania produktov a služieb. Opatrenia súvisiace s ochranou osobných údajov sú prenášané aj na sprostredkovateľov, typicky externých dodávateľov alebo partnerov, ktorí sa podieľajú na spracovaní údajov.

Skupina ZSE prispieva k sociálnemu začleneniu, bezpečnosti a informovanosti spotrebiteľov prostredníctvom rôznych aktivít, a tento prístup pozitívne ovplyvňuje celý segment domácností. Zabezpečenie rovnakého prístupu k produktom a službám bez diskriminácie bolo hodnotené ako pozitívny vplyv, a hoci významnosť tohto vplyvu bola označená ako nižšia, skupina ZSE presadzuje rovnosť v prístupe k službám. Férové a zodpovedné správanie v marketingových aktivitách bolo identifikované ako pozitívny vplyv, ktorý je významný z hľadiska bezpečnosti verejnosti a životného prostredia. Zodpovedné marketingové

postupy a informovanie spotrebiteľov o rizikách obchodných aktivít sú nevyhnutné na zabezpečenie ich bezpečnosti a dôvery. Prostredníctvom zodpovedných marketingových postupov obchodné spoločnosti skupiny ZSE zabezpečujú transparentnú komunikáciu a realizujú férové marketingové kampane bez zavádzania spotrebiteľov. Taktiež umožňujú flexibilné platobné plány pre ľudí v náročnej finančnej situácii a podporujú využívanie obnoviteľných zdrojov energie. Bezpečnosť spotrebiteľov a koncových užívateľov bola identifikovaná ako významná v oblasti distribúcie a nekomoditných služieb, a je zameraná napr. na údržbu a modernizáciu distribučnej siete, čím sa minimalizuje riziko výpadkov a porúch a zabezpečuje prístup k energii. V oblasti vplyvu informácií na spotrebiteľov a koncových užívateľov poskytujú obchodné spoločnosti skupiny ZSE svojim zákazníkom jasné a zrozumiteľné informácie, faktúry so všetkými potrebnými údajmi, ponúkajú online nástroje a mobilné aplikácie na sledovanie spotreby a výdavkov za energiu, taktiež poskytujú informácie o úsporách energie a efektívnom využívaní spotrebičov, a zabezpečujú transparentnú komunikáciu o možnostiach využitia obnoviteľných zdrojov energie. Dostupnosť informácií bola identifikovaná ako významný pozitívny vplyv v činnostiach zákazníckych centier, pretože energetický sektor si vyžaduje transparentné a zodpovedné sprístupňovanie informácií. Zákaznícky ombudsman ako ochranca práv zákazníka slúži ako kontaktný bod na poskytovanie zodpovedných a kvalitných informácií zákazníkom, riešenie sťažností, a tento pozitívny vplyv bol identifikovaný v činnostiach distribúcie elektriny a dodávky elektriny a plynu, kde zákazníci oceňujú možnosť riešiť svoje problémy efektívne a nestranne. Vďaka uvedeným aktivitám skupina ZSE posilňuje postavenie svojich zákazníkov a pomáha im robiť informované rozhodnutia, ktoré vedú k zníženiu nákladov, vyššej bezpečnosti a lepšej kvalite života.

V rámci finančného hodnotenia boli identifikované a hodnotené riziká a príležitosti s rozdielnymi vplyvmi na spoločnosť, pričom ochrana osobných údajov predstavuje významné riziko. Porušenie ochrany údajov môže mať právne následky, ako sú pokuty a iné sankcie za porušenie povinností stanovených GDPR až do 4 % celkového obratu skupiny ZSE, ako aj povinnosť náhrady majetkovej alebo nemajetkovej škody dotknutým osobám, čo by mohlo viesť k zvýšeniu nákladov. Rovnako je možné vnímať aj možné finančné vplyvy spojené so stratou reputácie a dôvery zo strany zákazníkov a zamestnancov.

Ostatné hodnotené faktory ako prístup k energii a neetické marketingové praktiky boli z hľadiska materiálnosti identifikované ako nevýznamné riziká a príležitosti, avšak stále dôležité z pohľadu udržateľného podnikania a dlhodobej reputácie spoločností skupiny ZSE. Prístup k energii bol hodnotený ako príležitosť, ktorá pramení zo zabezpečenia cenovo dostupnej, spoľahlivej, udržateľnej energie pre všetkých, a má pozitívny vplyv na hospodárske výsledky. Energetická transformácia a prechod na obnoviteľné zdroje energie generujú pre spoločnosť obchodné príležitosti. Tento faktor podporuje vyšší dopyt nielen po produktoch a službách, ale aj po elektrine v kontexte odklonu od fosílnych palív, čo môže viesť k rastu výnosov a pozitívnemu vplyvu na peňažné toky a celkový výkon spoločnosti. Zavádzajúce informácie predstavujú riziko, ktoré vyplýva z neetických marketingových praktík a ich možných dôsledkov. Zodpovedné marketingové postupy, ktoré informujú zákazníkov o rizikách obchodných aktivít, zabezpečujú ich dôveru a bezpečnosť. Spotrebiteľia profitujú aj z férového a etického správania v oblasti informovania a reklamy, čo posilňuje ich lojalnosť a podporuje dlhodobú reputáciu spoločnosti.

Ochrana osobných údajov je základným právom všetkých spotrebiteľov bez rozdielu, a preto nie je možné vymedziť konkrétne skupiny, ktoré by boli viac vystavené ujme v tejto oblasti. Tento princíp platí univerzálne, skupina ZSE zabezpečuje rovnakú úroveň ochrany osobných údajov pre všetkých svojich spotrebiteľov. Ochrana osobných údajov ako identifikované významné riziko sa týka všetkých spotrebiteľov a koncových používateľov produktov a služieb ponúkaných obchodnými spoločnosťami skupiny ZSE. Z hľadiska veku možno konštatovať, že spoločnosti skupiny ZSE nesmerujú svoje služby na segment

osôb mladších ako 16 rokov, kedy spracovanie osobných údajov môže byť spojené so špecifickými rizikami a postupmi. Z hľadiska osobitnej charakteristiky spotrebiteľov existuje skupina tzv. zraniteľných odberateľov, na ktorých sa môžu vzťahovať osobitné podmienky poskytovania služieb v zmysle zákona č. 251/2012 Z. z. o energetike v znení neskorších predpisov.

2. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Politiky týkajúce sa spotrebiteľov a koncových používateľov (S4-1)

Základné politiky týkajúce sa ochrany spotrebiteľov sú implementované na úrovni legislatívy štátu. Tieto politiky zahŕňajú reguláciu zraniteľných a vybraných zraniteľných spotrebiteľov, pričom zabezpečujú ich ochranu prostredníctvom platnej legislatívy a regulačných rámcov. Obchodné spoločnosti skupiny ZSE striktne dodržiavajú predpisy na ochranu osobných údajov ako je nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES GDPR), zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, spotrebiteľské práva, ochrana pred diskrimináciou, štandardy kvality a ďalšie právne normy, ktoré zaručujú ochranu práv spotrebiteľov.

Kľúčovými politikami v skupine ZSE, ktoré súvisia s významnými aspektmi udržateľnosti týkajúcimi sa spotrebiteľov, sú pravidlá na zabezpečenie ochrany osobných údajov, Etický kódex a interná riadiaca dokumentácia týkajúca sa spotrebiteľských práv, vývoja produktov a marketingovej komunikácie. Uvedené pravidlá a smernice pokrývajú identifikované významné aspekty udržateľnosti – informačné vplyvy na spotrebiteľov a koncových používateľov – súkromie a prístup ku kvalitným informáciám, osobná bezpečnosť spotrebiteľov a koncových používateľov – zdravie a bezpečnosť a sociálna inklúzia spotrebiteľov a koncových používateľov - zodpovedné marketingové praktiky. Rozsah pôsobnosti uvedených politík sa v rámci hodnotového reťazca skupiny ZSE týka downstreamu a vlastnej činnosti, zodpovednosť za ich vykonávanie má predstavenstvo spoločnosti ZSE a riaditelia divízií. Spotrebiteľia ako kľúčová skupina zainteresovaných strán sú koncoví užívatelia produktov alebo služieb skupiny ZSE, ktorí očakávajú kvalitné, bezpečné a etické praktiky.

S cieľom chrániť práva spotrebiteľov týkajúce sa ochrany osobných údajov je v skupine ZSE implementovaný Príkaz predstavenstva na zabezpečenie ochrany osobných údajov, ktorej cieľom je definovať zodpovednosť a postupy na ochranu osobných údajov proti neoprávnenému alebo protiprávnemu spracúvaniu, ako aj náhodnej strate, zničeniu alebo poškodeniu. Pôsobnosť politiky sa týka celého hodnotového reťazca a všeobecnú zodpovednosť za jej zabezpečenie nesie predstavenstvo spoločnosti ZSE. Na webovej stránke skupiny ZSE sú zverejnené informácie o spracovaní osobných údajov, vrátane spôsobov uplatnenia práva dotknutej osoby podľa GDPR. V súvislosti s poskytovaním produktov a služieb získava a používa skupina ZSE osobné údaje záujemcov, zákazníkov, odberateľov newslettera, používateľov aplikácií a prípadne iných fyzických osôb. Dokument „Ochrana osobných údajov“ je zverejnený na webových sídlach jednotlivých spoločností a poskytuje informácie o podmienkach spracúvania osobných údajov zákazníkov v súlade s nariadením GDPR a zákonom o ochrane osobných údajov. Spotrebiteľia tak majú prehľad o tom, aké osobné údaje spoločnosť používa, čo s nimi robí, komu ich poskytuje, a aby tiež rozumeli svojim právam, prostredníctvom ktorých môžu vykonávať kontrolu nad spracúvaním svojich osobných údajov.

Normy na ochranu ľudských práv, ktoré sú relevantné pre spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov, sú definované v Etickom kódexe, ktorý rámčuje zodpovedné a etické správanie voči spotrebiteľom a zohráva vedúcu úlohu vo vzťahu medzi spoločnosťami skupiny ZSE a ich zákazníkmi v oblasti ľudských práv. Skupina ZSE kladie maximálny dôraz na dodržiavanie právnych predpisov v oblasti ochrany spotrebiteľa. Korektné správanie k zákazníkovi je kľúčové, rovnako ako je dôležité ponúknuť im vhodné a efektívne riešenia. Skupina ZSE poskytuje zákazníkovi informácie transparentne, zrozumiteľne a v kompletnej podobe, aby neboli vynechané žiadne otázky, ktoré sú dôležité pre ich rozhodovanie. Skupina ZSE vo vzťahu k zákazníkovi neaplikuje klamlivé či zavádzajúce praktiky. Etický kódex je zosúladený s iniciatívou UN Global Compact a tento dokument zverejňujeme na webovej stránke spoločnosti ZSE.

Skupina ZSE má v plnom rozsahu zavedené politiky ochrany súkromia a osobných údajov všetkých spotrebiteľov bez rozdielu a na posudzovanie vplyvu na ochranu osobných údajov (DPIA). Ochranu osobných údajov zabezpečuje politika ochrany osobných údajov a poznámka o ochrane osobných údajov. Ustanovenie ochrancu práv zákazníka (zákaznícky ombudsman) v distribučných spoločnostiach skupiny ZSE predstavuje interný systém na spracovanie a riešenie sťažností a problémov spotrebiteľov, ktorý im umožňuje komunikovať svoje obavy, a ak dôjde k porušeniu ich práv, môže byť zabezpečená náprava. Predstavuje kontaktné miesto na písomné podania a celkovú zákaznícku asistenciu. Interná riadiaca dokumentácia upravuje celý proces a stanovuje lehotu na vybavenie podaní do 30 dní.

Interná riadiaca dokumentácia upravuje vývoj nového produktu, marketingovú komunikáciu, spotrebiteľské práva sú upravené v reklamačnom poriadku, pre služby v online prevedení sú to podmienky používania webových služieb. V rámci politik možno ešte spomenúť politiku kontinuálneho vzdelávania predajných a obslužných kanálov a pre rozvoj vedecko-výskumných projektov zavadenie systému manažérstva kvality (ISO 9001), manažérstva bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ISO 45001), a systém environmentálneho manažérstva (ISO 14001) v obchodných spoločnostiach VSE a ZSE Energia, ktoré potvrdzujú súlad s medzinárodnými normami.

Všeobecný prístup skupiny ZSE k zapájaniu spotrebiteľov je meranie spätnej väzby od spotrebiteľov prostredníctvom zákazníckej skúsenosti (NPS) alebo meraním spokojnosti a feedbacku priamo po interakcii so spoločnosťou skupiny ZSE, poskytovaním poradenstva a edukáciou formou kampaní a „direct“ mailov. Opatrenia týkajúce sa ochrany a nápravy v súvislosti s vplyvmi na ľudské práva prijaté v obchodných spoločnostiach skupiny ZSE podporujú spravodlivé a etické správanie voči zákazníkovi. Politiky vo vzťahu k spotrebiteľom a/alebo koncovým používateľom skupiny ZSE nie sú zosúladené s medzinárodným dokumentom Hlavné zásady podnikania a ľudských práv Organizácie Spojených národov (OSN). Súlad bude vykonaný v roku 2025 v rámci dôkladného posúdenia. V downstreamovej časti hodnotového reťazca skupiny ZSE neboli počas vykazovaného obdobia zaznamenané porušenia Etického kódexu vo vzťahu k zákazníkovi, ani prípady nedodržiavania hlavných zásad OSN v oblasti podnikania a ľudských práv, ktoré by sa týkali spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov. Počas vykazovaného obdobia nedošlo k žiadnym významným zmenám v politikách, ktoré sa týkajú spotrebiteľov.

Procesy na zapojenie spotrebiteľov a koncových používateľov v súvislosti s vplyvmi (S4-2)

Procesy na zapojenie spotrebiteľov sú v skupine ZSE kľúčovým nástrojom na zlepšenie vzťahov so zákazníkmi. Tieto procesy umožňujú spotrebiteľovi aktívne sa zapájať do rozhodovacích procesov, zlepšovať produkty a služby, a zabezpečiť ich potreby a očakávania. Medzi kľúčové procesy na zapojenie spotrebiteľov patria:

- Zákaznícka podpora umožňuje spotrebiteľom získavať pomoc pri riešení problémov, otázok alebo požiadaviek, zaručuje, že ich potreby budú okamžite riešené. Zákaznícky servis obchodných spoločností skupiny ZSE zahŕňa telefónnu linku, e-mailovú podporu a online chat.
- Zber spätnej väzby od spotrebiteľov prostredníctvom rôznych kanálov ako sú prieskumy spokojnosti, recenzie, prieskumy alebo priamo cez zákaznícke podporné linky, ktoré umožňujú spotrebiteľom vyjadriť svoje názory, hodnotiť služby a produkty a navrhnúť zlepšenia.
- Ochranca práv zákazníka (zákaznícky ombudsman) umožňuje spotrebiteľom vyjadriť sťažnosti a žiadosti o nápravu, keď nie sú spokojní so službami skupiny ZSE.
- Prieskumy trhu a spotrebiteľské testy pred uvedením nových produktov na trh pomáhajú spoločnostiam skupiny ZSE získať informácie o potrebách spotrebiteľov, preferenciách a názoroch, čo umožňuje lepšie prispôbiť výrobky alebo služby očakávaniam zákazníkov.
- Poskytovanie kvalitných informácií a vzdelávacích materiálov týkajúcich sa produktov, služieb, ich správneho používania, ale aj spotreby a šetrenia energií pomáhajú spotrebiteľom robiť informované rozhodnutia.
- Získavanie spotrebiteľských preferencií cez sociálne siete a interakcia v reálnom čase aktívne zapájajú spotrebiteľov, kde môžu vyjadrovať svoje názory, klásť otázky a zapájať sa do diskusií o produktoch a službách. Tieto platformy podporujú dialóg so zákazníkmi, čím prispievajú k lepšiemu porozumeniu potrieb a očakávaní spotrebiteľov.

Zapojenie spotrebiteľov je rozmanité a závisí od konkrétnych procesov, produktov alebo služieb a vzťahov so zákazníkmi. Každá fáza a typ zapojenia má rôznu frekvenciu a intenzitu, pričom cieľom je nielen zlepšiť spotrebiteľský zážitok, ale aj zabezpečiť dlhodobé vzťahy a úspešnosť podnikania. Hlavný rámec predstavuje fáza pred nákupom služby, fáza nákupu a fáza po nákupe, pričom môže ísť o jednorazové alebo pravidelné zapojenie. Vývoj produktov zahŕňa zapojenie zákazníkov do pilotných projektov pri príprave spustenia nových produktov a to na ad hoc báze. Zapojenie zákazníka do pilotovania nových produktov je zavedené v internom procese spoločnosti VSE, v ostatných oblastiach zatiaľ všeobecný proces na zapojenie spotrebiteľov nie je zavedený, časový rámec na implementáciu všeobecného procesu na zapojenie spotrebiteľov v skupine ZSE je rok 2026.

Pravidelne sa vykonávajú zákaznícke prieskumy na sledovanie vývoja ukazovateľov zákazníckej spokojnosti (CSAT). Spätná väzba na riešenie zákazníckych požiadaviek sa zhromažďuje v spolupráci s externou spoločnosťou, pričom táto aktivita prebieha na dennej báze.

Zodpovednosť za zapájanie spotrebiteľov a zohľadňovanie výsledkov v prístupe obchodných spoločností skupiny ZSE majú riaditelia obchodných spoločností skupiny ZSE. Účinnosť procesov na zapájanie spotrebiteľov je posudzovaná prostredníctvom rôznych kvantitatívnych a kvalitatívnych ukazovateľov, ktoré sú priamo spojené s podnikateľskými výsledkami, ako sú miera zapojenia, spokojnosť, lojalita a rast predaja.

Procesy na nápravu negatívnych vplyvov a kanály, ktorými môžu spotrebiteľia a koncoví používatelia upozorniť na obavy (S4-3)

Všeobecný prístup a proces poskytovania nápravy alebo prispievania k nej v prípade spôsobenia významného negatívneho vplyvu na spotrebiteľov a/alebo koncových používateľov, upravuje legislatívny regulačný nástroj Štandardy kvality. Prístup skupiny ZSE je v čo najkratšom možnom termíne odstrániť dôsledky negatívneho vplyvu.

Všeobecný prístup a procesy poskytovania nápravy v prípade straty osobných údajov je zabezpečenie rýchlej reakcie a minimalizácia negatívnych následkov vrátane posúdenia, že je poskytnutá náprava účinná. V skupine ZSE ju zabezpečuje zodpovedná osoba (Data Protection Officer), ktorá je zapojená do všetkých záležitostí, ktoré súvisia s ochranou osobných údajov. V prípade incidentov porušenia ochrany údajov je každý z prevádzkovateľov v skupine ZSE podľa právnych predpisov povinný, bez zbytočného odkladu a podľa možnosti najneskôr do 72 hodín od zistenia incidentu porušenia ochrany údajov, oznámiť túto skutočnosť dozornému orgánu, prípadne aj dotknutým osobám. Na tento účel existuje proces detekcie, nahlásovania a vyhodnocovania rizika incidentov, ktorých obsahom je aj porušenie ochrany osobných údajov a proces ich oznamovania na Úrad na ochranu osobných údajov, a v prípade, ak je to relevantné, aj dotknutým osobám.

Na riešenie sťažností a podnetov a na zabezpečenie nápravy negatívnych vplyvov na spotrebiteľov a koncových používateľov máme zavedené tieto mechanizmy:

1. Zákaznícke centrá (osobný prístup)
2. Call centrum (telefonický prístup v časti spoločností s podporou AI)
3. Webová stránka a súvisiace formuláre (digitálny prístup, online chat a chatbot)
4. Digitálne personalizované platformy
5. Back office (listový kontakt)
6. Ombudsman na riešenie zákazníckych podnetov
7. Priamy kontakt na zodpovednú osobu (DPO/Data Protection Officer)

Spotrebitelia môžu nahlásovať svoje obavy alebo potreby aj cez systém oznamovania a tento systém zabezpečuje ochranu jednotlivcov pred odvetnými opatreniami. V rámci svojich obchodných vzťahov obchodné spoločnosti skupiny ZSE podporujú dostupnosť takýchto kanálov, kde môžu jednoducho vyjadriť svoje obavy, potreby a požiadavky a to prostredníctvom zákazníckych služieb, online podpory, webových stránok a podpory cez mobilné aplikácie. Zabezpečenie účinnosti týchto kanálov a vyhodnocovanie riešených problémov sa v skupine ZSE uskutočňuje napríklad cez dennú spätnú väzbu na požiadavky zákazníkov v spolupráci s externou spoločnosťou, prostredníctvom pravidelných zákazníckych prieskumov, analýzou (aj s podporou AI) kontaktov a požiadaviek zákazníkov, alebo školeniami a rozvojom zamestnancov v komunikácii so zákazníkmi a v riešení problémov. V rámci týchto kontaktov so spotrebiteľmi sa overuje aj ich dôvera a poznanie týchto nástrojov na vyjadrenie svojich obáv alebo potrieb.

Prijímanie opatrení týkajúcich sa významných vplyvov na spotrebiteľov a koncových používateľov, prístupy k riadeniu významných rizík a využívaniu významných príležitostí súvisiacich so spotrebiteľmi a s koncovými používateľmi a účinnosť týchto opatrení a prístupov (S4-4)

Skupina ZSE sa v rámci riadenia svojich významných vplyvov, rizík a príležitostí v súvislosti so spotrebiteľmi a s koncovými používateľmi zameriava na opatrenia na ochranu osobných údajov, prístup k energii a transparentné informovanie spotrebiteľa prostredníctvom predaja produktov, ktoré sú podporované zodpovedným marketingom a transparentným poskytovaním kvalitných informácií spotrebiteľom. Kľúčové opatrenia skupiny ZSE pokrývajú identifikované významné aspekty udržateľnosti – informačné vplyvy na spotrebiteľov a koncových používateľov – súkromie a prístup ku kvalitným informáciám, osobná bezpečnosť spotrebiteľov a koncových používateľov – zdravie a bezpečnosť a sociálna inklúzia spotrebiteľov a koncových používateľov -

zodpovedné marketingové praktiky. Viazu sa na strategické ciele spoločnosti a indikátory výkonnosti, čím prispievajú k napĺňaniu rôznych podnikateľských alebo legislatívnych rámcov. Informácie o budúcich aktivitách sú súčasťou interných plánovacích dokumentov a strategických materiálov, ktoré sa aktualizujú podľa vývoja regulácie, trhu a interných priorít obchodných spoločností skupiny ZSE. S cieľom zachovať konkurencieschopnosť a ochranu strategických informácií uvádzame zverejnenia týkajúce sa realizovaných opatrení. Obchodné spoločnosti skupiny ZSE sa riadia strednodobými plánmi a predikciami, aby sa minimalizovali riziká a vplyvy na trh, čím sa zabezpečuje prístup k bezpečnej, spoľahlivej a cenovo dostupnej energii. Časť problematiky rieši národná regulácia cien energií, ktorú spoločnosť v plnom rozsahu dodržiava a podporuje. V segmentoch zákazníkov, ktorí nepodliehajú regulácii, sa realizujú predikcie vývoja cien komodít a vhodným produktovým poradenstvom sa obchodné spoločnosti skupiny ZSE snažia znižovať dopad zmeny cien komodít na koncových odberateľov.

Na predchádzanie významným negatívnym vplyvom na spotrebiteľov, ako aj na riadenie významných rizík súvisiacich s ochranou osobných údajov spotrebiteľov sa v skupine ZSE sústreďujeme najmä na posúdenie rizík súvisiacich so spracúvaním osobných údajov, posúdenie vplyvu na ochranu údajov (DPIA) tam, kde to GDPR vyžaduje, prijímanie technických a organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany osobných údajov a ich pravidelné prehodnocovanie podľa aktuálnych rizík, zvyšovanie povedomia zamestnancov o rizikách a ich povinnostiach v súvislosti s ochranou osobných údajov, výkon kontrol a informovanie manažmentu.

Skupina ZSE zaviedla viaceré opatrenia a iniciatívy s cieľom pozitívne prispieť k zlepšeniu životných podmienok spotrebiteľov, ich prístupu k základným službám a produktom a k podpore sociálnej rovnosti. Medzi hlavné opatrenia patrí poskytovanie dostupného a kvalitného prístupu k energiám, podporujúce udržateľnosť a znižovanie nákladov na energiu pre domácnosti. Okrem toho spoločnosti skupiny ZSE ponúkajú produkty, ktoré prispievajú k environmentálnej udržateľnosti a znižovaniu spotreby energie. Skupina ZSE prevádzkuje nadácie na podporu sociálnych, vzdelávacích a iných projektov a súčasťou ich činností je aj podpora udržateľných projektov cez produkt Zelená elektrina v spoločnosti ZSE Energia a Zelená energia v spoločnosti VSE. Spoločnosť VSE má zavedené cenové zvýhodnenie pre nevidiacich a slabozrakých. Pre klientov s obmedzenými finančnými možnosťami ponúkajú obchodné spoločnosti VSE a VSD predplatený produkt na dodávku elektriny. Obchodné spoločnosti poskytujú poradenstvo pri nastavení zálohových platieb, správnej sadzby, splátkové kalendáre a odklady platieb. Taktiež zodpovedne informujú spotrebiteľov o dostupných produktoch a službách, čím sa zlepšuje ich informovanosť a možnosti výberu. Prostredníctvom zákazníckeho ombudsmana a pravidelných prieskumov zameraných na potreby a spokojnosť zákazníkov zabezpečuje skupina ZSE riešenie ich požiadaviek, čím prispieva k zlepšeniu sociálnej inklúzie a ochrany spotrebiteľských práv. V rámci marketingovej komunikácie dodržiavame pravidlá Etického kódexu skupiny ZSE a zdržiavame sa nekalých reklamných praktík. Účinnosť zavedených opatrení a iniciatív si obchodné a distribučné spoločnosti skupiny ZSE sledujú cez meranie zákazníckych parametrov a spätné väzby, napr. cez NPS ukazovateľ, a posudzujú prostredníctvom ročného výkazníctva vyzbieraných príspevkov a prehodnocovaním podporovaných organizácií.

Skupina ZSE implementovala komplexné procesy na identifikáciu potrebných opatrení na ochranu osobných údajov. Tieto procesy zahŕňajú pravidelnú revíziu interných postupov a identifikáciu rizík spojených so spracovaním osobných údajov v rámci marketingu a predaja. Základným prístupom skupiny ZSE je dodržiavanie platnej legislatívy na ochranu osobných údajov a zohľadnenie najlepších praktík v oblasti ochrany údajov, čo zahŕňa aj implementáciu bezpečnostných opatrení na všetkých úrovniach spracovania údajov. V prípade potreby spoločnosti skupiny ZSE prijímajú opatrenia nielen na vlastnej

úrovni, ale aj v spolupráci s ostatnými relevantnými stranami, ako sú regulačné orgány alebo odvetvové asociácie, aby sa zabezpečila ochrana osobných údajov v širšom rámci. Pre každý identifikovaný problém sú vypracované konkrétne nápravné opatrenia, ktoré sú následne implementované a monitorované na dosiahnutie efektívnosti. Procesy na poskytnutie nápravy sú jasne definované a prístupné pre spotrebiteľov, čím je umožnené rýchle a účinné riešenie prípadných porušení ochrany osobných údajov. Všetky tieto opatrenia sú súčasťou širšej stratégie na ochranu spotrebiteľov a zabezpečenie ich práv v oblasti spracovania osobných údajov.

Prehľad realizovaných kľúčových opatrení a iniciatív počas vykazovaného obdobia:

Opatrenia	Príspevok opatrenia
GDPR aktivity (legislatíva)	zníženie negatívneho vplyvu a rizika súvisiaceho s informáciami
Marketingové opatrenia (program Slnečné strechy ZSE, Program Zelená energia vo VSE)	pozitívny vplyv na sociálne začlenenie spotrebiteľov
Kampane (Kampaň Fotovoltika, Slnečné strechy, Zelená energia)	pozitívny vplyv na sociálne začlenenie spotrebiteľov
Vývoj produktov a služieb (Rozvoj produktov fotovoltika, zelená elektrina/energia a Virtuálna batéria)	pozitívny vplyv na osobnú bezpečnosť spotrebiteľov
Digitalizácia procesov (automatizácia a digitalizácia procesov pripojenia malých a lokálnych zdrojov)	pozitívny vplyv súvisiaci s informáciami na spotrebiteľov

Opatrenia si počas vykazovaného obdobia nevyžadovali významné kapitálové výdavky, prevádzkové náklady alebo iné finančné zdroje. Finančné zdroje zatiaľ nesledujeme po jednotlivých opatreniach.

Medzi kľúčové opatrenia zamerané na spotrebiteľov patria opatrenia a aktivity v oblasti GDPR, zodpovedného marketingu a transparentného zverejňovania informácií, aj v súvislosti s bezpečnosťou a zdravím spotrebiteľov. V marketingovej komunikácii dodržiavame pravidlá Etického kódexu skupiny ZSE, zdržiavame sa nekalých reklamných praktík, neaplikujeme porovnávaciu reklamu a vyhýbame sa kontroverzným komunikačným témam. Kľúčové sú tiež opatrenia v rámci energetického poradenstva, zabezpečujeme podporu klientov pri prechode na ekologické a nízko emisné spotrebiče, najmä v oblasti vykurovania a ohrevu pitnej vody a výrobu elektriny z obnoviteľných zdrojov a v rámci podpory elektromobility.

Zverejňujeme transparentné informácie o produktoch na webových stránkach a v našich komunikačných kanáloch, každý produkt obsahuje obchodné a zmluvné podmienky, ak ide o HW produkt poskytujeme návod na použitie. Pracovníci predajných a obslužných kanálov majú všetky informácie zverejnené na internom „knowledge“ portáli. Zároveň máme zavedený systém merania zákaznickej spokojnosti formou NPS ukazovateľa (Net Promoter Score). Tieto aktivity smerujú k posilneniu dôvery spotrebiteľov a ich ochrane v súlade s legislatívnymi požiadavkami a etickými štandardmi.

Spoločnosti skupiny ZSE nepredávajú, nenakupujú a ani nezverejňujú osobné údaje na účely marketingu. Spracúvanie osobných údajov na účely marketingu sa vykonáva na právnom základe súhlasu dotknutej osoby alebo na základe oprávneného záujmu. V obidvoch prípadoch existuje právo dotknutej odvolať

súhlas alebo namietat' voči takému spracúvaniu. Pri marketingovej komunikácii vykonávanej cez elektronické komunikačné siete (telefonicky, e-mailom) postupujeme v súlade s ustanovením § 116 zákona č. 452/2021 Z. z. o elektronických komunikáciách a tam, kde je to potrebné, využívame pri volaniach ako registrovaný subjekt marketingovú predvoľbu 0888.

V súvislosti s transparentným zverejňovaním informácií, zodpovednými marketingovými postupmi a prístupom ku kvalitným informáciám obchodné spoločnosti skupiny ZSE včas zverejňujú cenníky, obchodné podmienky a relevantné trhové informácie a na obchodných miestach a prostredníctvom obchodných zástupcov poskytujú poradenstvo. Spotrebiteľom sú poskytované návody na použitie pri všetkých produktoch a službách s potenciálom negatívnych vplyvov. V prípade využitia podomového predaja a tele-obchodu majú obchodné spoločnosti skupiny ZSE zavedené kontrolné a nápravné mechanizmy, ktoré významne znižujú riziká podvodov a iných negatívnych vplyvov. V rámci online riešení aplikuje skupina ZSE zásady ochrany osobných údajov, kontaktnú politiku, politiky autentifikácie a normy kybernetickej bezpečnosti.

Skupina ZSE eviduje porušenia ochrany osobných údajov osobitne za každého prevádzkovateľa. Ak porušenie ochrany osobných údajov môže viesť k riziku pre dotknuté osoby, takéto porušenie je nahlásené Úradu na ochranu osobných údajov SR. Vo vykazovanom období bolo nahlásené 1 takéto porušenie ochrany osobných údajov. Viac informácií zverejňujeme v časti Kybernetická bezpečnosť: Opodstatnené sťažnosti týkajúce sa narušenia súkromia zákazníka a straty údajov o zákazníkoch.

Prístup skupiny ZSE pri riadení významných vplyvov, významných rizík a využívaní významných príležitostí súvisiacich so spotrebiteľmi vychádza z princípov zodpovednosti, rešpektovania práv spotrebiteľov a strategického hodnotenia rizík, aby sa zabezpečila dlhodobá prosperita skupiny ZSE bez ohrozenia záujmov spotrebiteľov.

1. Ochrana osobných údajov:

- striktné dodržiavanie legislatívy vrátane zabezpečenia súhlasu spotrebiteľa,
- jasná a transparentná komunikácia o zhromažďovaní, používaní a ochrane osobných údajov spotrebiteľov,
- informovanie o právach, ktoré majú spotrebiteľia v súvislosti so spracovaním údajov,
- školenia zamestnancov, ktorí prichádzajú do kontaktu s osobnými údajmi,
- pravidelné bezpečnostné audity a testy na identifikáciu možných zraniteľností, ktoré by mohli ohroziť ochranu osobných údajov.

2. Transparentné zverejňovanie informácií:

- jasná a zrozumiteľná komunikácia,
- pravidelná aktualizácia informácií o produktoch, službách a politikách,
- včasné zverejňovanie cenníkov, obchodných podmienok a relevantných trhových informácií,
- dostupnosť informácií (webové stránky, mobilné aplikácie, sociálne siete, tlačené materiály a zákaznícke linky),
- pravidelné zverejňovanie hodnotení prostredníctvom správ o udržateľnosti.

3. Zodpovedné marketingové postupy:

- striktné dodržiavanie legislatívy a sledovanie pripravovaných európskych regulácií,
- vzdelávanie zamestnancov v komunikácii so zákazníkmi,
- presnosť a pravdivosť reklám a kampaní,
- transparentnosť cien a podmienok,
- nezavádzajúce predajné techniky,
- dodržiavanie etických noriem a štandardov,
- dodržiavanie spotrebiteľských práv ako je právo na informácie, právo na odstúpenie od zmluvy a právo na spravodlivé riešenie reklamácií alebo problémov s produktom,
- podpora udržateľnosti a spoločenskej zodpovednosti.

4. Prístup ku kvalitným informáciám

- zverejňovanie podrobných informácií o produktoch a službách, vrátane ich vlastností, výhod, rizík, cien, dostupnosti a podmienok poskytovania
- tlač a distribúcia letákov, brožúr, certifikátov o produktoch,
- zákaznícka podpora a poradenstvo,
- poskytovanie „sprievodcov“ ako napr. webová stránka www.zse.sk, ktorá obsahuje podstránky na podporu energetickej efektivity cez produkty Zelená elektrina/Zelená energia pre domácnosti, energetický certifikát pre domácnosti, nabíjacie stanice/nabíjanie elektromobilu, fotovoltika) alebo www.setri.sk - Zelené nápady ZSE, ktorá predstavuje špecializovaný portál o energetickej efektivite, cieľom je vzdelávať užívateľov smerom k udržateľnosti a zodpovednejšiemu správaniu voči prírode,
- poskytovanie jasných informácií o možnostiach podania sťažnosti alebo uplatnenia nárokov na nápravu v prípade problémov alebo nesúhlasu so službami či produktmi.

5. Zdravie a bezpečnosť spotrebiteľov:

- poskytovanie návodov na použitie, technických parametrov alebo certifikátov produktov a služieb.

6. Prístup k dostupnej a spoľahlivej energii

- poskytovanie produktov a služieb, ktoré šetria zákazníkom náklady na spotrebu elektriny a podporujú využívanie elektriny z obnoviteľných zdrojov alebo inteligentným energetickým úsporám domácností a podporujú odklon od fosílnych palív,
- doplnkové služby zákazníkom pomáhajú predchádzať neočakávaným výdavkom, uľahčujú ich život a zvyšujú im komfort,

Medzi pozitívne výsledky opatrení týkajúcich sa prístupu k energii je potrebné uviesť pokles spotreby elektriny na Slovensku, kedy práca jednotlivých účastníkov energetického trhu v kombinácii s ekonomickým poklesom vygenerovala pozitívny trend v oblasti spotreby elektriny.

3. Metriky a cieľové hodnoty

Cieľové hodnoty týkajúce sa riadenia významných negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí (S4-5)

V súvislosti s riadením negatívnych vplyvov, podpory pozitívnych vplyvov a riadenia významných rizík a príležitostí týkajúcich sa spotrebiteľov a koncových používateľov majú obchodné spoločnosti skupiny ZSE stanovený cieľ zvyšovať spokojnosť zákazníkov rezidenčného segmentu s poskytovanými produktami a službami. Stanovený cieľ pokrýva významné aspekty udržateľnosti – súkromie spotrebiteľov, prístup ku kvalitným informáciám, osobná bezpečnosť spotrebiteľov a zodpovedné marketingové praktiky a podporuje zapájanie zákazníkov. V súčasnosti nemáme zavedenú samostatnú metriku a cieľovú hodnotu na ochranu súkromia spotrebiteľov, ako aspekt udržateľnosti s vplyvom na ľudské práva, keďže naše existujúce procesy a opatrenia v oblasti ochrany osobných údajov zabezpečujú súlad s platnými právnymi predpismi a internými štandardmi. V budúcnosti zvážime zavedenie relevantnej metriky na monitorovanie výkonnosti v tejto oblasti. Zákaznícka spokojnosť je meraná ukazovateľom NPS (Net Promoter Score), ktorý meria úroveň spokojnosti zákazníkov s produktami a službami poskytovanými obchodnými spoločnosťami skupiny ZSE, a ochotu zákazníkov odporúčať spoločnosť ďalej. NPS meria lojalitu spotrebiteľov, vnímanie značky, poskytuje dlhodobý pohľad na zákaznícku skúsenosť, čím odráža ich vnímanie prístupu k informáciám a férovosti a transparentnosti marketingovej komunikácie. Cieľovú hodnotu určuje rozdiel ukazovateľa NPS medzi skupinou ZSE a lídrom na trhu v čase merania. Zlepšovanie zákazníckej skúsenosti pomáha identifikovať oblasti, kde sú zákazníci nespokojní, a zamerať sa na ich zlepšenie. Spokojní zákazníci majú väčšiu pravdepodobnosť, že zostanú lojálni a odporúčia firmu ďalším osobám. Keďže samotná hodnota ukazovateľa je číslo, na ktoré majú vplyv kultúrne, národno-trhové a socio-ekonomické veličiny, a teda neexistuje globálne stanovená hodnota, skupina ZSE sa rozhodla vyhodnocovať cieľ ako rozdiel ukazovateľa medzi skupinou ZSE a trhovým priemerom v čase merania. Meranie sa realizuje prieskumom na základe reprezentatívnej vzorky zákazníkov z rezidenčného segmentu prostredníctvom nezávislej prieskumnej agentúry. Prieskum sa realizuje dvakrát ročne, pričom cieľová hodnota je priemerom výsledku oboch meraní.

Č.	Významná téma	Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
				2024	2030	2035
19.	S4 Spotrebiteľia	Spokojnosť zákazníkov s poskytovanými produktami a službami. <u>Metrika:</u> Zákaznícku spokojnosť meriame ukazovateľom NPS. Meriame rozdiel ukazovateľa NPS medzi skupinou ZSE a trhovým	KPI meria úroveň spokojnosti zákazníkov s produktami a službami, ktoré firma poskytuje. Zlepšovanie zákazníckej skúsenosti pomáha identifikovať oblasti, kde sú zákazníci nespokojní, a zamerať sa na ich zlepšenie. Zákaznícku spokojnosť meriame ukazovateľom Net Promoter Score (NPS). Východisková hodnota je skutočná hodnota „gap to market basket“ pre NPS za segment domácnosti v roku 2024.	rozdiel +1 (36 vs. 35)	rozdiel v intervale(-5/+5)	rozdiel v intervale (-4/+5)

		priemerom v čase merania.				

Za východiskový rok uvedená hodnota predstavuje skutočný výsledok meraní dosiahnutý vo vykazovanom roku. V roku 2024 obe obchodné značky ZSE a VSE dosiahli NPS +1 bod nad trhovým priemerom.

Obchodné správanie (ESRS G1)

1. Správa a riadenie

Úloha správnych, dozorných a riadiacich orgánov (ESRS 2 GOV-1)

Skupina ZSE dôsledne presadzuje etické zásady a hodnoty vo všetkých aspektoch svojich obchodných činností. Správne, riadiace a dozorné orgány spoločnosti ZSE zohrávajú kľúčovú úlohu v zabezpečovaní zodpovedného obchodného správania a efektívneho riadenia spoločnosti. Valné zhromaždenie ako najvyšší orgán rozhoduje o zásadných otázkach spoločnosti, určených stanovami, obchodným zákonníkom alebo osobitnými zákonmi. Predstavenstvo riadi činnosť spoločnosti, rozhoduje o všetkých otázkach, ktoré nie sú vyhradené iným orgánom, a zabezpečuje dodržiavanie stanovených pravidiel obchodného správania. Dozorná rada, ako kontrolný orgán, dohliada na činnosť predstavenstva a podnikateľské aktivity spoločnosti. Organizáciu a riadenie spoločnosti upravuje Organizačný poriadok, ktorý slúži ako základný dokument stanovujúci pravidlá organizácie a vnútorného riadenia. Model riadenia je podporený systémom internej dokumentácie, ktorá zahŕňa príkazy predstavenstva, generálneho riaditeľa a riaditeľov divízií, ako aj smernice, príručky a pracovné postupy. Zavedený systém vnútornej kontroly a riadenia rizík podporuje dodržiavanie právnych a etických štandardov. Súčasťou organizačnej štruktúry je tím Compliance a úsek interného auditu, ktoré hodnotia efektívnosť systémov internej kontroly, procesov riadenia a identifikujú prevádzkové riziká. Zodpovednosť, súlad s právnymi predpismi a etickými normami sú pre spoločnosť ZSE základnými piliermi obchodného správania a firemnej kultúry. Spoločnosť neustále zlepšuje svoje compliance štandardy a posilňuje Compliance program, čím podporuje zodpovedné riadenie a dlhodobú dôveryhodnosť. Na členov správnych, riadiacich a dozorných orgánov sa aplikujú požiadavky podľa obchodného zákonníka (bezúhonnosť, spôsobilosť na právne úkony) a v zmysle aktuálnej korporátnej a internej dokumentácie nie sú stanovené požiadavky ohľadom obchodného správania.

2. Riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Opis postupov na identifikáciu a posúdenie významných vplyvov, rizík a príležitostí (ESRS 2 IRO-1)

Identifikácia významných vplyvov, rizík a príležitostí v obchodnom správaní vychádzala zo zdieľaných hodnôt, etických princípov a transparentnosti, ktoré definujú očakávané správanie a posilňujú dôveru v obchodné praktiky spoločnosti. Zároveň podporujú pozitívne vzťahy so zákazníkmi, partnermi a

zainteresovanými stranami, čím prispievajú k dlhodobej dôveryhodnosti a integrite. Pri hodnotení obchodného správania sa posudzovali aspekty ako firemná kultúra, ochrana oznamovateľov, politická angažovanosť, riadenie vzťahov s dodávateľmi vrátane platobných postupov, prevencia korupcie a vzdelávanie zamestnancov oblasti obchodného správania a compliance. Identifikované vplyvy, riziká a príležitosti sa týkali najmä segmentov distribúcie elektriny, dodávky plynu a elektriny, administratívnych a nekomoditných služieb. V rámci hodnotového reťazca sa identifikované vplyvy, riziká a príležitosti nachádzali najmä v downstreamovej časti hodnotového reťazca a vo vlastných činnostiach.

Systém ochrany oznamovateľov je nevyhnutnou súčasťou efektívneho riadenia obchodného správania. Anonymita oznamovateľov je zaručená, pričom ich ochrana pred odvetnými opatreniami je prioritou. Nedodržanie týchto zásad by mohlo ohroziť bezpečnosť zamestnancov, narušiť firemnú kultúru a spôsobiť stratu dôvery. Zabezpečenie anonymity a ochrany oznamovateľov podporuje firemnú kultúru a vnútorné kontrolné mechanizmy. V oblasti politickej angažovanosti spoločnosť ZSE striktne odmieta akúkoľvek formu finančnej alebo nefinančnej podpory politickým stranám, ich zástupcom alebo kandidátom na politické funkcie. Tento prístup eliminuje riziko konfliktu záujmov, znižuje riziko korupcie a zachováva transparentnosť a dôveru verejnosti. Politické vplyvy a lobistické činnosti neboli v procese významnosti identifikované ako významná téma v rámci požiadaviek na zverejnenie. Riadenie vzťahov s dodávateľmi je kľúčové v rozvoji vzájomne výhodnej spolupráce, ktorá podporuje kvalitu a efektivitu. Publikované pravidlá a zásady, ako Všeobecné obchodné podmienky (VOP), zásady obstarávania, vzorové zmluvy a Kódex správania dodávateľa, stanovujú rámec hodnotenia, výberu a spolupráce s dodávateľmi, čím posilňujú dôveru v celý dodávateľský reťazec. Efektívne riadenie vzťahov s dodávateľmi zvyšuje kvalitu a efektivitu spolupráce. Spoločnosť aktívne implementuje protikorupčné opatrenia, vrátane školení zamestnancov a princípu nulovej tolerancie voči korupcii. Tieto opatrenia minimalizujú riziká korupčných incidentov, chránia reputáciu spoločnosti a podporujú transparentnosť, hospodársku súťaž a posilňujú dôveru verejnosti.

Skupina ZSE identifikovala viaceré krátkodobé riziká, patria sem riziká spojené s ochranou oznamovateľov, ktoré môžu viesť k právnym a finančným dôsledkom, nesprávne riadenie dodávateľských vzťahov s možnými narušeniami dodávateľského reťazca a zvýšením nákladov, ako aj geopolitické faktory. Neriešenie incidentov môže spôsobiť právne spory, pokuty a poškodenie dobrého mena spoločnosti. Na druhej strane, implementácia preventívnych opatrení proti korupcii a pravidelné školenia zamestnancov predstavujú významnú strednodobú príležitosť. Tieto iniciatívy zvyšujú dôveru verejnosti, zlepšujú reputáciu spoločnosti a minimalizujú náklady spojené s korupčnými incidentmi. Dôsledné zvládanie rizík a využívanie týchto príležitostí sú kľúčové na zabezpečenie dlhodobej stability a efektivity spoločnosti.

Politiky obchodného správania a podniková kultúra (G1-1)

Kľúčové politiky súvisiace s aspektmi týkajúcimi sa obchodného správania v skupine ZSE predstavujú najmä Etický kódex, Kódex správania dodávateľa, politika bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, politika environmentálnej zodpovednosti, Všeobecné obchodné podmienky (VOP), Zapracovanie aspektov zeleného obstarania do jednotlivých zákaziek, zásady podávania, preverovania a evidovania podnetov súvisiacich s ochranou oznamovateľov protispoločenskej činnosti, riadenie compliance v skupine ZSE, ESG stratégia ako aj interná riadiaca dokumentácia týkajúca sa napr. ochrany práv spotrebiteľa. Politiku o spoločenskej zodpovednosti pokrývajú Programy komunitného rozvoja a Programy zapájania komunít. Všetky uvedené pravidlá pokrývajú identifikované významné aspekty udržateľnosti – podniková kultúra, ochrana oznamovateľov nekalých praktík, riadenie vzťahov s dodávateľmi vrátane platobných postupov, korupcia a úplatkárstvo – prevencia a odhaľovanie vrátane odbornej prípravy a korupcia a úplatkárstvo – incidenty. Rozsah

pôsobnosti uvedených politík sa týka vlastných činností skupiny ZSE a vonkajšieho prostredia, v ktorom pôsobí a zodpovednosť za ich vykonávanie má predstavenstvo spoločnosti ZSE a riaditelia divízií.

Zodpovednosť a súlad s právnymi a etickými normami sú pre skupinu ZSE rovnako zásadné ako samotné podnikanie, tvoria jednu zo základných zložiek firemnej kultúry spoločnosti a predstavujú atribúty kvalitného riadenia spoločností skupiny ZSE. Primárnym cieľom compliance v skupine ZSE je predchádzať porušeniam predpisov spoločnosťami skupiny ZSE, odhaľovať ich a primerane reagovať. Vzhľadom na uvedené, je v centre záujmu skupiny ZSE, ako aj jej zodpovednosťou, nekonať voči svojim zákazníkom, obchodným partnerom, investorom či iným zainteresovaným subjektom zavádzajúcim alebo podvodným spôsobom. Nedbanlivosť, resp. úmyselné porušovanie predpisov skupina ZSE vníma veľmi citlivo, keďže takéto konanie vedie nielen k pokutám, ale aj k narušeniu dôvery partnerov voči skupine ZSE alebo k poškodeniu jej povesti, ktorú si dlhodobo na trhu buduje.

Etický kódex skupiny ZSE je základným dokumentom ohľadom obchodného správania, pričom poskytuje ľahko pochopiteľné pokyny ku všetkým kľúčovým compliance témam relevantným pre skupinu ZSE. Patria sem ľudské práva, boj proti korupcii, spravodlivá hospodárska súťaž, férové vzťahy s obchodnými partnermi a trestná zodpovednosť právnických osôb. Etický kódex skupiny ZSE zaväzuje všetkých zamestnancov prispievať k nediskriminačnému a bezpečnému pracovnému prostrediu a k rešpektovaniu ľudských práv. Každý zamestnanec je v pracovnej zmluve zaviazaný správať sa v súlade s pravidlami Etického kódexu. Skupina ZSE prijala ako súčasť Etického kódexu aj časť o protikorupčných opatreniach, ktorá tam, kde je to aplikovateľné, prihliada aj na Dohovor OSN proti korupcii.

Ďalšími relevantnými internými predpismi sú príkazy predstavenstva ohľadom oznamovania a vyšetrovania nezákonného správania (aj incidentov v oblasti obchodného správania) alebo správania v rozpore s Etickým kódexom, vrátane ochrany oznamovateľov v zmysle zákona č. 54/2019 Z. z. o ochrane oznamovateľov protispoločenskej činnosti v znení neskorších predpisov. Politiku v oblasti boja proti korupcii a úplatkárstvu má skupina ZSE pokrytú pravidlami Protikorupčné opatrenia v rámci Etického kódexu. Interný dokument Riadenie compliance v skupine ZSE zahŕňa predpis popisujúci vzdelávanie a odbornú prípravu týkajúcu sa compliance pravidiel a obchodného správania. Z hľadiska relevantných predpisov je v skupine ZSE prijatý Program v oblasti ochrany pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti a o ochrane pred financovaním terorizmu (v zmysle zákona č. 297/2008 Z. z. o ochrane pred legalizáciou príjmov z trestnej činnosti a o ochrane pred financovaním terorizmu v znení neskorších predpisov).

Skupina ZSE prijala a implementovala Etický kódex a Kódex správania dodávateľov so zohľadnením orientácie skupiny ZSE na princíp zodpovedného podnikania a princípy udržateľnosti. Svoju podnikovú kultúru skupina ZSE formuje a posilňuje zhora zo strany top manažmentu, ktorý kladie dôraz na uplatňovanie Etického kódexu v praxi, a uvedené každoročne komunikuje zamestnancom skupiny ZSE. Hodnoty ďalej zamestnancom komunikuje aj nižší manažment a riadiaci zamestnanci. Rozvíjanie kultúry sa v skupine ZSE realizuje edukáciou zamestnancov o etike v podnikaní a zodpovednom správaní. Povedomie zamestnancov sa kontinuálne buduje aj propagáciou a internou komunikáciou tém compliance na intranete cez články, informačné newslettre a e-mail. Podnikovú kultúru skupina ZSE presadzuje aj zavedením vnútorného systému preverovania oznámení, vrátane prijatia vnútorného predpisu a určenia nezávislých osôb z tímu Compliance na preverovanie oznámení. Porušenia Etického kódexu a súvisiacich interných predpisov je v skupine ZSE považované za porušenie pracovnej disciplíny.

Posilňovanie podnikovej kultúry prebieha aj cez interné „board chaty“, kde sa zamestnanci môžu so svojimi otázkami priamo obrátiť na vedenie spoločnosti. Prieskum o rozvíjaní a širšej implementácii korporátnej kultúry v skupine ZSE bol realizovaný na manažérskej konferencii v októbri 2024. Manažéri odpovedali na otázky, ako napríklad „Ktorý z daných výrazov najlepšie vystihuje kultúru, v ktorej pracujete?“ a „Čo by ste chceli v spoločnosti zlepšiť?“. Odpovede ponúkali výber medzi hodnotami ako stabilita, flexibilita, diverzita, rovnosť príležitostí, orientácia na zákazníka, inovatívnosť, udržateľnosť, transparentnosť, bezpečnosť, spolupráca, dôvera a pod. Tento prieskum umožní efektívne hodnotiť a rozvíjať podnikovú kultúru na základe konkrétnych potrieb a názorov, do pokračujúcich aktivít budú zaradené všetky úrovne zamestnaneckých štruktúr.

Skupina ZSE má zavedené jasné a transparentné mechanizmy na identifikáciu, oznamovanie a prešetrovanie obáv týkajúcich sa protiprávneho správania alebo správania, ktoré je v rozpore s Etickým kódexom, Kódexom správania dodávateľov alebo inými internými predpismi. Etický kódex je k dispozícii na internetových stránkach spoločností, pričom pokrýva viaceré compliance témy relevantné pre skupinu ZSE. Ďalším cieľom skupiny ZSE je podporovanie aktívneho presadzovania interných smerníc priamo zamestnancami, a zvyšovanie povedomia o etických dilemách, či o inštitúte oznamovateľa. Zamestnanci, ako aj externé zainteresované strany, majú možnosť bezpečne nahlásovať podozrenia prostredníctvom viacerých komunikačných kanálov. Systém oznamovania spoločností skupiny ZSE ponúka možnosť nahlásiť porušenie zákonov, predpisov a iných pochybení zamestnancom skupiny ZSE, ako aj tretím stranám, ako sú dodávatelia, ich zamestnanci alebo ďalšie tretie strany. Ak majú zamestnanci dôvodné podozrenie na správanie nesúladné s internými predpismi, zákonmi, či Etickým kódexom, sú podporovaní, aby svoje podozrenia okamžite nahlásili cez interné kanály spoločností skupiny ZSE. Každý podnet je starostlivo posúdený a preverený tímom Compliance alebo inými relevantnými útvarmi. Interné pravidlá skupiny ZSE garantujú anonymitu oznamovateľov a chránia ich pred akýmkoľvek odvetnými opatreniami. Spoločnosť zároveň informuje interné a externé strany o možnostiach podania podnetov a ich ochrane, čím podporuje dôveru v procesy a posilňuje integritu firemnej kultúry.

V skupine ZSE zabezpečuje preverovanie oznámení príslušná zodpovedná osoba z tímu Compliance, spolu s vyšetrovacou komisiou. Zodpovedná osoba je nezávislá a viazaná mlčanlivosťou. V skupine ZSE platí nulová tolerancia odplaty voči oznamovateľom, ktorí urobia oznámenie v dobrej viere. Tiež sa netoleruje akékoľvek bránenie v oznamovaní. Uvedené pravidlo je súčasťou interných smerníc skupiny ZSE. V prípade, ak by boli voči oznamovateľovi zrealizované odvetné opatrenia, oznamovateľ má možnosť dané nahlásiť zodpovednej osobe, ktorá vec prešetrí, obdobne ako iné oznámenia. Nad rámec uvedeného zodpovedná osoba realizuje kontroly, či sa odvetné opatrenia neuplatňujú aj neformálnou cestou na vybranej vzorke oznamovateľov. Oznámenia sú prijímané cez dedikované separátne kanály oznamovania – webový formulár, e-mail, pošta, alebo osobne, ak sa jedná oznamovateľa - zamestnanca, alebo iného interného oznamovateľa. Zodpovedná osoba všetky prijaté oznámenia zaregistruje a zaeviduje v osobitnej evidencii s dôrazom na ochranu identity oznamovateľa a dodržiavanie mlčanlivosti. Striktné dodržiavanie mlčanlivosti sa uplatňuje počas celého procesu šetrenia, či už o totožnosti oznamovateľa, dotknutých osôb, ako aj o zistených skutočnostiach. V prípade potreby doplnenia oznámenia o ďalšie informácie alebo dôkazy, zodpovedná osoba bezodkladne kontaktuje oznamovateľa (ak nejde o anonymné oznámenie). V prípade, ak má nastať v kontexte oznámenia po posúdení zodpovednej osoby postúpenie oznámenia na príslušné orgány, zodpovedná osoba zabezpečí ochranu identity oznamovateľa v súlade so zákonnou úpravou. Na postúpenie oznámenia je potrebný súhlas od oznamovateľa, pričom, ak by oznamovateľ súhlas neudelil, oznámenie bude postúpené v anonymizovanej podobe. V skupine ZSE spadajú pod postupy oznamovania a preverovania oznámení (vrátane šetrenia) aj incidenty v oblasti obchodného správania, ako aj prípadov korupcie a úplatkárstva. Aj tieto incidenty rieši zodpovedná osoba v spolupráci s vyšetrovacou komisiou.

Odborná príprava ohľadom obchodného správania je povinná pre všetkých novo nastupujúcich zamestnancov skupiny ZSE. Forma vzdelávania je prostredníctvom e-learningu,. Obsahovo toto školenie pokrýva úvod do compliance a Etického kódexu skupiny ZSE, s ohľadom na kľúčové témy – protikorupčné opatrenia, konflikt záujmov a oznamovanie protispoločenskej činnosti. Následne sa každoročne realizuje pre zamestnancov výročné preškolenie (či už vo forme e-learningu alebo osobného preškolenia). Obsahová náplň školenia sa týka primárne compliance pravidiel obsiahnutých v Etickom kódexe skupiny ZSE, vrátane protikorupčných opatrení. Súčasťou výročných compliance školení je aj oznamovanie a otázky s ním spojené. Odborná príprava sa poskytuje aj zodpovedným osobám, ktoré sa môžu každoročne zúčastniť ponúkaných externých školení, resp. workshopov v rámci compliance komunity odborníkov v skupine E.ON.

Medzi funkcie, ktoré sú v skupine ZSE najviac ohrozené korupciou a úplatkárstvom najmä kvôli ich prístupu k citlivým informáciám, vplyvu na rozhodovacie procesy, kontrole nad finančnými a materiálnymi tokmi, kontaktu s verejným sektorom a tretími stranami (dodávatelia, zákazníci), spadajú:

1. Predstavenstvá (štatutárne orgány) a Dozorné rady Skupiny ZSE
2. Vedúci zamestnanci (tímoví, úsekoví, odboroví vedúci, vrátane divízií riaditeľov)
3. Útvary financií
4. Divízia pre rozvoj spoločnosti a vzťahy s verejnosťou
5. Divízia pre bezpečnosť,
6. Útvary regulácie
7. Útvary nákupu
8. Útvary predaja a obchodu
9. Útvary Facility managementu
10. Útvary Asset manažmentu (vrátane telekomunikačnej infraštruktúry)
11. Útvary správy, prevádzky a výstavby v distribučných spoločnostiach skupiny ZSE
12. Útvary zákazníckych vzťahov (vrátane inšpekcie sieťových pripojení)

Riadenie vzťahov s dodávateľmi (G1-2)

V súlade s platnou legislatívou skupina ZSE uplatňuje na riadenie dodávateľského reťazca štandard skupiny E.ON, ktorý je implementovaný do interných smerníc a riadiacej dokumentácie. Popisujú funkcie dodávateľského reťazca a zahŕňajú riadenie obstarávacích procesov a výberových konaní. Normy pre ľudské práva, pracovné podmienky, ochranu životného prostredia a vyhovujúce obchodné praktiky sú definované v Kódexe správania dodávateľov, ktorý sa vzťahuje na všetkých dodávateľov a zohráva vedúcu úlohu vo vzťahu medzi spoločnosťami skupiny ZSE a ich dodávateľmi. Od dodávateľov sa vyžaduje vysoká kvalita dodávaných tovarov, práce a služieb, spoľahlivosť dodávok, načas uhradené pohľadávky voči ich subdodávateľom, Sociálnej poisťovni či Finančnej správe. Všetky výberové konania vrátane podrobných podmienok a technických špecifikácií sú pravidelne zverejňované na webových stránkach spoločností skupiny ZSE, konkrétne na Portáli dodávateľov. Pre skupinu ZSE sú transparentné a udržateľné obchodné vzťahy mimoriadne dôležité. V rámci starostlivosti o dodávateľov sa pripravuje aplikácia na hodnotenie dodávateľov, ktorá bude prioritne zameraná na bezpečnosť a ochranu zdravia, a ktorú

budú môcť využiť na vlastný manažment potrebnej dokumentácie. Spoločnosti skupiny ZSE organizujú každoročne workshop dodávateľov zameraný na dodávateľov pracujúcich s vyšším rizikom prác alebo na dodávateľov, ktorí mali pracovný úraz na našich pracoviskách a zariadeniach, alebo počas roka im bola udelená sankcia za porušenie pravidiel BOZP.

Všeobecné obchodné podmienky (VOP) definujú platobné podmienky plošne, pre všetkých bežných dodávateľov a nešpecifikujú vzťah k malým a stredným podnikom. Skupina ZSE štandardne uhrádza platby svojim bežným dodávateľom do 60 dní od prijatia faktúry. V súlade s platobnou disciplínou spoločnosti a vďaka implementovanému internému systému sú stanovené zmluvné podmienky platieb dôsledne dodržiavané a formalizovaná politika na predchádzanie oneskoreným platbám nie je zavedená.

Spoločnosti skupiny ZSE si vyberajú svojich dodávateľov na základe transparentných, objektívnych a nediskriminačných kritérií. Pozorne však sledujú aj výkonnosť dodávateľov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia, zabezpečenia vhodných pracovných podmienok, aspekt ochrany životného prostredia, dodržiavania ľudských práv, pracovných a iných všeobecne záväzných noriem či antidiskriminačných a protikorupčných politík.

Skupina ZSE je povinná zabezpečiť, aby vo výberových konaniach nedošlo ku konfliktu záujmov, ktorý by mohol narušiť alebo obmedziť hospodársku súťaž alebo porušiť princíp transparentnosti a princíp rovnakého zaobchádzania. V podmienkach skupiny ZSE je zainteresovanou osobou zamestnanec skupiny ZSE, ktorý sa priamo podieľa na príprave alebo realizácii výberového konania alebo iná osoba, ktorá poskytuje podpornú činnosť pri príprave alebo realizácii výberového konania, osoba s rozhodovacími právomocami, ktorá môže ovplyvniť výsledok súťaže bez toho, aby sa nevyhnutne podieľala na jeho príprave alebo realizácii. Ak sa zainteresovaná osoba dozvie o konflikte záujmov, oznámi to nadriadenému, ktorý je povinný prijať primerané opatrenia a vykonať nápravu s cieľom zabrániť pretrvávaniu konfliktu záujmov. Uvedené je potvrdené aj čestným vyhlásením člena výberovej komisie. Pred uzavretím zmluvného vzťahu s víťazom výberového konania a po kontrole partnera z pohľadu compliance sa pristúpi k podpisu zmluvy.

Skupina ZSE podrobuje svojich potenciálnych dodávateľov previerke ich identity a integrity (Know Your Counterparty/KYC), aby sa zabezpečilo, že dodávatelia skupiny ZSE budú spĺňať štandardy týkajúce sa dodržiavania predpisov v oblastiach ako sú korupcia, pranie špinavých peňazí, dane a nedoplatky, ekonomické sankcie a financovanie terorizmu. Ak dôjde k porušeniu environmentálnych noriem alebo firemných princípov zo strany dodávateľov, spoločnosť požaduje prijatie nápravných opatrení. Spoločnosť sa usiluje identifikovať relevantné riziká a ich pravidelné hodnotenia pomáhajú odhaliť skutočné alebo predpokladané porušenia. Zároveň spoločnosť kontroluje, či noví dodávatelia spĺňajú minimálne požiadavky, čím sa znižujú potenciálne riziká v oblasti ochrany zdravia, bezpečnosti, životného prostredia a sociálnej zodpovednosti podnikov. V závislosti od objemu transakcie a rizika musia dodávatelia vyplniť jeden alebo viac dotazníkov. Od dodávateľov sa môžu vyžadovať aj environmentálne a iné certifikácie (ISO 14001 alebo EMAS, ISO 45001). Vo vykazovanom období neboli v skupine ZSE ukončené žiadne obchodné vzťahy z dôvodu porušenia Kódexu správania dodávateľov. Vo vykazovanom období bolo takmer 56 % z celkovej hodnoty nákupu obstarané od miestnych dodávateľov (so sídlom na Slovensku).

Skupina ZSE v rámci svojich podnikateľských stratégií kladie dôraz na systematickú integráciu udržateľnosti a tento prístup premieta aj do pravidiel a postupov pri obstarávaní. S cieľom zlepšiť hodnotový reťazec v oblasti sociálnych aspektov pracovníkov dodávateľov skupiny ZSE boli počas vykazovaného

obdobia prijaté nové sociálne aspekty, ktoré boli zapracované do vzorových zmlúv a databáza bola rozšírená o ich evidenciu. Cieľom spoločnosti je, aby postupy obstarávania boli nielen efektívne a transparentné, ale zároveň prispievali k dlhodobej udržateľnosti a dobrým pracovným podmienkam pracovníkov v hodnotovom reťazci. Spoločnosť od svojich dodávateľov očakáva, že sa zaviazu k minimálnym štandardom v oblasti ESG, vrátane dodržiavania ľudských práv. V roku 2025 spoločnosť plánuje v rámci náležitej starostlivosti zaviesť preverovanie a hodnotenie sociálneho správania dodávateľov v rámci ich pracovnej sily. Vo vykazovanom roku sme uskutočnili 345 zákaziek so zeleným alebo sociálnym kritériom, čo predstavovalo 51 % z celkového počtu zákaziek.

Odborná príprava zamestnancov v oblasti nákupu prebieha formou vzdelávania a účasti na odborných školeniach. V priebehu roka 2024 sa nákupcovia zúčastnili odbornej prípravy, ktorá bola zameraná na udržateľné obstarávanie, na využívanie nástrojov Zeleného obstarávania a Sociálne zodpovedného obstarávania a na nastavenie environmentálnych a sociálnych kritérií v obstarávaní. Stimuly pre zamestnancov v oblasti nákupu budú pretavené do kľúčových ukazovateľov výkonnosti (KPI). Vo všeobecnosti možno povedať, že prepojenie KPI na ohodnotenie pôsobí motivujúco.

Predchádzanie korupcii a úplatkárstvu a ich odhaľovanie (G1-3)

Systém na predchádzanie obvineniam alebo incidentom týkajúcim sa korupcie a úplatkárstva v skupine ZSE zahŕňa najmä opatrenia, ktoré pomáhajú zabezpečiť, že všetky zainteresované strany sú informované o protikorupčných politikách, rozumejú ich obsahu a sú si vedomé dôsledkov ich porušovania. Medzi najdôležitejšie patria:

- komunikácia so zamestnancami, pravidelné školenia, publikovanie protikorupčných politík na intranete, zabezpečenie pravidelnej aktualizácie týchto dokumentov a ich jednoduché vyhľadávanie, distribúcia Etického kódexu (tlačená alebo online verzia), ktorý zahŕňa protikorupčné politiky, všetkým zamestnancom pri nástupe do zamestnania;
- zahrnutie ustanovení o protikorupčných politikách do zmlúv s dodávateľmi, partnermi a inými externými subjektmi, jasná definícia dôsledkov nedodržania týchto politík, vrátane možného ukončenia zmluvy alebo právnych krokov, vyžadovanie akceptovania Kódexu správania dodávateľa, ktorý obsahuje záväzky týkajúce sa boja proti korupcii;
- umiestnenie protikorupčných pravidiel na verejnej dostupnej webovej stránke spoločnosti, vrátane kontaktných informácií na hlásenie prípadných porušení;
- systém na hlásenie a riešenie korupčných praktík pre zamestnancov, dodávateľov a tretie strany bez strachu z odvety;
- realizácia interných auditov a kontrol, ktoré monitorujú dodržiavanie protikorupčných pravidiel;
- použitie jednoduchého, zrozumiteľného jazyka v protikorupčných dokumentoch, aby boli ľahko pochopiteľné pre všetky cieľové skupiny.

V skupine ZSE zabezpečuje preverovanie oznámení príslušná zodpovedná osoba z tímu Compliance, spolu s vyšetrovacou komisiou. Počas celého procesu šetrenia sa striktne dbá na dodržiavanie mlčanlivosti o totožnosti oznamovateľa, dotknutých osôb, ako aj o zistených skutočnostiach. V prípade potreby doplnenia oznámenia o ďalšie informácie alebo dôkazy, zodpovedná osoba bezodkladne kontaktuje oznamovateľa. Zo šetrenia sa spracuje správa pre manažment príslušnej spoločnosti skupiny ZSE. Spolu so správou dostane manažment aj návrh odporúčaní a nápravných opatrení, aby došlo k náprave, a aby sa neželané situácie neopakovali (napr. odporúčané organizačné zmeny, zmeny v IT systémoch, vyvodenie zodpovednosti voči zamestnancom porušujúcim

predpisy, a pod.). Zodpovedná osoba a členovia vyšetrovacej komisie sú určené v internej dokumentácii. Ide o zástupcov z tímu Compliance, úseku interného auditu a divízie právo, compliance a ochrana osobných údajov. Členovia vyšetrovacej komisie nie sú členmi vedenia spoločností skupiny ZSE.

Politiky v oblasti korupcie a úplatkárstva relevantné pre zamestnancov sú zverejňované v interných aplikáciách skupiny ZSE. Súčasne sú zamestnanci o pravidlách informovaní na intranete skupiny ZSE, napr. aj formou článkov a grafík, ktoré sumarizujú interné pravidlá oznamovania či protikorupčné opatrenia. Informácie relevantné pre dodávateľov a obchodných partnerov v súvislosti s korupciou sú zverejňované vo Všeobecných obchodných podmienkach (VOP) a v Kódexe správania dodávateľa, oba dokumenty sú dostupné na stránke spoločnosti v dodávateľskom portáli a sú záväznou súčasťou zmluvných vzťahov. V skupine ZSE je zavedené povinné výročné preškolenie všetkých zamestnancov (vrátane vedúcich zamestnancov a výkonného manažmentu skupiny ZSE) ohľadom Etického kódexu a compliance pravidiel s cieľom zabezpečiť celofiremné povedomie o pravidlách a budovať spoločnú kultúru integrity, zodpovedného podnikania a nulovú toleranciu nezákonného správania. Do budúcnosti plánuje spoločnosť zaviesť špeciálne vzdelávanie pre funkcie ohrozené korupciou a úplatkárstvom, ktoré bude nadstavbou celofiremnej odbornej prípravy. Aktuálna obsahová náplň celofiremného školenia zahŕňa úvod do témy compliance a Etického kódexu, otázku korupcie a úplatkárstva s ohľadom na protikorupčné opatrenia, tému konfliktov záujmov a oznamovania nezákonného a neetického správania v skupine ZSE (vrátane kanálov oznamovania a ochrany oznamovateľov). Témy sa ďalej rozoberajú cez základné definície, aktuálne platné interné predpisy v skupine ZSE, praktické príklady a ozrejmnenia dôsledkov pri porušení pravidiel. Školenie pri e-learningovom module obsahuje aj testovacie otázky na preverenie znalostí zamestnancov a manažmentu.

Na všetky osoby v rámci funkcií ohrozených korupciou a/alebo úplatkárstvom sa vzťahuje celofiremné vzdelávanie o compliance pravidlách a Etickom kódexe, ktoré pokrýva aj protikorupčné opatrenia. V skupine ZSE boli identifikovaných 12 funkcií vystavených riziku korupcie alebo úplatkárstva, a z týchto rizikových funkcií sa všetky zúčastňujú výročného preškolenia ohľadne Etického kódexu a compliance pravidiel, čo znamená, že percentuálny podiel funkcií vystavených riziku, na ktoré sa vzťahujú programy odbornej prípravy je 100 %. Pre všetkých riadiacich členov predstavenstiev (nominovaní akcionárom E.ON) sa uplatňuje požiadavka na celofiremné vzdelávanie o compliance pravidlách a Etickom kódexe, ktoré pokrýva aj protikorupčné opatrenia. Členovia dozorných rád skupiny ZSE nominovaní akcionárom E.ON, alebo volení zamestnancami absolvujú tiež vyššie zmienené vzdelávanie.

3. Metriky a cieľové hodnoty

Skupina ZSE sa v rámci ESG stratégie zamerala aj na obchodné správanie ako významný aspekt udržateľnosti, a stanovila si dva ukazovatele výkonnosti (KPI) na preškolenia zamestnancov v oblasti compliance a implementáciu vzdelávania v oblasti korupcie a úplatkárstva pre rizikové funkcie spoločnosti. Obidva ciele pokrývajú významné aspekty udržateľnosti – podniková kultúra, ochrana oznamovateľov nekalých praktík a korupcia a úplatkárstvo. Cieľové hodnoty s ohľadom na významný aspekt udržateľnosti - riadenie vzťahov s dodávateľmi uvádzame v kapitole „Pracovníci v hodnotovom reťazci (ESRS S2). Metriky a cieľové hodnoty v oblasti platobných postupov neboli vo vykazovanom období stanovené, pretože skupina ZSE realizuje platby systémovo v rámci stanovených splatností, v súlade so zmluvnými podmienkami (, a tento štandard bude skupina ZSE udržiavať aj naďalej, viac v podkapitole „Platobné postupy (G1-6)“.

		Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
Č.	Význam ná téma			2024	2030	2035
20.	G1 Správa a riadenie	Pravidelné preškolenie zamestnancov v oblasti Etického kódexu a pravidiel compliance. <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel zamestnancov, ktorí absolvovali školenie, z celkového počtu zamestnancov	Zavedením školení a monitorovaním účasti pomocou KPI šírimo povedomie a budujeme znalosti našich zamestnancov v oblasti predchádzania nekalým praktikám a neetickému správaniu. KPI pomáha zabezpečiť, aby boli zamestnanci oboznámení jednak s etickými a internými pravidlami zamestnávateľa, ako aj s dôležitosťou dodržiavania týchto pravidiel. Školiaca aktivita zároveň podporuje budovanie integrity, zabezpečenie súladu s právnymi predpismi a znižuje riziko etických a právnych pochybení. Východisková hodnota bola stanovená na základe očakávaného predpokladu v roku 2024.	min. 90 % všetkých zamestnancov	min. 90 % všetkých zamestnancov	min. 90 % všetkých zamestnancov
21.	G1 Správa a riadenie	Prevenia korupcie/úplatkárstva u zamestnancov, ktorí sú vystavení zvýšenému riziku v oblasti korupcie a úplatkárstva ich špeciálnym preškolením. <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel zamestnancov, ktorí absolvovali školenie (z	Vybrané rizikové pozície u zamestnávateľa môžu byť vystavené zvýšenej miere rizika korupcie či úplatkárstva. Prostredníctvom KPI prehlbujeme povedomie zamestnancov o rizikových aktivitách, a tým smerujeme k znižovaniu pravdepodobnosti výskytu korupcie či úplatkárstva pri aktivitách zamestnancov na pracovisku. Školenie ako preventívny prvok tiež prispieva k budovaniu kultúry etického správania a zodpovedného podnikania. Vo východiskovom roku bola ako cieľ stanovená príprava konceptu vzdelávania rizikových funkcií. Na rok 2025 bola ako cieľ stanovená	príprava konceptu vzdelávania zamestnancov pri funkciách vystavených rizikám korupcie/úplatkárstva	minimálne 90 % zamestnancov z funkcií vystavených rizikám korupcie/úplatkárstva	minimálne 90 % zamestnancov z funkcií vystavených rizikám korupcie/úplatkárstva

		funkcií vystavených rizikám korupcie/úplatkárstva)	implementácia vzdelávania rizikových funkcií a od roku 2026 bola ako cieľ stanovená minimálna 80% účasť zamestnancov vo funkciách vystavených rizikám korupcie/úplatkárstva.			

Počas vykazovaného obdobia absolvovalo compliance školenie 98 % všetkých zamestnancov skupiny ZSE. V rámci prípravy konceptu vzdelávania v rizikových funkciách sa vo vykazovanom roku pripravoval koncept s cieľom implementovať v roku 2025 toto vzdelávanie.

Prípady korupcie alebo úplatkárstva (G1-4)

V skupine ZSE neevidujeme odsúdenia, sankcie či iné porušenia protikorupčných predpisov v referenčnom období. S ohľadom na uvádzané neboli v Skupine prijímané opatrenia na riešenie porušení postupov a noriem v oblasti boja proti korupcii a proti úplatkárstvu. Kľúčové opatrenia prijaté v rámci prevencie porušenia postupov a noriem v oblasti boja proti korupcii a úplatkárstvu v skupine ZSE, sú najmä opatrenia na minimalizovanie pravdepodobnosti budúcich porušení, napríklad zlepšovanie protikorupčných školení a vzdelávania zamestnancov, aktualizácia interných pravidiel, ako je Etický kódex, protikorupčné politiky a postupy, posilnenie procesov na overovanie dodávateľov a partnerov (due diligence) a posilnenie interných kontrol a auditov na identifikáciu a prevenciu korupčných praktík.

Platobné postupy (G1-6)

Skupina ZSE nemá štandardne zavedenú evidenciu podľa kategórie dodávateľov, ani kategóriu zraniteľných dodávateľov. Pre interné potreby sa rozlišujú bežní dodávatelia v rámci logistických a nákupných procesov a dodávatelia komodity v rámci obchodných aktivít. Skupina ZSE štandardne uhrádza platby svojim bežným dodávateľom maximálne do 60 dní od prijatia faktúry, tento platobný postup sa týka všetkých bežných dodávateľov bez ohľadu na ich kategóriu (malé, stredné alebo veľké podniky). Tento štandard zabezpečuje rovnaké podmienky pre všetkých bežných dodávateľov logistiky a nákupu. Proces odchádzajúcich platieb sa riadi štandardným postupom, ktorý vychádza z dátumu splatnosti faktúr. Tento proces je jednotný a nerozlišuje typ podniku, či už ide o malý, stredný alebo veľký podnik alebo kategóriu dodávateľa. Dodávatelia majú možnosť využiť tzv. „suppliers financing“, čo je mechanizmus, ktorý im umožňuje refinancovať sa pred dátumom splatnosti faktúry. V rámci tohto procesu banka vyplatí dodávateľa skôr, pričom zohľadňuje poplatok za túto službu. Skupina následne uhradí faktúru banke v pôvodnom dátume splatnosti. Analýza vzorky platieb distribučných spoločností skupiny ZSE ukázala, že priemerná doba splatnosti faktúr sa pohybuje v rozmedzí 47 – 60 dní.

Skupina ZSE v rámci svojej činnosti predaj elektriny a predaj plynu uzatvára na zabezpečenie vstupných komodít špecifické obchodné zmluvy – rámcové zmluvy o dodávke a prevzatí elektriny a plynu pre členov Európskej federácie obchodníkov s energiou (EFET). Štandardné platobné podmienky v rámcovej zmluve sú 20. deň kalendárneho mesiaca alebo 5. pracovný deň po prijatí faktúry. Keďže ide o obchodnú činnosť, nákupné postupy a dostupné kapacity sú dané pravidlami obchodných miest, konkrétnou likviditou na danom mieste alebo trhu, a konkrétne platobné podmienky sa stanovujú pre každý obchodný

prípade individuálne, v súlade s procesmi v rámci riadenia rizík. Priemernú dobu splatnosti faktúr pri tejto kategórii dodávateľov nebolo možné za vykazované obdobie poskytnúť.

Všetky platby v skupine ZSE sú vždy realizované v súlade so štandardnými podmienkami a nedochádza k žiadnym oneskoreniam alebo odchýlkam. Vyššie uvedené štandardné platobné podmienky sa týkajú aj zmluvných partnerov z iných krajín alebo geografického regiónu. Percentuálny podiel platieb skupiny ZSE v súlade so štandardnými podmienkami je 100 %. Skupina ZSE neeviduje za vykazované obdobie žiadne prebiehajúce súdne konania z dôvodu oneskorených platieb. Za oneskorenú platbu v zmysle obchodného zákonníka sa považuje platba, ktorá nebola vykonaná v rámci zmluvnej alebo zákonnej lehoty splatnosti. Za oneskorenú platbu sa nepovažuje platba, ktorú spoločnosť nezaplatila z dôvodu, že si zmluvný partner nesplnil svoje zmluvné povinnosti (porušenie zmluvy, nesplnenie zmluvných podmienok alebo prebiehajúci súdny spor) alebo keď nie je spoločnosť z iných legitímnych dôvodov zodpovedná za omeškanie.

Kybernetická bezpečnosť (špecifická téma)

1. Stratégia a riadenie vplyvov, rizík a príležitostí

Kybernetická bezpečnosť má pre skupinu ZSE zásadný význam, pretože chráni energetické systémy, digitálne aktíva, citlivé údaje zamestnancov a zákazníkov a zaisťuje plynulý chod spoločnosti. Je kľúčová v oblastiach distribúcie elektriny, výroby energie, obchodu s energiami, elektromobility, zákazníckych služieb a interných procesov. Informácie o kybernetickej bezpečnosti, ktorá bola v procese posudzovania významnosti identifikovaná ako významná špecifická téma, sú zverejnené v súlade so štandardmi Global Reporting Initiative (GRI 3-3, GRI 418), a spĺňajú kvalitatívne požiadavky definované v dodatku B ESRS 1.

Zapojenie zainteresovaných strán

V procese významnosti bola zapojením zainteresovaných strán potvrdená kybernetická bezpečnosť ako finálny významný aspekt udržateľnosti skupiny ZSE. Zapájanie zainteresovaných strán je kľúčovým prvkom našej stratégie a každodennej práce. Využívame rôzne nástroje a mechanizmy na ich zapojenie a zabezpečenie informovanosti o prijatých opatreniach a ich účinnosti, napríklad aj prostredníctvom správ o udržateľnosti. Z materskej spoločnosti E.ON, Národného bezpečnostného úradu (NBÚ) a Slovenského národného centra kybernetickej bezpečnosti (SK-CERT) prichádzajú pravidelné varovania o incidentoch a zraniteľnostiach, a povinnosťou skupiny ZSE je reportovať im status v našom IT prostredí a prípadné opatrenia. Akcionári sú pravidelne informovaní o stave a aktivitách v oblasti bezpečnosti. S dodávateľmi kritických IT riešení podpisujeme tzv. kybernetické dohody, ktoré upravujú ustanovenia obsahujúce bezpečnostné požiadavky na dodávané riešenia. Zamestnancov zapájame prostredníctvom Intranetu a špecifickými komunikačnými kampaňami.

Skutočné a potenciálne, negatívne a pozitívne vplyvy na ekonomiku, životné prostredie a ľudí vrátane vplyvov na ich ľudské práva

Kybernetická bezpečnosť predstavuje výzvy aj príležitosti, ktoré môžu ovplyvniť ekonomickú stabilitu, dôveru verejnosti a ochranu údajov. Negatívne vplyvy zahŕňajú nedostatočné zabezpečenie kybernetických hrozieb, únik alebo zneužitie osobných a citlivých údajov a kybernetické útoky na kritickú infraštruktúru. Naopak, pozitívne vplyvy zahŕňajú ochranu digitálnych aktív a citlivých informácií, efektívne riadenie kybernetických rizík a robustnú ochranu systémov a osobných údajov.

Nedostatočná kybernetická ochrana môže spôsobiť finančné straty, právne následky, pokuty či narušenie každodenného života občanov, pričom dlhodobá ochrana údajov zamestnancov a zákazníkov má pozitívny strednodobý význam. Rastúca sofistikovanosť kybernetických útokov ohrozuje kritickú infraštruktúru, čo môže viesť k výpadkom elektriny a narušeniu bezpečnosti. Digitalizácia a smartifikácia systémov preto vyžadujú robustné opatrenia na minimalizáciu rizík. Efektívne riadenie kybernetických rizík posilňuje dôveru verejnosti, zlepšuje imidž spoločnosti a podporuje jej finančnú stabilitu. Zanedbanie kybernetickej bezpečnosti by mohlo viesť k vážnym právnym a finančným problémom, ktoré by ohrozili dlhodobú stabilitu spoločnosti. Skupina ZSE aktívne pracuje na minimalizácii týchto rizík a využíva príležitosti na posilnenie ochrany a budovanie dôvery u investorov a zákazníkov.

Kybernetická bezpečnosť je komplexná výzva, ktorá ovplyvňuje všetky časti hodnotového reťazca skupiny ZSE. Efektívne riadenie rizík prináša nielen ochranu pred negatívnymi dopadmi, ale aj významné príležitosti na posilnenie dôvery a stability spoločnosti, a hrá zásadnú úlohu naprieč všetkými obchodnými segmentami skupiny ZSE, pričom v segmentoch distribúcia elektriny, výroba elektriny a obchod s plynom a elektrinou sú najväčšími výzvami ochrana kritickej infraštruktúry, prevencia výpadkov, pričom zneužitiu údajov čelia aj administratívne služby a interné procesy. Tieto činnosti sú najviac spojené s negatívnymi vplyvmi. Vo vlastných činnostiach kladieme dôraz na ochranu údajov zamestnancov a zákazníkov, zabezpečenie dostupnosti informácií a zvládanie kybernetických hrozieb a sú prítomné vo viacerých segmentoch. V upstreamovej časti hodnotového reťazca sa riziká kybernetickej bezpečnosti spájajú s technológiami a infraštruktúrou dodávanou partnermi, kde dodávatelia môžu predstavovať slabé články a nedostatočne zabezpečené systémy môžu ohroziť integritu energetickej infraštruktúry. To môže zahŕňať používanie nezabezpečených systémov dodávateľmi alebo prenikanie kybernetických hrozieb cez externé prepojenia. V downstreamovej časti hodnotového reťazca sa vplyvy kybernetickej bezpečnosti prejavujú na úrovni zákazníkov a spotrebiteľov, kde ochrana osobných údajov spotrebiteľov sú absolútne kľúčovou oblasťou. Stabilita a kvalita dodávok elektrickej energie a informovanie spotrebiteľov o rizikách a prevencii sú nevyhnutné pre každodenný život spotrebiteľov.

Politiky, zásady alebo záväzky týkajúce sa kybernetickej bezpečnosti

Bezpečnostná politika skupiny ZSE určuje základný rámec na riadenie aktív, od ktorých závisí činnosť sietí a informačných systémov, a definuje hlavné roly a zodpovednosti systému riadenia informačnej bezpečnosti. Obsahuje postupy a zodpovednosti pri revízii bezpečnostnej dokumentácie a implementáciu bezpečnostných opatrení počas celého životného cyklu prevádzkových subsystémov.

Stratégia skupiny ZSE v oblasti kybernetickej bezpečnosti zahŕňa:

- budovanie systému riadenia bezpečnosti informácií (Information Security Management System/ISMS),
- súlad s legislatívou,
- budovanie tímu kybernetickej bezpečnosti a bezpečnostného operačného strediska SOC,
- efektívne odhaľovanie incidentov kybernetickej bezpečnosti,
- projekty kybernetickej bezpečnosti

Skupina ZSE je tzv. prevádzkovateľom základnej služby podľa zákona o kybernetickej bezpečnosti 69/2018 Z. z. Jednou z podmienok plnenia legislatívnych požiadaviek je absolvovanie auditu. V roku 2023 bol realizovaný opakovaný audit súladu so zákonnými požiadavkami, ktorý realizovala nezávislá externá spoločnosť a certifikovaní audítori NBÚ. Výsledky auditu potvrdili vysoký súlad implementovaných opatrení s požiadavkami zákona. Ďalší audit sa uskutoční v roku 2025.

Úlohy a zodpovednosti v skupine ZSE v oblasti kybernetickej bezpečnosti a ochrany údajov sú definované v internom súbore politík a smerníc, pre celú skupinu ZSE platia štandardy informačnej bezpečnosti zavedené v roku 2018, ktoré vychádzajú zo zákona o kybernetickej bezpečnosti, ako aj zo série noriem ISO 27000. Dokumenty ako príkaz predstavenstva a príkazy riaditeľov spresňujú, akým spôsobom je potrebné vykonávať bezpečnostné aktivity, definujú konkrétne bezpečnostné požiadavky pre manipuláciu s rôzne klasifikovanými informáciami a upravujú základné povinnosti zamestnancov v súvislosti s ochranou údajov. Tieto dokumenty definujú opatrenia, postupy a kompetencie v súvislosti s ochranou údajov. Každá zo spoločností skupiny ZSE má implementovaný systém na prijímanie podnetov zákazníkov a iných dotknutých osôb, ktoré sa týkajú ochrany súkromia a spracúvania osobných údajov. Kybernetická bezpečnosť je integrálnou súčasťou celej organizačnej štruktúry. Tím kybernetickej bezpečnosti úzko spolupracuje s ďalšími oddeleniami, ako sú IT (informačné technológie, respektíve office svet) a OT (operatívne technológie, ako sú riadiace systémy v distribučnej sústave). V obidvoch distribučných spoločnostiach je v zmysle zákona o kybernetickej bezpečnosti menovaný tzv. manažér kybernetickej bezpečnosti. Takýto prístup zabezpečuje, že kybernetická bezpečnosť je súčasťou každodenných činností a rozhodovacích procesov v celej organizácii. V jednotlivých spoločnostiach skupiny ZSE, s ohľadom na povahu, rozsah alebo účely spracovateľských činností, je určená zodpovedná osoba (Data Protection Officer/DPO), ktorej úlohou je nielen monitorovanie súladu spracúvania osobných údajov s nariadením EÚ o ochrane údajov (GDPR), ale aj vykonávanie ďalších činností stanovených v čl. 39 GDPR.

Opatrenia prijaté na zvládnutie súvisiacich vplyvov

So správnou stratégiou, technológiou, prijatými opatreniami a vyškolenými zamestnancami, dokáže skupina ZSE zvládať negatívne vplyvy, brániť sa proti kybernetickým útokom, eliminovať nepriaznivé vplyvy incidentov a zabezpečovať neprerušenú dodávku elektrickej energie našim zákazníkom. Integrácia kybernetickej bezpečnosti do procesov spoločnosti je neoddeliteľnou súčasťou našich aktivít.

Skupina ZSE venuje veľkú pozornosť ochrane osobných údajov zamestnancov a zákazníkov, zabezpečeniu ich súkromia, sprístupňovaniu presných a transparentných informácií o službách, rizikách a obchodných aktivitách v energetike a zvyšovaniu povedomia verejnosti, napríklad aplikovanie silných autentizačných algoritmov, aplikovanie kryptografie alebo penetračné testy pre overenie ochrany osobných údajov. Tieto aktivity predstavujú kľúčové opatrenia v súvislosti s pozitívnym vplyvmi skupiny ZSE. Spoločnosť implementovala centrálny nástroj na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov. Tento nástroj zabezpečuje bezpečnostný dohľad nad interným kybernetickým priestorom a prevádzkou systémov.

Prehľad kľúčových opatrení:

Opatrenia	Príspevok opatrenia
SIEM analytika	Odhaľovanie bezpečnostných udalostí

Phishingové kampane	Prevencia
Budovanie ISMS	Riadenie
Budovanie SOC	Monitoring
Bezpečnostné kampane	Prevencia a zvyšovanie povedomia
Segregácia a monitoring technologických sietí	Obmena firewallov
Vzdelávanie	Odborná príprava

Do oblasti kybernetickej bezpečnosti sa kontinuálne investujú zdroje. Opatrenia za vykazované obdobie si vyžadovali kapitálové výdavky aj prevádzkové náklady v celkovej výške približne 1,2 milióna EUR.

- Využíva sa pokročilá analytika SIEM (Security Information and Event Management) na odhaľovanie bezpečnostných udalostí vyššej komplexnosti, ktoré vyplývajú z identifikácie neštandardného správania a korelácií udalostí známych útokov. SIEM v priebehu roka zaregistroval takmer 10 000 bezpečnostných udalostí.
- Automatizované phishingové kampane sú súčasťou preventívnych aktivít skupiny ZSE. Od roku 2023 je nasadený tzv. phishing bot, ktorý posiela na mieru šité phishingové maily, a pomocou umelej inteligencie pomáha trénovať zamestnancov a zvyšovať povedomie o phishingových kybernetických útokoch. V roku 2024 boli realizované štyri kampane na všetkých používateľov, čo predstavuje celkovo viac ako 48 000 phishingových e-mailov a 28 000 vzdelávacích e-mailov.
- V roku 2024 sa Útvar kybernetickej bezpečnosti venoval ďalšiemu rozvoju bezpečnostných systémov implementovaných v predchádzajúcich obdobiach, konkrétne budovanie systému riadenia bezpečnosti informácií ISMS.
- Bezpečnostné operačné stredisko (Security Operations Center/SOC) zabezpečuje monitorovanie, detekciu, analýzu a reakciu na kybernetické hrozby a bezpečnostné incidenty v reálnom čase, a zodpovedá za ochranu infraštruktúry skupiny ZSE pred kybernetickými útokmi. Zabezpečuje, že sa správne reaguje na bezpečnostné incidenty.
- V projekte upgrade(u) SCADA systému sa pripravuje vytvorenie bezpečnostného konceptu, ktorý zabezpečí, že pri upgrade informačného systému budú dodržané všetky bezpečnostné požiadavky. V pláne je implementácia nástroja na monitorovanie zraniteľnosti v informačnom systéme SCADA a v technológiách. Tento nástroj bude identifikovať technické zraniteľnosti informačných systémov a ich častí, čo umožní lepšie riadiť bezpečnostné riziká.
- Na zabezpečenie stability dodávky elektrickej energie je dôležitá správna ochrana systémov a sietí spoločností skupiny ZSE. Spoločnosť spolupracuje s odbornými organizáciami na auditoch, forenzných analýzách a penetračných testoch, ako aj s vládnyimi agentúrami a ostatnými významnými partnermi na zdieľaní informácií o potenciálnych hrozbách, a monitoruje najlepšie metódy bezpečnosti.
- Útvar kybernetickej bezpečnosti sa venoval zvyšovaniu bezpečnostného povedomia medzi zamestnancami. V roku 2024 prebehla intenzívna komunikačná kampaň „Oktokyber“ v rámci mesiaca kybernetickej bezpečnosti. Spoločnosť kladie dôraz na vzdelávanie zamestnancov prostredníctvom e-learningu a špecializovaných školení.

Procesy na sledovanie účinnosti prijatých opatrení

Účinnosť prijatých opatrení systematicky sledujeme a využívame na to tieto procesy:

1. Monitorovanie bezpečnosti sietí a informačných systémov: implementácia centrálneho nástroja na zaznamenávanie činnosti sietí a informačných systémov a ich používateľov, tento nástroj zabezpečuje bezpečnostný dohľad nad interným kybernetickým priestorom a prevádzkou systémov;
2. Kontrola výpadkov logovania: dodávateľ kontinuálne kontroluje vypadnuté a neaktívne zdroje logov, ktoré sú rozdelené do skupín podľa času výpadku;
3. Riadiaca dokumentácia v oblasti ochrany údajov: spoločnosť má zavedené príkazy predstavenstva a riaditeľov, ktoré upravujú základné povinnosti zamestnancov v súvislosti s ochranou údajov, tieto dokumenty definujú opatrenia, postupy a kompetencie v súvislosti s ochranou dát;
4. Interné audity a správy o udržateľnosti: v rámci interných auditov sledujeme výkonnosť procesov a ich parametre ako komplexnosť vzájomne sa ovplyvňujúcich faktorov, transparentne zverejňujeme informácie v rámci správ o udržateľnosti;
5. Postupná digitalizácia a zavádzanie inovácií prináša redizajn dotknutých procesov a otvára priestor pre zefektívnenie využitia zdrojov.

2. Metriky a cieľové hodnoty

Ciele a ukazovatele používané na hodnotenie pokroku

Medzi hlavné dlhodobé ciele skupiny ZSE v oblasti kybernetickej bezpečnosti patrí budovanie systému riadenia bezpečnosti informácií (ISMS), monitorovanie informačnej bezpečnosti, ochrana údajov a zvyšovanie bezpečnostného povedomia..

ESG stratégia predstavuje záväzok skupiny ZSE aj v oblasti kybernetickej bezpečnosti, a definuje ukazovateľ výkonnosti (KPI) ako dobrovoľný merateľný cieľ v súvislosti so vzdelávaním. Tento KPI kybernetickej bezpečnosti sleduje podiel zamestnancov, ktorí úspešne absolvovali e-learningové školenie v oblasti kybernetickej bezpečnosti a ochrany dát. Cieľom je udržať každoročné opakovanie školení na úrovni úspešnosti minimálne 80 % pre všetkých zamestnancov s výhľadom do 2030 a 2035. Úroveň účasti vo vykazovanom období bola 80 %.

		Kľúčový ukazovateľ ESG (ESG KPI)	Zdôvodnenie	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Cieľová hodnota
Č.	Významná téma			2024	2030	2035

22.	Kybernetická bezpečnosť - Ochrana dát (Entity specific topic)	Absolvovanie e-learningu na požadovanej úrovni v oblasti ochrany dát a kybernetickej bezpečnosti. <u>Metrika:</u> Percentuálny podiel zamestnancov, ktorí úspešne absolvovali e-learning o kybernetickej bezpečnosti a ochrane dát na celkovom počte zamestnancov, ktorým bolo školenie pridelené.	KPI sleduje podiel zamestnancov, ktorí úspešne absolvovali e-learningové školenie voči všetkým zamestnancom skupiny ZSE, ktorým školenie bolo pridelené, a teda boli oboznámení s pravidlami a postupmi na ochranu firemných dát a systémov. Školenie je pravidelne každoročne opakované. Požadovaná úroveň znamená, že test bol úspešne absolvovaný. Cieľom je, aby e-learning úspešne absolvovalo aspoň 80 % zamestnancov v danom kalendárnom roku. Východisková hodnota bola stanovená na základe očakávaného predpokladu v roku 2024.	80 %	80 %	80 %

Opodstatnené sťažnosti týkajúce sa narušenia súkromia zákazníka a straty údajov o zákazníkoch

Vo vykazovanom období bolo nahlásených celkovo 161 porušení ochrany osobných údajov. Z tohto počtu bolo 1 porušenie hlásené Úradu na ochranu osobných údajov z dôvodu, že tam bolo riziko pre dotknuté osoby. Tento incident bol odhalený interne a nebol prijatý ako sťažnosť na narušenie súkromia a straty údajov. V ostatných prípadoch išlo o podnety prijaté od vonkajších strán (zákazníkov) a riziko bolo zanedbateľné, preto ho nebolo potrebné hlásiť na Úrad na ochranu osobných údajov. Ani v jednom z uvedených prípadov nebolo riziko vyhodnotené ako relevantné z pohľadu kybernetickej bezpečnosti.

Prílohy

Individuálna účtovná závierka a Správa nezávislého audítora – 31. december 2024

Konsolidovaná účtovná závierka a Správa nezávislého audítora – 31. december 2024

Západoslovenská energetika, a.s.

**Individuálna účtovná závierka
a správa nezávislého audítora**

31. december 2024

marec 2025

OBSAH

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA Strana

Individuálny výkaz finančnej pozície.....	1
Individuálny výkaz ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov	3
Individuálny výkaz zmien vo vlastnom imaní.....	4
Individuálny výkaz peňažných tokov	5

Poznámky k individuálnej účtovnej závierke

1	Úvodné informácie.....	6
2	Významné postupy účtovania	7
3	Aplikovanie nových a novelizovaných štandardov a interpretácií	17
4	Nové účtovné predpisy	18
5	Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania	21
6	Dlhodobý hmotný majetok	23
7	Dlhodobý nehmotný majetok.....	24
8	Investičné nehnuteľnosti.....	25
9	Práva na užívanie majetku a lízingové záväzky.....	26
10	Investície v dcérskych spoločnostiach a v spoločnom podniku	28
11	Pohľadávky z finančného lízingu.....	29
12	Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti	30
13	Zásoby	30
14	Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	31
15	Peniaze a peňažné ekvivalenty	32
16	Základné imanie	33
17	Zákonný rezervný fond	34
18	Emitované dlhopisy	34
19	Daň z príjmov	34
20	Závazok zo zamestnaneckých požitkov po ukončení zamestnania so stanovenou výškou.....	36
21	Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky	37
22	Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky	37
23	Pohľadávky a záväzky z cash poolingu	38
24	Bankové úvery.....	39
25	Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi.....	41
26	Spotreba materiálu, energií a iná spotreba	41
27	Zamestnanecké požitky.....	42
28	Ostatné prevádzkové náklady	42
29	Výnosy z dividend.....	43
30	Ostatné prevádzkové výnosy	43
31	Úrokové a podobné náklady.....	43
32	Úrokové výnosy vypočítané metódou efektívnej úrokovej miery	43
33	Segmentálna analýza.....	44
34	Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti.....	47
35	Riadenie finančného rizika	48
36	Riadenie kapitálu	50
37	Pohyby v záväzkoch z finančných aktivít	51
38	Vzájomné započítavanie finančných aktiv a záväzkov	52
39	Zverejnenie reálnych hodnôt.....	53
40	Analýza finančných nástrojov podľa kategórie ich ocenenia	55
41	Podmienené záväzky a prísľuby	55
42	Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami	55
43	Udalosti po konci účtovného obdobia.....	57



KPMG Slovensko spol. s r. o.
Dvořákovo nábrežie 10
811 02 Bratislava
Slovakia

Tel +421 (0)2 59 98 41 11
Web www.kpmg.sk

Správa nezávislého audítora

**Akcionárom, dozornej rade a predstavenstvu spoločnosti
Západoslovenská energetika, a.s.**

Správa z auditu individuálnej účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit individuálnej účtovnej závierky spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. („Spoločnosť“), ktorá obsahuje:

- individuálny výkaz o finančnej situácii k 31. decembru 2024;
a za rok od 1. januára do 31. decembra 2024:
 - individuálny výkaz ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov;
 - individuálny výkaz zmien vlastného imania;
 - individuálny výkaz zmien peňažných tokov;
- a
- poznámky individuálnej účtovnej závierky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená individuálna účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz nekonsolidovanej finančnej situácie Spoločnosti k 31. decembru 2024, nekonsolidovaného výsledku jej hospodárenia a nekonsolidovaných peňažných tokov za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa Medzinárodných štandardov finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou.

Základ pre názor

Audit sme vykonali podľa medzinárodných audítorských štandardov (International Standards on Auditing, ISA) a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 537/2014 zo 16. apríla 2014 o osobitných požiadavkách týkajúcich sa štatutárneho auditu subjektov verejného záujmu. Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov je uvedená v našej správe v odseku Zodpovednosť audítora za audit individuálnej účtovnej závierky.



Od Spoločnosti sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 Z. z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov („zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, vrátane Etického kódexu audítora, relevantných pre náš audit individuálnej účtovnej závierky a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že auditorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš názor.

Kľúčové záležitosti auditu

Kľúčové záležitosti auditu sú záležitosti, ktoré sú podľa nášho odborného posúdenia v našom audite individuálnej účtovnej závierky za bežné obdobie najzávažnejšie. Týmito záležitosťami sme sa zaoberali v súvislosti s auditom individuálnej účtovnej závierky ako celku a pri formulovaní nášho názoru na ňu, ale neposkytujeme na ne samostatný názor.

Nestanovili sme žiadne kľúčové záležitosti auditu, ktoré by sme mali uviesť v našej správe.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených správou a riadením za individuálnu účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto individuálnej účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz podľa Medzinárodných štandardov finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou a za tie interné kontroly, ktoré považuje za potrebné na zostavenie individuálnej účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní individuálnej účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za zhodnotenie schopnosti Spoločnosti nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mal v úmysle Spoločnosť zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo by nemal inú realistickú možnosť než tak urobiť.

Osoby poverené správou a riadením sú zodpovedné za dohľad nad procesom finančného výkazníctva Spoločnosti.

Zodpovednosť audítora za audit individuálnej účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či individuálna účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, vrátane názoru. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa medzinárodných auditorských štandardov vždy odhalí významné nesprávnosti, ak také existujú. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivito alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto individuálnej účtovnej závierky.

V rámci auditu uskutočneného podľa medzinárodných auditorských štandardov, počas celého auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti individuálnej účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme auditorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame auditorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť auditorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Spoločnosti.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárnym orgánom.

- Robíme záver o tom, či štatutárny orgán vhodne v účtovníctve používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných auditorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybniť schopnosť Spoločnosti nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v individuálnej účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z auditorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Spoločnosť prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah individuálnej účtovnej závierky vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či individuálna účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.

S osobami poverenými správou a riadením komunikujeme okrem iného o plánovanom rozsahu a harmonograme auditu a o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.

Osobám povereným správou a riadením tiež poskytujeme vyhlásenie o tom, že sme splnili príslušné požiadavky týkajúce sa nezávislosti, a komunikujeme s nimi o všetkých vzťahoch a iných skutočnostiach, pri ktorých sa možno opodstatnene domnievať, že majú vplyv na našu nezávislosť, ako aj o uskutočnených opatreniach na elimináciu ohrozenia nezávislosti alebo o aplikovaných ochranných opatreniach.

Zo skutočností komunikovaných osobám povereným správou a riadením určíme tie, ktoré mali najväčší význam pri audite individuálnej účtovnej závierky bežného obdobia, a preto sú kľúčovými záležitosťami auditu. Tieto záležitosti opíšeme v našej správe audítora, ak zákon alebo iný právny predpis ich zverejnenie nevyklučuje, alebo ak v mimoriadne zriedkavých prípadoch nerozhodneme, že určitá záležitosť by sa v našej správe uviesť nemala, pretože možno odôvodnene očakávať, že nepriaznivé dôsledky jej uvedenia by prevážili nad verejným prospechom z jej uvedenia.

Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Správa k iným informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Štatutárny orgán je zodpovedný za iné informácie. Iné informácie pozostávajú z informácií uvedených vo výročnej správe, zostavenej podľa požiadaviek zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov („zákon o účtovníctve“), ale nezahŕňujú účtovnú závierku a našu správu audítora k tejto účtovnej závierke. Náš názor na individuálnu účtovnú závierku sa nevzťahuje na tieto iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom individuálnej účtovnej závierky je našou zodpovednosťou oboznámenie sa s týmito inými informáciami uvedenými vo výročnej správe, ktorú sme obdržali pred dňom vydania správy audítora z auditu individuálnej účtovnej závierky, a posúdenie, či tieto iné informácie nie sú vo významnom nesúlade s auditovanou individuálnou účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu individuálnej účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne. Ak na základe nami vykonanej práce prídeme k záveru, že tieto iné informácie sú významne nesprávne, vyžaduje sa, aby sme tieto skutočnosti uviedli.

V súvislosti s výročnou správou zákon o účtovníctve vyžaduje, aby sme vyjadrili názor na to, či sú tieto iné informácie uvedené vo výročnej správe v súlade s individuálnu účtovnou závierkou zostavenou za to isté účtovné obdobie, a či výročná správa, s výnimkou požiadaviek týkajúcich sa vykazovania informácií o udržateľnosti, obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

V súvislosti s vykazovaním informácií o udržateľnosti, ktoré tvoria samostatnú časť výročnej správy, sme vykonali zákazku na limitované uistenie, ktorej výsledky boli uvedené v samostatnej správe o uistení s nemodifikovaným záverom.

Na základe prác vykonaných počas auditu individuálnej účtovnej závierky, podľa nášho názoru, vo všetkých významných súvislostiach:

- tieto iné informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2024 sú v súlade s individuálnou účtovnou závierkou zostavenou za to isté účtovné obdobie,
- výročná správa, s výnimkou požiadaviek týkajúcich sa vykazovania informácií o udržateľnosti, obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

Okrem toho zákon o účtovníctve vyžaduje, aby sme uviedli, či sme na základe našich poznatkov o Spoločnosti a situácii v nej, ktoré sme získali počas auditu individuálnej účtovnej závierky, zistili v týchto iných informáciách uvedených vo výročnej správe významné nesprávnosti. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

Ďalšie požiadavky na obsah správy audítora v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 537/2014 zo 16. apríla 2014 o osobitných požiadavkách týkajúcich sa štatutárneho auditu subjektov verejného záujmu

Vymenovanie a schválenie audítora

Za štatutárneho audítora sme boli vymenovaní štatutárnym orgánom spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. 6. júna 2024 na základe nášho schválenia valným zhromaždením spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. 6. júna 2024. Celkové neprerušené obdobie našej zákazky, vrátane predchádzajúcich obnovení zákazky (predĺžení obdobia, na ktoré sme boli pôvodne vymenovaní) a našich opätovných vymenovaní za štatutárnych audítorov, predstavuje 4 roky.

Konzistentnosť s dodatočnou správou pre výbor pre audit

Náš názor audítora vyjadrený v tejto správe je konzistentný s dodatočnou správou vypracovanou pre výbor pre audit Spoločnosti, ktorú sme vydali 24. marca 2025.

Neaudítorské služby

Neboli poskytované zakázané neaudítorské služby uvedené v článku 5 ods. 1 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 537/2014 zo 16. apríla 2014 o osobitných požiadavkách týkajúcich sa štatutárneho auditu subjektov verejného záujmu a pri výkone auditu sme zostali nezávislí od Spoločnosti.

Audítorská spoločnosť:
KPMG Slovensko spol. s r.o.
Licencia SKAU č. 96




Zodpovedný audítor:
Ing. Ľuboš Vančo
Licencia SKAU č. 745

Bratislava, 27. marca 2025

Západoslovenská energetika, a.s.
Individuálny výkaz finančnej pozície

V tisícoch EUR		31. december 2024	31. december 2023
Pozn.			
AKTÍVA			
Dlhodobé aktíva			
Dlhodobý hmotný majetok	6	45 534	33 395
Dlhodobý nehmotný majetok	7	1 266	1 392
Investičná nehnuteľnosť	8	16 829	15 565
Práva na užívanie majetku	9	2 413	2 791
Investície v dcérskych spoločnostiach a v spoločnom podniku	10	1 180 846	1 910 402
Pohľadávky z finančného lízingu	11	3 396	2 929
Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	14	1 629	1 483
Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti	12	627 964	623 991
Pohľadávky z odloženej dane z príjmu	19	1 478	1 327
Dlhodobé aktíva spolu		1 881 355	2 593 275
Obežné aktíva			
Zásoby	13	3 403	4 306
Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti a pohľadávky z úrokov	12	8 791	8 689
Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	14	123 593	7 590
Pohľadávka zo splatnej dane z príjmov	42	1 274	-
Pohľadávky z finančného lízingu	11	694	692
Pohľadávky z cash poolingu	23	290 631	7 334
Peniaze a peňažné ekvivalenty	15	193 800	247 612
Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti	34	8 486	8 486
Obežné aktíva spolu		630 672	284 709
AKTÍVA SPOLU		2 512 027	2 877 984
VLASTNÉ IMANIE			
Základné imanie	16	282 467	282 467
Zákonný rezervný fond	17	56 520	56 520
Ostatné fondy	16	662 581	662 581
Nerozdelený zisk		370 289	159 520
VLASTNÉ IMANIE SPOLU		1 371 857	1 161 088

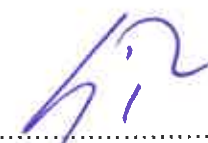
Západoslovenská energetika, a.s.
Individuálny výkaz finančnej pozície

V tisícoch EUR	Pozn.	31. december 2024	31. december 2023
ZÁVÄZKY			
Dlhodobé záväzky			
Emitované dlhopisy	18	314 320	314 008
Bankové úvery	24	314 904	314 648
Záväzky z lízingu	9	5 547	5 377
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	22	9 555	7 010
Záväzok zo zamestnaneckých požitkov po ukončení zamestnania	20	830	385
Rezervy na ostatné záväzky a náklady		139	-
Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky	21	198	161
Dlhodobé záväzky spolu		645 493	641 589
Krátkodobé záväzky			
Emitované dlhopisy a záväzok z úrokov z emitovaných dlhopisov	18	4 294	4 294
Bankové úvery	24	60 198	-
Záväzky z lízingu	9	1 243	1 216
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	22	138 149	876 462
Záväzok zo splatnej dane z príjmov	19	-	1 344
Záväzky z cash pooling	23	219 162	169 573
Rezervy na ostatné záväzky a náklady		275	-
Záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami	34	71 356	22 418
Krátkodobé záväzky spolu		494 677	1 075 307
ZÁVÄZKY SPOLU		1 140 170	1 716 896
ZÁVÄZKY A VLASTNÉ IMANIE SPOLU		2 512 027	2 877 984

Táto individuálna účtovná závierka bola schválená na zverejnenie predstavenstvom dňa 27.marca 2025.



Markus Kaune
Predseda predstavenstva a generálny riaditeľ



Mgr. Juraj Krajčár
Člen predstavenstva

Západoslovenská energetika, a.s.
Individuálny výkaz ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozn.	2024	2023
Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi	25	26 976	19 656
Kompenzácie		40	432
Spotreba materiálu, energií a iná spotreba	26	-5 681	-5 052
Zamestnanecké požitky	27	-16 229	-11 598
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	6, 8	-2 594	-2 324
Odpisy nehmotného majetku	7	-367	-321
Odpisy práv na užívanie majetku	9	-549	-524
Ostatné prevádzkové náklady	28	-634 795	-9 908
Ostatné prevádzkové výnosy	30	10 638	16 232
Výnosy z dividend	29	937 334	103 777
Výnosy z podnájmu klasifikovaného ako finančný lízing		295	108
Aktivované vlastné náklady		489	351
Zisk z prevádzkovej činnosti		315 557	110 829
Finančné výnosy / (náklady)			
Úrokové výnosy vypočítané metódou efektívnej úrokovej miery	32	31 141	26 742
Úrokové náklady	31	-27 962	-24 634
Finančné výnosy, netto		3 179	2 108
Zisk pred zdanením		318 736	112 937
Daň z príjmov	19	-1 278	-2 045
Zisk za rok		317 458	110 892
Ostatné súhrnné zisky / (straty)			
<i>Položky, ktoré následne nebudú preklasifikované do zisku alebo straty</i>			
Poistno-matematické precenenie záväzkov zo zamestnaneckých požitkov	20	-214	193
Odložená daň k poistno-matematickému preceneniu zamestnaneckých požitkov	19	51	-41
Zmeny v reálnej hodnote hedgingových nástrojov		-965	-
Ostatné súhrnné zisky / (straty) spolu za rok		-1 128	152
Celkové súhrnné zisky spolu za rok		316 330	111 044

Západoslovenská energetika, a.s.
Individuálny výkaz zmien vo vlastnom imaní

<i>V tisícoch EUR</i>	Základné imanie	Zákonný rezervný fond	Ostatné fondy	Nerozdelené zisky	Vlastné imanie spolu
Zostatok k 1. januáru 2023	196 969	39 421	-	121 203	357 593
Zisk za rok	-	-	-	110 892	110 592
Ostatné súhrnné straty za rok	-	-	-	152	152
Celkové súhrnné zisky za rok 2023	-	-	-	111 044	111 044
Schválené a zaplatené dividendy (bod č. 16 poznámok)	-	-	-	-72 727	-72 727
Upísanie nových akcií Spoločnosti (bod č. 16 poznámok)	85 497	17 100	662 581	-	765 178
Ostatné	1	-1	-	-	-
Zostatok k 31. decembru 2023	282 467	56 520	662 581	159 520	1 161 088
Zisk za rok	-	-	-	317 458	317 458
Ostatné súhrnné zisky za rok	-	-	-	-1 128	-1 128
Celkové súhrnné zisky za rok 2024	-	-	-	316 330	316 330
Schválené a zaplatené dividendy (bod č. 16 poznámok)	-	-	-	-105 561	-105 561
Zostatok k 31. decembru 2024	282 467	56 520	662 581	370 289	1 371 857

Západoslovenská energetika, a.s.
Individuálny výkaz peňažných tokov

V tisícoch EUR	Pozn.	2024	2023
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti			
Zisk pred zdanením		318 736	112 937
Úpravy o nepeňažné položky:			
- odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	6, 8	2 594	2 324
- strata / (zisk) z predaja dlhodobého hmotného majetku	6	3	-6 626
- odpisy nehmotného majetku	7	367	321
- odpisy práv na užívanie majetku	9	549	524
- rozpustenie výnosov budúcich období zo štátnych dotácií		-452	-1 490
- strata zo zníženia investície v dcerských spoločnostiach	10	30 357	-
- úrokové výnosy		-31 141	-26 742
- úrokové a podobné náklady		27 962	24 634
- výnosy z dividend	29	-937 334	-103 777
- opravná položka k finančným investíciám		592 514	-
- opravná položka ECL k pôžičke poskytnutej dcérskej spoločnosti		-995	-1 340
- ostatné nepeňažné položky		-765	-593
Peňažné toky z prevádzky pred zmenou pracovného kapitálu		2 395	172
Zmeny v pracovnom kapitále:			
- zásoby		903	-3 169
- pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky		-4 564	-1 110
- záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky		8 701	2 775
- záväzky z lízingu		-351	-108
- rezervy a zmluvné záväzky		488	6
Peňažné toky z prevádzky pred úrokmi a daňou		7 572	-1 434
Prijaté úroky		31 094	23 489
Zaplatené úroky		-26 735	-26 475
Zaplatená daň z príjmov	42	-3 996	-899
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti, netto		7 935	-5 319
Peňažné toky z investičnej činnosti			
Nákup dlhodobého hmotného a nehmotného majetku		-12 317	-6 807
Prijaté dividendy	29	314 140	103 777
Príjmy z finančného lízingu		989	800
Príjmy z prijatých štátnych dotácií		701	1 925
Príjmy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	6	87	12 002
Pohľadávky z cash pooling	23	-187 803	-
Navýšenie investícií v dcerských spoločnostiach	10	-4 900	-
Peňažné toky z investičnej činnosti, netto		110 897	111 697
Peňažné toky z finančnej činnosti			
Zaplatené dividendy	16	-105 561	-72 727
Úhrada istiny záväzkov z lízingu	37	-1 137	-1 157
Splátky bankových úverov	24	-65 946	195 087
Záväzky z cash pooling	23	-	313 806
Splatenie dlhopisov		-	-315 000
Peňažné toky z finančnej činnosti, netto		-172 644	120 009
Čistá zmena v peniazoch a peňažných ekvivalentoch		-53 812	226 387
Peniaze a peňažné ekvivalenty na začiatku roka		247 612	21 225
Peniaze a peňažné ekvivalenty na konci roka	15	193 800	247 612

1 Úvodné informácie

Táto individuálna účtovná závierka bola zostavená podľa slovenského zákona o účtovníctve (zákon č. 431/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov) a v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou za rok ukončený 31. decembra 2024 za spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. (ďalej "Spoločnosť" alebo "ZSE").

Spoločnosť bola založená a má daňové sídlo v Slovenskej republike. Spoločnosť je akciovou spoločnosťou s ručením akcionárov obmedzeným na vklad do základného imania a bola založená v súlade so slovenskou legislatívou v jej súčasnej právnej forme dňa 15. októbra 2001. Spoločnosť bola zapísaná do Obchodného registra Mestského súdu Bratislava III dňa 1. novembra 2001.

Základný predmet podnikania. Spoločnosť pôsobí ako servisná organizácia pre svoje dcérske spoločnosti a iné spriaznené strany najmä poskytovaním účtovníctva, controllingu a všeobecných administratívnych služieb, ako aj v oblasti finančných služieb, plánovania a správy ľudských zdrojov.

Najdôležitejšími dcérskymi spoločnosťami Spoločnosti sú: Západoslovenská distribučná, a.s., ktorá prevádzkuje distribučnú sieť elektrickej energie na západnom Slovensku, ZSE Energia, a.s., ktorá dodáva elektrickú energiu a plyn maloobchodným a veľkoobchodným zákazníkom, Východoslovenská energetika a.s., ktorá dodáva elektrickú energiu a plyn zákazníkom, Východoslovenská energetika Holding a.s., ktorá pôsobí ako servisná spoločnosť, Východoslovenská distribučná, a.s., ktorá prevádzkuje distribučnú sieť elektrickej energie na východnom Slovensku, ZSE Energy Solutions, s.r.o., ktorá sa zaoberá stavbou zariadení, ZSE MVE, s. r. o., ktorá prevádzkuje dve malé vodné elektrárne, ZSE Business Services, s. r. o., ktorá je obchodnou spoločnosťou a ZSE Energetické služby, s.r.o., ktoré poskytujú služby a ZSE Elektrárne, s.r.o., ktorá prevádzkuje paroplynovú elektráreň. Všetky dcérske spoločnosti boli založené v Slovenskej republike a sú úplne vlastnené Spoločnosťou.

Dňa 4. mája 2023 spoločnosť E.ON a Slovenská republika zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky, ako akcionári Skupiny podpísali Dodatok k Memorandu o porozumení zo dňa 30. júla 2020 (ďalej len „Memorandum“), na základe ktorého vzniklo Slovenskej republike právo do 31. decembra 2024 požiadať E.ON o prevod 100%-ného obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. V priebehu roka 2023 si Slovenská republika uplatnila opciu na nadobudnutie obchodného podielu, a tým prejavila svoj záujem o prevod obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., ktorý bude realizovaný za obvyklú trhovú hodnotu stanovenú za štandardných trhových podmienok a v súlade so všetkými právnymi predpismi. Vzhľadom na uvedené skutočnosti a vysoko pravdepodobný prevod obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. do jedného roka, Spoločnosť k 31. decembru 2024 klasifikovala túto investíciu do obežných aktív ako majetok držaný na predaj podľa IFRS 5 *Dlhodobé aktíva držané na predaj a ukončované činnosti*. (bod č. 34 poznámok).

Adresa sídla a miesto podnikania. Sídlo Spoločnosti je Čulenova 6, Bratislava 816 47, Slovenská republika. Identifikačné číslo Spoločnosti (IČO) je: 35 823 551 a daňové identifikačné číslo (IČ DPH) je: SK2020285256.

Mena vykazovania. Táto individuálna účtovná závierka je prezentovaná v eurách ("EUR"), po zaokrúhlení na celé tisíce eur, ak nie je uvedené inak. Záporné hodnoty sú uvedené so znamienkom mínus.

Vlastnícka štruktúra k 31. decembru 2024. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky vlastní 51% akcií Spoločnosti (31. december 2023: 51% akcií Spoločnosti), E.ON Slovensko, a.s. vlastní 24,17% akcií Spoločnosti (31. december 2023: 24,17% akcií Spoločnosti), E.ON Beteiligungen GmbH vlastní 10% akcií Spoločnosti (31. december 2023: 10% akcií Spoločnosti) a E.ON International Participations N.V. vlastní 14,83% akcií Spoločnosti (31. december 2023: 14,83% akcií Spoločnosti). Spoločnosť je spoločne kontrolovaná E.ON-om a Vládou Slovenskej republiky na základe akcionárskej zmluvy, ktorá vyžaduje aby jej strany konali spoločne pri riadení aktivít, ktoré významne ovplyvňujú ziskovosť účtovnej jednotky. Viď bod č. 16 poznámok.

Zoznam členov predstavenstva Spoločnosti a členov jej dozornej rady je verejne dostupný z Obchodného registra, ktorý prevádzkuje Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky na www.orser.sk.

Počet zamestnancov. Spoločnosť mala v priemere 225 zamestnancov počas roka 2024 (2023: v priemere 182 zamestnancov). Počet zamestnancov k 31. decembru 2024 bol 242, z čoho 14 predstavovalo vedenie (31. december 2023: 188 zamestnancov, z čoho 9 bolo vedenie).

2 Významné postupy účtovania

Základ pre zostavenie účtovnej závierky. Táto individuálna účtovná závierka bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva ("IFRS") v znení prijatom Európskou úniou v súlade s princípom historických obstarávacích cien. Významné postupy účtovania použité pri zostavení tejto individuálnej účtovnej závierky sú uvedené nižšie. Tieto postupy účtovania boli aplikované konzistentne na všetky účtovné obdobia. Účtovná závierka bola zostavená na základe princípu časového rozlíšenia, podľa ktorého sa transakcie a ďalšie skutočnosti vykazujú v čase ich vzniku a v účtovnej závierke sa vykazujú v období, s ktorým súvisia, za predpokladu nepretržitého pokračovania vo svojej činnosti.

Predstavenstvo Spoločnosti môže navrhnúť akcionárom Spoločnosti zmenu individuálnej účtovnej závierky do jej schválenia valným zhromaždením akcionárov Spoločnosti. Avšak podľa § 16 odsek 9 až 11 Zákona o účtovníctve č. 431/2002 neumožňuje otvárať uzavreté účtovné knihy po schválení účtovnej závierky valným zhromaždením Spoločnosti. Ak však účtovná jednotka po schválení účtovnej závierky zistí, že údaje za predchádzajúce účtovné obdobie nie sú porovnateľné, Zákon o účtovníctve umožňuje účtovnej jednotke opravu údajov za minulé obdobie v účtovnom období, v ktorom boli dané skutočnosti zistené.

Táto individuálna účtovná závierka sa zahŕňa do konsolidovanej účtovnej závierky Skupiny Západoslovenská energetika, a.s. a mala by byť posudzovaná v súvislosti s konsolidovanou účtovnou závierkou na získanie komplexného obrazu o výsledkoch a finančnej pozícii Spoločnosti. Túto konsolidovanú účtovnú závierku je možné získať od Spoločnosti v adrese jej sídla.

Dcérske a spoločné podniky. Dcéorskými spoločnosťami sú tie účtovné jednotky, vrátane štruktúrovaných subjektov, ktoré Spoločnosť ovláda, pretože (i) má právomoc riadiť tie ich relevantné činnosti, ktoré významným spôsobom ovplyvňujú ich výnosy, (ii) má nárok, či práva, podieľať sa na variabilných výnosoch zo svojej účasti v týchto účtovných jednotkách, a (iii) má schopnosť využiť svoju právomoc nad uvedenými účtovnými jednotkami na to, aby ovplyvnila výšku výnosov investora. Pri posudzovaní toho, či Spoločnosť ovláda inú účtovnú jednotku, sa berie do úvahy existencia a vplyv podstatných hlasovacích práv, vrátane podstatných potenciálnych hlasovacích práv. Aby bolo právo podstatné, musí mať jeho držiteľ praktickú schopnosť uplatňovať ho vtedy, keď vznikne potreba prijať rozhodnutia o smerovaní relevantných činností ovládanej účtovnej jednotky. Spoločnosť môže ovládať účtovnú jednotku dokonca aj vtedy, keď v nej nevlastní väčšinu hlasovacích práv. V takom prípade posudzuje Spoločnosť výšku svojich hlasovacích práv porovnaním s veľkosťou a rozptýlením podielov ostatných držiteľov hlasovacích práv, aby zistila, či má de facto kontrolu nad daným subjektom. Ochranné práva iných investorov, napr. také, ktoré sa týkajú zásadných zmien činnosti danej účtovnej jednotky, alebo ktoré sa uplatňujú iba za výnimočných okolností, nebránia Spoločnosti, aby v tejto účtovnej jednotke uplatňovala kontrolný vplyv.

Spoločné podniky sú tie subjekty, v ktorých sa Spoločnosť podieľa na kontrole činnosti spoločne so svojimi partnermi v podnikaní a má nárok na podiel na ich vlastnom imaní.

Investície v dcérskych a spoločných podnikoch sú ocenené v tejto individuálnej účtovnej závierke v obstarávacích cenách. Obstarávacia cena je vyjadrená hodnotou zaplatených peňažných prostriedkov alebo peňažných ekvivalentov alebo reálnou hodnotou inej odplaty za obstaranie dcérskych a spoločných podnikov v čase ich akvizície. Prípadné zníženie ich hodnoty sa vyjadruje prostredníctvom opravnej položky. Opravné položky sa tvoria na základe metódy súčasnej hodnoty odhadovaných budúcich peňažných tokov.

Dlhodobý hmotný majetok. Dlhodobý hmotný majetok je ocenený v obstarávacej cene po znížení o oprávky a opravné položky.

Náklady vynaložené po uvedení do užívania sa zahrnú do účtovnej hodnoty aktíva alebo zaúčtujú ako samostatné aktívum, podľa toho čo je vhodné, iba ak je pravdepodobné, že Spoločnosti budú plynúť budúce ekonomické úžitky spojené s danou položkou a obstarávaciu cenu položky je možné spoľahlivo stanoviť. Náklady na drobné opravy a dennodennú údržbu sú zaúčtované do nákladov v čase, kedy sú vynaložené. Náklady na výmenu významných častí alebo komponentov dlhodobého hmotného majetku sú kapitalizované a vymenená časť je odúčtovaná.

Na konci každého účtovného obdobia vedenie skúma, či existuje indikácia zníženia hodnoty dlhodobého hmotného majetku. V prípade existencie takejto indikácie vedenie odhadne spätné získateľnú sumu, ktorá je stanovená ako reálna hodnota mínus náklady na predaj alebo hodnota z používania, podľa toho ktorá je vyššia. Účtovná hodnota je znížená na spätné získateľnú hodnotu a strata zo zníženia hodnoty je zaúčtovaná s vplyvom na hospodársky výsledok bežného obdobia. Opravné položky k majetku, ktoré boli vytvorené v minulých obdobiach, sú rozpustené, ak je to vhodné v prípade, že došlo k zmene odhadov, ktoré boli použité na stanovenie hodnoty aktíva z jeho používania alebo jeho reálnej hodnoty mínus náklady na predaj.

Zisky a straty v prípade vyradenia majetku sú stanovené porovnaním výnosov s účtovnou hodnotou aktíva a sú zaúčtované s vplyvom na hospodársky výsledok bežného obdobia ako ostatné prevádzkové výnosy alebo náklady.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Investičná nehnuteľnosť. Investičná nehnuteľnosť predstavuje priestory v budove (a súvisiacu časť pozemku, na ktorej budova stojí), ktorá je prenajatá dcérskym spoločnostiam. Investičná nehnuteľnosť je v súvahe ocenená v obstarávacej cene po odpočítaní oprávok vypočítaných rovnomernou metódou odpisovania počas očakávanej doby životnosti v rozmedzí 30 až 50 rokov a odpisuje sa podobne, ako budovy na vlastné použitie.

Práva na užívanie majetku. Spoločnosť si prenajíma energetické stavby a zariadenia a dopravné prostriedky. Zmluvy môžu obsahovať lízingové aj nelízingové prvky. Spoločnosť alokuje zmluvné platby na lízingové a nelízingové prvky na základe pomeru ich samostatných cien. Avšak pri lízingoch nehnuteľností, kde je Spoločnosť nájomcom, si Spoločnosť zvolila neoddeľovať lízingové a nelízingové prvky a namiesto toho ich považovať za lízing ako celok. Aktíva, ktoré predstavujú práva na užívanie majetku z titulu nájmu sa prvotne oceňujú na základe súčasnej hodnoty budúcich lízingových platieb.

Práva na užívanie majetku sa na začiatku nájmu oceňujú obstarávacou cenou pozostávajúcou z nasledovného:

- suma prvotného ocenenia lízingového záväzku,
- všetky lízingové platby uskutočnené pred dátumom začatia nájmu alebo v tento deň, znížené o všetky prijaté lízingové stimuly,
- všetky počiatočné priame (transakčné) výdavky, a
- náklady na obnovenie aktíva do stavu, ktorý sa podľa podmienok lízingu vyžaduje pri jeho odovzdaní prenajímateľovi na konci nájmu.

Práva na užívanie majetku sa vo všeobecnosti odpisujú rovnomerne počas doby životnosti aktíva alebo doby lízingu, podľa toho ktorá je kratšia. Ak je dostatočne isté, že Spoločnosť uplatní opciu na kúpu, potom sa právo na užívanie majetku odpisuje počas doby životnosti podkladových aktív. Odpisovanie položiek práva na užívanie majetku sa vypočítava použitím lineárnej metódy počas ich odhadovaných dôb životnosti takto:

	Doba životnosti v rokoch
Administratívne budovy	4-10 rokov
Energetické stavby a zariadenia	10 rokov
Dopravné prostriedky	2-5 rokov

Dlhodobé aktíva klasifikované ako držané na predaj. Dlhodobé aktíva a skupiny na vyradenie, ktoré môžu zahŕňať dlhodobé aj krátkodobé aktíva, sú vo výkaze finančnej pozície klasifikované ako "dlhodobé aktíva držané na predaj", ak ich účtovná hodnota bude získaná späť predovšetkým cez predajnú transakciu, vrátane straty kontroly nad dcérskou spoločnosťou, ktorá tieto aktíva vlastní, do 12 mesiacov po skončení účtovného obdobia. Aktíva sú reklasifikované, len ak sú splnené všetky z nasledujúcich podmienok: (a) aktíva sú k dispozícii na okamžitý predaj v ich súčasnom stave, (b) vedenie Spoločnosti schválilo a zahájilo aktívny program vyhľadávania kupujúceho, (c) aktíva sú aktívne ponúkané na predaj za primeranú cenu, (d) predaj sa očakáva do jedného roka a (e) je nepravdepodobné, že tento plán bude významne zmenený alebo bude zrušený. Dlhodobé aktíva alebo skupiny na vyradenie klasifikované ako držané a predaj vo výkaze finančnej pozície za bežné účtovné obdobie nie sú reklasifikované alebo nie je zmenené ich vykazovanie vo výkaze finančnej pozície za predchádzajúce účtovné obdobie, aby odrážali klasifikáciu na konci bežného účtovného obdobia.

Skupina na vyradenie je skupina aktív (krátkodobých alebo dlhodobých) na vyradenie predajom alebo iným spôsobom spoločne ako skupina v jednej transakcii, a záväzky priamo spojené s týmito aktívami, ktoré budú prevedené v transakcii. Goodwill je súčasťou skupiny aktív na vyradenie ak táto obsahuje aktivity peňazotvornej jednotky, ktorej bol goodwill v čase akvizície alokovaný. Dlhodobé aktíva sú aktíva, ktoré zahŕňajú sumy, ktoré sa očakávajú, že budú realizované alebo inkasované viac ako 12 mesiacov po skončení účtovného obdobia. Ak je vyžadovaná reklasifikácia, je reklasifikovaná krátkodobá aj dlhodobá časť aktíva.

Skupiny na vyradenie držané na predaj ako celok sú ocenené v nižšej z týchto dvoch cien: zostatková účtovná hodnota alebo reálna hodnota znížená o náklady na predaj. Budovy a zariadenia držané na predaj sa neodpisujú.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Ukončované činnosti. Ukončované činnosti predstavujú časť Spoločnosti, ktorá bola odpredaná alebo ktorá je klasifikovaná ako určená na predaj, a: (a) predstavuje samostatnú významnú časť podnikateľskej činnosti alebo samostatnú geografickú časť, (b) je súčasťou konkrétneho riadeného plánu odpredaja alebo iného vyradenia významnej podnikateľskej alebo geografickej časti alebo (c) je dcérskym podnikom nadobudnutým výlučne za účelom opätovného predaja. Výnosy, náklady a peňažné toky z ukončovaných činností, ak nejaké sú, sú vykázané oddelene od pokračujúcich činností spolu s porovnateľnými údajmi.

Odpisovanie. Neodpisujú sa pozemky a položky, ktoré ešte nie sú k dispozícii na užívanie. Odpisy ostatných položiek dlhodobého hmotného majetku sú vypočítané rovnomernou metódou, ktorou sa alokuje rozdiel medzi obstarávacou cenou a reziduálnou hodnotou počas očakávaných dĺžok životnosti:

	Doba ekonomickej životnosti v rokoch
Administratívne budovy a haly	30 – 50 rokov
Zastavané plochy	40 rokov
Stroje	4 – 20 rokov
Náradie, prístroje a príslušenstvo	4 – 30 rokov
Dopravné prostriedky	4 – 15 rokov
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	4 – 30 rokov

Reziduálna hodnota aktíva je odhadovaná hodnota, ktorú by Spoločnosť v súčasnosti obdržala z jeho prípadného predaja, po znížení o náklady na predaj, ak by dané aktívum už teraz bolo vo veku a v stave, ktorý sa očakáva na konci doby jeho životnosti. Reziduálne hodnoty a ekonomická doba životnosti sa prehodnocujú a upravujú, ak je to vhodné, na konci každého účtovného obdobia.

Každá časť položky dlhodobého hmotného majetku, ktorá má významnú obstarávaciu cenu v porovnaní s celkovou hodnotou položky, je odpisovaná samostatne.

Nehmotný majetok. Nehmotný majetok je pri jeho obstaraní ocenený obstarávacou cenou. Nehmotný majetok je zaúčtovaný, ak je pravdepodobné, že Spoločnosti budú z daného majetku plynúť budúce ekonomické úžitky a obstarávacia cena aktíva sa dá spoľahlivo stanoviť. Po počiatočnom zaúčtovaní sa nehmotný majetok oceňuje obstarávacou cenou zníženou o oprávky a opravné položky na zníženie hodnoty.

Náklady súvisiace s údržbou počítačového softvéru sú zaúčtované do nákladov v čase, keď sú vynaložené. Náklady na vývoj, ktoré sú priamo priraditeľné návrhu a testovaniu konkrétnych a jedinečných softvérových produktov, ktoré Spoločnosť kontroluje, sú zaúčtované ako nehmotné aktíva, ak sú splnené nasledovné kritériá: (a) dokončenie softvérového produktu je technicky možné tak, aby bol k dispozícii na používanie (b) vedenie plánuje dokončiť softvérový produkt a používať alebo ho predajť, (c) je možné softvérový produkt používať alebo ho predajť, (d) je možné preukázať ako bude softvérový produkt generovať pravdepodobný prílev ekonomických úžitkov, (e) sú k dispozícii príslušné technické finančné a iné zdroje na dokončenie vývoja a na používanie alebo predaj softvérového produktu a (f) dajú sa spoľahlivo stanoviť výdavky priraditeľné softvérovému produktu počas jeho vývoja.

Priamo priraditeľné náklady, ktoré sa kapitalizujú ako súčasť softvérového produktu, zahŕňajú náklady na zamestnancov vyvíjajúcich softvér a vhodnú časť súvisiacich režijných nákladov. Ostatné výdavky na vývoj, ktoré nespĺňajú tieto kritériá, sú zaúčtované do nákladov v čase, keď sú vynaložené. Náklady na vývoj softvéru, ktoré už boli zaúčtované do nákladov, sa následne v nasledujúcom období neúčtujú ako aktíva.

Náklady na vývoj počítačového softvéru, ktoré boli zaúčtované ako aktíva, sa odpisujú počas očakávanej ekonomickej doby životnosti, ktorá nepresahuje dobu štyroch rokov.

Vedenie na konci každého účtovného obdobia skúma, či existuje indikácia zníženia hodnoty nehmotných aktív. Ak takáto indikácia existuje, vedenie zníži účtovnú hodnotu na spätné získateľnú sumu, ktorá je stanovená ako reálna hodnota mínus náklady na predaj, alebo hodnota z používania, podľa toho, ktorá je vyššia.

Poskytnuté pôžičky. Poskytnuté pôžičky sa pri ich vzniku oceňujú reálnou hodnotou a následne sú vykázané v amortizovanej hodnote vypočítanej metódou efektívnej úrokovej miery.

Zásoby. Zásoby sa oceňujú buď obstarávacou cenou alebo čistou realizovateľnou hodnotou podľa toho, ktorá je nižšia. Úbytok zásob sa účtuje v cene zistenej metódou váženého aritmetického priemeru. Obstarávacia cena materiálu zahŕňa kúpnu cenu a všetky priame náklady súvisiace s obstaraním, ako napríklad clo a prepravu. Čistá realizovateľná hodnota predstavuje odhad predajnej ceny v bežnom obchodnom styku a je znížená o náklady na predaj.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Pohľadávky z obchodného styku. Pohľadávky z obchodného styku sa pri ich vzniku oceňujú nominálnou hodnotou a následne sú vykázané v amortizovanej hodnote metódou efektívnej úrokovej miery, pričom ich hodnota sa znižuje o opravnú položku na očakávané straty z titulu ich neuhradenia (ďalej ako „ECL“).

Ak je pohľadávka z obchodného styku nevymožiteľnou, je odpísaná so súvzťažným zápisom oproti opravnej položke k pohľadávkam. Následné úhrady v minulosti odpísaných pohľadávok sú účtované v prospech nákladov na zníženie hodnoty pohľadávok v rámci „Ostatných prevádzkových nákladov“.

Pohľadávky z finančného lízingu. Ak je Spoločnosť prenájomcom v lízingu, ktorým sa prevádzajú v podstate všetky riziká a odmeny plynúce z vlastníctva na nájomcu, prenášané aktíva sa prezentujú ako pohľadávky z finančného lízingu v hodnote, ktorá sa rovná čistej investícii do lízingu. K dátumu začiatku zahrňuje ocenenie čistej investície do lízingu tieto lízingové splátky:

- fixné platby (vrátane v podstate fixných platieb) znížené o všetky záväzky z lízingových stimulov,
- variabilné lízingové splátky, ktoré závisia od indexu alebo sadzby, prvotne ocenené použitím indexu alebo sadzby k dátumu začiatku prenájmu,
- sumy, pri ktorých sa očakáva, že ich Spoločnosť obdrží ako súčasť záruk zvyškovej hodnoty,
- cenu splatnú pri uplatnení kúpnej opcie, ak je dostatočne isté, že nájomca túto opciu uplatní, a
- pokutu za ukončenie lízingu, ak je v dobe lízingu zohľadnené, že si nájomca uplatní opciu na ukončenie lízingu.

Pohľadávky z finančného lízingu sa prvotne vykazujú na začiatku doby nájmu použitím implicitnej diskontnej sadzby lízingu na ocenenie čistej investície do lízingu.

Rozdiel medzi brutto pohľadávkou a súčasnou hodnotou predstavuje nerealizovaný finančný výnos. Tento výnos sa vykazuje počas doby lízingu použitím metódy čistej investície (pred zdanením), čo odzrkadľuje konštantnú pravidelnú mieru návratnosti. Dodatočné náklady priamo priraditeľné k príprave a dojednaniu lízingu sa zahrňujú do prvotného ocenenia pohľadávky z finančného lízingu a znižujú sumu výnosu vykázaného počas doby lízingu.

Opravná položka na úverovú stratu („ECL“) sa vykazuje použitím zjednodušeného prístupu za celú životnosť pohľadávky. ECL sa určuje rovnakým spôsobom ako pri pohľadávkach z obchodného styku. ECL sa vykazuje cez účet opravnej položky, ktorý znižuje čistú účtovnú hodnotu pohľadávky na súčasnú hodnotu očakávaných peňažných tokov, ktoré sú diskontované implicitnou úrokovou mierou finančných lízingov. Odhadované budúce peňažné toky odzrkadľujú peňažné toky, ktoré môžu pochádzať z odňatia a predaja aktív, ktoré sú predmetom lízingu.

Výnosy z operatívneho lízingu. Ak je Spoločnosť prenájomcom v lízingu, ktorým sa neprevádzajú všetky riziká a zisky vyplývajúce z vlastníctva na nájomcu (operatívny lízing), lízingové splátky z operatívneho lízingu sa vykazujú rovnomerne ako ostatný prevádzkový výnos.

Záväzky z lízingu. Záväzky plynúce z lízingu sa prvotne vykazujú na základe súčasnej hodnoty budúcich platieb. Lízingové záväzky zahŕňajú čistú súčasnú hodnotu nasledujúcich lízingových splátok:

- fixné splátky znížené o všetky lízingové stimuly,
- variabilné lízingové splátky, ktoré závisia od indexu alebo sadzby, prvotne ocenené použitím indexu alebo sadzby k dátumu začiatku nájmu,
- sumy, pri ktorých sa očakáva, že ich Spoločnosť obdrží ako súčasť záruk zvyškovej hodnoty,
- cenu uplatnenia kúpnej opcie, ak je dostatočne isté, že Spoločnosť túto opciu uplatní, a
- pokutu za ukončenie lízingu, ak je v dobe lízingu zohľadnené, že si Spoločnosť uplatní opciu na ukončenie lízingu.

Opcie na predĺženie alebo ukončenie sú zahrnuté v sume lízingov na nehnuteľnosti a zariadenia. Tieto podmienky sa používajú na maximalizáciu prevádzkovej flexibility z pohľadu riadenia používaných aktív. Väčšinu opcií na predĺženie alebo ukončenie môže uplatniť iba Spoločnosť a nie príslušný prenájomca. Opcie na predĺženie (alebo doba po opcii na ukončenie) sa zahrňujú do doby lízingu, ak je dostatočne isté, že sa lízing predĺži (alebo sa neukončí). Lízingové splátky za obdobia s možnosťou predĺženia nájmu, ktoré sú dostatočne isté, sa tiež zahrňujú do ocenenia záväzku.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Lízingové splátky sa diskontujú použitím implicitnej úrokovej sadzby v lízingu. Ak túto sadzbu nemožno ľahko určiť, použije sa úroková sadzba, ktorá by sa uplatnila na dodatočné pôžičky Spoločnosti, čo je sadzba, ktorú by Spoločnosť musela platiť, ak by si chcela požičať finančné prostriedky potrebné k nadobudnutiu aktíva v hodnote podobnej ako je právo na užívanie majetku v podobnom ekonomickom prostredí za podobných zmluvných podmienok a zabezpečení (kolaterále).

Spoločnosť na určenie úrokovej sadzby z dodatočnej pôžičky:

- ak je to možné, použije nedávne financovanie tretej strany obdržané nájomcom ako počiatočný bod, upravené tak, aby odzrkadľovalo zmeny v podmienkach financovania od doby, kedy financovanie bolo prijaté,
- použije metódu úpravy bezrizikovej úrokovej miery o maržu na kreditné riziko, a
- urobí úpravy špecifické pre lízing, napr. podmienky, krajina, mena a kolaterál.

Spoločnosť je vystavená možnému budúcemu zvyšovaniu nájmu z dôvodu variabilných lízingových splátok, ktoré závisia od indexu alebo sadzby, a ktoré nie sú zahrnuté do lízingového záväzku až kým zmeny v indexe alebo sadzbe neovplyvnia nájomné platby. Keď dôjde k úprave v lízingových splátkach na základe indexu alebo sadzby, lízingový záväzok sa prehodnotí a upraví sa voči aktívu, ktoré predstavuje právo na užívanie majetku.

Lízingové splátky sa rozdelia na istinu a finančné náklady. Finančné náklady sa účtujú do nákladov počas doby lízingu, aby sa v každom období zabezpečila konštantná pravidelná úroková miera zo zostatku záväzku.

Splátky súvisiace s krátkodobými lízingami zariadenia a dopravných prostriedkov a všetky líziny aktív nízkej hodnoty sa vykazujú rovnomerne ako náklad s vplyvom na hospodársky výsledok. Krátkodobé líziny sú líziny s dobou nájmu menej ako 12 mesiacov.

V rámci optimalizácie lízingových nákladov počas zmluvného obdobia Spoločnosť môže poskytovať záruky na zvyškovú hodnotu v súvislosti s lízingom zariadenia. Spoločnosť prvotne odhaduje a vykazuje očakávané splatné sumy v rámci záruk zvyškovej hodnoty ako súčasť lízingového záväzku. Predpokladaná zvyšková hodnota odhadnutá na začiatku lízingu sa zvyčajne rovná alebo je vyššia než ručená hodnota, a preto Spoločnosť nepredpokladá žiadne platby v rámci záruk. Na konci každého sledovaného obdobia sa predpokladané zvyškové hodnoty preskúmajú a v prípade potreby upravujú, aby odzrkadľovali skutočné zvyškové hodnoty dosiahnuté pri porovnateľných aktívach a očakávaní o budúcich cenách.

Daň z pridanej hodnoty. Daň z pridanej hodnoty na výstupe z predaja je splatná daňovému úradu (a) v čase inkasovania pohľadávky od zákazníka alebo (b) v čase dodávky tovaru alebo služieb zákazníkovi, podľa toho, čo nastane skôr. DPH na vstupe je vo všeobecnosti uplatniteľná voči DPH na výstupe na základe prijatého daňového dokladu. Daňové úrady umožňujú úhradu DPH v netto hodnote. DPH z predaja a z nákupov je účtovaná vo výkaze finančnej pozície v ich netto hodnote. V prípade, že bola tvorená opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok, strata zo zníženia hodnoty je zaúčtovaná v sume brutto hodnoty pohľadávky, vrátane súvisiacej DPH, v prípade že sa neočakáva vrátenie tejto v minulosti odvedenej DPH na výstupe.

Pohľadávky z cash poolingu. Tieto pohľadávky sa pri ich vzniku oceňujú reálnou hodnotou a následne sú vykázané v amortizovanej hodnote získanej metódou efektívnej úrokovej miery.

Finančné nástroje - kľúčové definície pojmov pre oceňovanie. Reálna hodnota je cena, ktorá by bola prijatá pri predaji majetku alebo zaplatená za prevod záväzku v bežnej transakcii medzi účastníkmi trhu k dátumu ocenenia. Najlepším dôkazom reálnej hodnoty je cena na aktívnom trhu. Aktívny trh je trh, v ktorom transakcie týkajúce sa aktíva alebo záväzku sa uskutočňujú dostatočne často a v takom objeme, že môžu priebežne poskytovať informácie o cenách.

Transakčné náklady sú dodatočné náklady, ktoré možno priamo pripísať akvizícii, emisii alebo vyradeniu finančného nástroja. Dodatočné náklady sú také, ktoré by nevznikli, keby sa transakcia neuskutočnila. Transakčné náklady zahŕňajú poplatky a provízie vyplácané obchodným zástupcom (vrátane zamestnancov, ktorí konajú ako predajcovia), poradcom, sprostredkovateľom a obchodníkom, odvody do regulačných agentúr a búrz cenných papierov a dane a poplatky z prevodu. Transakčné náklady nezahŕňajú prémie alebo diskonty dlhových nástrojov, náklady na financovanie alebo interné administratívne náklady alebo náklady na držbu aktíva.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Amortizovaná hodnota („AH“) je hodnota, za ktorú bol finančný nástroj vykázaný pri prvotnom vykázaní znížený o splátky istiny plus kumulované úroky a pre finančné aktíva znížené o akékoľvek opravné položky na očakávané úverové straty („ECL“). Časovo rozlíšený úrok zahŕňa amortizáciu transakčných nákladov časovo rozlíšených pri prvotnom vykázaní a akúkoľvek prémii alebo diskont dlhového nástroja do splatnej sumy použitím metódy efektívnej úrokovej miery. Časovo rozlíšené úrokové výnosy a časovo rozlíšené úrokové náklady vrátane časovo rozlíšeného kupónu a amortizovaného diskontu dlhového nástroja alebo prémie (vrátane prípadných časovo rozlíšených poplatkov) nie sú vykazované samostatne a sú zahrnuté do účtovných hodnôt súvisiacich položiek v individuálnom výkaze finančnej pozície.

Metóda efektívnej úrokovej miery je metóda rozloženia úrokových výnosov alebo úrokových nákladov počas príslušného obdobia tak, aby sa dosiahla konštantná pravidelná úroková miera (efektívna úroková miera) z účtovnej hodnoty. Efektívna úroková miera je sadzba, ktorá presne diskontuje odhadované budúce platby alebo príjmy (okrem budúcich úverových strát) počas očakávanej životnosti finančného nástroja alebo kratšieho obdobia, ak je to vhodné, na brutto účtovnú hodnotu finančného nástroja. Efektívna úroková sadzba diskontuje peňažné toky nástrojov s variabilným úrokom do nasledujúceho dátumu precenenia úrokovej sadzby okrem prémie alebo diskontu dlhového nástroja, ktoré odrážajú úverové rozpätie nad pohyblivou sadzbou špecifikovanou nástrojom alebo inými premennými, ktoré nie sú precenené, tak aby zohľadňovali trhové sadzby. Takéto prémie alebo diskonty dlhových nástrojov sa amortizujú počas celej predpokladanej doby životnosti nástroja. Výpočet súčasnej hodnoty zahŕňa všetky zaplatené alebo prijaté poplatky medzi zmluvnými stranami, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou efektívnej úrokovej miery.

Finančné nástroje – prvotné vykazovanie. Všetky finančné nástroje účtovnej jednotky sa prvotne vykazujú v reálnej hodnote upravenej o transakčné náklady. Reálna hodnota pri prvotnom vykázaní sa najlepšie preukazuje transakčnou cenou. O zisku alebo strate pri prvotnom vykázaní sa účtuje iba vtedy, ak existuje rozdiel medzi reálnou hodnotou a transakčnou cenou, ktorý možno doložiť inými bežnými trhovými transakciami toho istého nástroja alebo technikou oceňovania, ktorej vstupy zahŕňajú iba údaje z pozorovateľných trhov. Po prvotnom vykázaní sa pre finančné aktíva oceňované amortizovanou hodnotou vykáže opravná položka, čo vedie k okamžitej účtovnej strate.

Finančné aktíva – klasifikácia a následné oceňovanie – kategórie oceňovania. Spoločnosť klasifikuje finančné aktíva len v kategórii amortizovaná hodnota. Klasifikácia a následné ocenenie finančných aktív závisí od: (i) obchodného modelu Spoločnosti na riadenie portfólia súvisiacich aktív a (ii) vlastností peňažných tokov majetku.

Finančné aktíva – klasifikácia a následné oceňovanie – obchodný model. Obchodný model odzrkadľuje, ako Spoločnosť spravuje aktíva za účelom vytvárania peňažných tokov, t. j. či je cieľom Spoločnosti: (i) výlučne zinkasovať zmluvné peňažné toky z aktív (držba na účely zinkasovania zmluvných peňažných tokov), alebo (ii) zinkasovať zmluvné peňažné toky a peňažné toky vznikajúce z predaja aktív (držba na účely získavania zmluvných peňažných tokov a peňažných tokov z predaja), alebo ak nie je uplatniteľná ani jedna z položiek (i) a (ii), finančné aktíva sú klasifikované ako súčasť „ostatného“ obchodného modelu a ocenené pomocou reálnej hodnoty cez hospodársky výsledok („FVTPL“).

Obchodný model je určený pre skupinu aktív (na úrovni portfólia) na základe všetkých relevantných dôkazov o činnostiach, ktoré Spoločnosť vykonáva za účelom dosiahnuť cieľ stanovený pre portfólio dostupné v deň hodnotenia. Faktory, ktoré Spoločnosť zvažuje pri určovaní obchodného modelu, zahŕňajú účel a zloženie portfólia a predchádzajúce skúsenosti s tým, ako boli peňažné toky za príslušné aktíva inkasované. Obchodný model, ktorý Spoločnosť používa, má za účel držať finančné aktíva do splatnosti a zinkasovať zmluvné peňažné toky.

Finančné aktíva – klasifikácia a následné ocenenie – charakteristiky peňažného toku. Ak je cieľom obchodného modelu držať aktíva na zinkasovanie zmluvných peňažných tokov alebo držať finančné aktíva za účelom zinkasovania peňažných tokov a predaja, tak Spoločnosť posudzuje, či peňažné toky predstavujú výlučne platby istiny a úrokov („SPPI“). Finančné aktíva s vnorenými derivátmi sa berú do úvahy ako celok pri určovaní, či sú ich peňažné toky v súlade s požiadavkou SPPI. Pri tomto posúdení Spoločnosť posudzuje, či sú zmluvné peňažné toky v súlade s charakteristikami bežných úverov, t. j. úroky zahŕňajú iba zohľadnenie úverového rizika, časovú hodnotu peňazí, ostatné základné úverové riziká a ziskovú maržu.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Ak je Spoločnosť zmluvnými podmienkami vystavená voči riziku alebo volatilite, ktorá je v rozpore s charakteristikami bežných úverov, finančné aktívum sa klasifikuje a oceňuje na základe FVTPL. Posúdenie SPPI sa vykonáva pri prvotnom vykázaní majetku a následne sa neprehodnocuje.

Spoločnosť má vo svojej držbe len pohľadávky z obchodného styku, úvery poskytnuté dcérskej spoločnosti, peniaze a peňažné ekvivalenty a pohľadávky z cash pooling. Zmluvné peňažné toky týchto aktív predstavujú splátku istiny a úroku, ktorý zohľadňuje časovú hodnotu peňazí a preto ich Spoločnosť oceňuje v amortizovanej hodnote. Okrem toho Spoločnosť uplatňuje model očakávaných úverových strát na zmluvné aktíva a na pohľadávky z finančného lízingu.

Finančné aktíva – reklasifikácia. Finančné nástroje sa reklasifikujú iba vtedy, keď sa zmení obchodný model na riadenie portfólia ako celku. Táto reklasifikácia má budúci účinok a prebieha od začiatku prvého účtovného obdobia, ktoré nasleduje po zmene obchodného modelu. Spoločnosť nemenila svoj obchodný model počas súčasného obdobia a nevykonávala žiadne reklasifikácie.

Zníženie hodnoty finančných aktív – opravná položka z očakávaných úverových strát („ECL“). Spoločnosť určuje ECL, na základe predpokladaného budúceho vývoja, k pohľadávkam oceňovaným v amortizovanej hodnote, k zmluvným aktívam, pohľadávkam z finančného lízingu a k vydaným finančným zárukám. Spoločnosť ku každému súvahovému dňu vypočítava ECL a vykazuje opravné položky na ECL straty z finančných aktív, zmluvných aktív a pohľadávok z finančného lízingu a ECL rezervy na vydané finančné záruky. Výpočet ECL odzrkadľuje: (i) nezaujatú a pravdepodobnosťou váženú sumu, ktorá je určená vyhodnotením spektra možných výsledkov, (ii) časovú hodnotu peňazí a (iii) všetky dostupné a preukázateľné informácie, ktoré sú k dispozícii bez neprimeraných nákladov a úsilia na konci každého vykazovaného obdobia o minulých udalostiach, súčasných podmienkach a predpovediach budúcich podmienok.

Pohľadávky oceňované v amortizovanej hodnote, zmluvné aktíva a pohľadávky z finančného lízingu sú prezentované vo výkaze finančnej pozície po odpočítaní opravnej položky na ECL.

Spoločnosť aplikuje na pohľadávky z obchodného styku zjednodušený prístup podľa IFRS 9, t. j. meria ECL pomocou celoživotných očakávaných strát. Spoločnosť na výpočet celoživotných očakávaných strát pre pohľadávky z obchodného styku používa maticu, ktorá zohľadňuje dobu po splatnosti pohľadávok, mieru strát pre každú vekovú kategóriu pohľadávok a výšku odpísaných pohľadávok. Vzhľadom na to, že takmer všetky pohľadávky sú voči spoločnostiam v skupine, Spoločnosť zvažila očakávanú platobnú disciplínu na ďalších 12 mesiacov. Na základe toho rozhodla, že tvorba opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku na základe historických údajov je dostačujúca, keďže vývoj relevantných ukazovateľov o budúcich podmienkach zodpovedá vývoju z predošlých období. Pohľadávky voči tretím stranám sú nevýznamné.

Výška opravnej položky predstavuje rozdiel medzi účtovnou hodnotou daného aktíva a súčasnou hodnotou predpokladaných budúcich peňažných tokov diskontovaných pôvodnou efektívnou úrokovou sadzbou. Účtovná hodnota pohľadávok bola znížená pomocou opravných položiek a príslušná strata bola zaúčtovaná do nákladov ako „Ostatné prevádzkové náklady“.

Finančné aktíva – odpis. Spoločnosť odpíše finančné aktíva, vcelku alebo ich časť, keď Spoločnosť vyčerpala všetky praktické možnosti vymoženia prostriedkov z týchto aktív a neexistuje žiadne rozumné očakávanie vymožitelnosti ďalších prostriedkov.

Finančné aktíva – odúčtovanie. Spoločnosť prestane vykazovať finančné aktíva, keď i) boli aktíva splatené alebo právo na peňažné toky z týchto aktív uplynulo alebo ii) Spoločnosť previedla práva k peňažným tokom z finančných aktív ako aj v podstate všetky súvisiace riziká a benefity na inú osobu.

Finančné záväzky - kategórie oceňovania. Finančné záväzky sú klasifikované ako následne ocenené v amortizovanej hodnote, okrem (i) finančných záväzkov ocenených v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok („FVTPL“): táto klasifikácia sa uplatňuje na deriváty, finančné záväzky určené na obchodovanie (napríklad krátke pozície v cenných papieroch), podmienená kúpna cena splatná nadobúdateľom v podnikovej kombinácii a ostatné finančné záväzky takto určené pri ich prvotnom vykázaní.

Finančné záväzky - odúčtovanie. Finančné záväzky sa odúčtovávajú, keď zaniknú (napr. keď je záväzok uvedený v zmluve splnený, zrušený alebo sa premlčí).

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Výmena medzi Spoločnosťou a jej pôvodnými veriteľmi dlhových nástrojov s výrazne odlišnými podmienkami, ako aj podstatné zmeny podmienok existujúcich finančných záväzkov, sa účtuje ako zánik pôvodného finančného záväzku a vykázanie nového finančného záväzku. Podmienky sú podstatne odlišné, ak diskontovaná súčasná hodnota peňažných tokov podľa nových podmienok diskontovaných s použitím pôvodnej efektívnej úrokovej miery, sa minimálne 10% líši od diskontovanej súčasnej hodnoty zostávajúcich peňažných tokov z pôvodného finančného záväzku. Ak je výmena dlhových nástrojov alebo zmena podmienok zaúčtovaná ako zánik, akékoľvek vynaložené transakčné náklady sa vykazujú ako súčasť zisku alebo straty zo splatenia. Ak výmena alebo zmena nie je zaúčtovaná ako zánik, akékoľvek vynaložené transakčné náklady upravujú účtovnú hodnotu záväzku a amortizujú sa počas zostávajúceho obdobia zmeneného záväzku.

Modifikácie záväzkov, ktoré nevedú k ich zániku, sa účtujú ako zmena v odhade s použitím metódy doúčtovania kumulatívnej zmeny odhadu, pričom akýkoľvek zisk alebo strata sa vykazujú s vplyvom na hospodársky výsledok, pokiaľ ekonomická podstata rozdielu v účtovných hodnotách nepredstavuje kapitálovú transakciu s vlastníckmi.

Finančné záväzky určené ako oceňované v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok („FVTPL“). Spoločnosť sa môže pri prvotnom vykázaní rozhodnúť určité záväzky klasifikovať ako FVTPL. Zisky a straty z týchto záväzkov sa vykazujú v hospodárskom výsledku s výnimkou zmeny reálnej hodnoty, ktorá je pripísateľná zmenám v kreditnom riziku tohto záväzku (určená ako suma, ktorá nie je pripísateľná zmenám trhových podmienok, ktoré predstavujú trhové riziko), ktorý je zaznamenaný v ostatnom súhrnnom zisku („OCI“) a neskôr sa nereklasifikuje do hospodárskeho výsledku. To platí s výnimkou, ak by takáto prezentácia vytvorila alebo zvýšila účtovný nesúlad, pričom v takom prípade sa zisky alebo straty súvisiace so zmenami úverového rizika záväzku taktiež vykazujú v hospodárskom výsledku.

Peniaze a peňažné ekvivalenty. Peniaze a peňažné ekvivalenty zahŕňujú hotovosť, vklady v bankách splatné na požiadanie a iné krátkodobé vysoko likvidné investície s pôvodnou splatnosťou do troch mesiacov. Spoločnosť oceňuje peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty v amortizovanej hodnote na základe toho, že ich Spoločnosť drží za účelom inkasovania peňažných tokov a peňažné toky zodpovedajú len istine a úrokom („SPPI“).

Základné imanie. Kmeňové akcie sú klasifikované ako vlastné imanie. Dodatočné transakčné náklady priamo priraditeľné emisii nových akcií sú vykázané vo vlastnom imaní ako zníženie príjmov z emisie akcií, po odpočítaní vplyvu na dane. Kladný rozdiel medzi nominálnou hodnotou vydaných akcií a sumou prijatej protihodnoty za emisiu akcií vyказuje Spoločnosť ako emisné ážio v ostatných fondoch vo vlastnom imaní.

Dividendy. Dividendy sú zaúčtované vo vlastnom imaní v účtovnom období, kedy boli schválené. Ako základ na stanovenie výšky dividend a ostatných transferov v rámci položiek vlastného imania slúži táto individuálna účtovná závierka Spoločnosti.

Zákonný rezervný fond. Zákonný rezervný fond bol vytvorený v súlade s Obchodným zákonníkom. Príspevky do zákonného rezervného fondu boli tvorené vo výške 10% zisku Spoločnosti až do dosiahnutia hodnoty fondu vo výške 20% základného imania. Tento fond nie je možné vyplatiť ako dividendy a môže byť použitý len na zvýšenie základného imania alebo na krytie strát.

Emitované dlhopisy, úvery a iné pôžičky. Emitované dlhopisy, úvery a iné pôžičky sú počiatočne zaúčtované v ich reálnej hodnote po znížení o vynaložené transakčné náklady. Emitované dlhopisy, úvery a iné pôžičky sú následne účtované v amortizovanej hodnote zistenej metódou efektívnej úrokovej miery. Záväzky sú klasifikované ako krátkodobé s výnimkou prípadov, keď Spoločnosť má právo odložiť plnenie záväzku minimálne na 12 mesiacov po konci účtovného obdobia.

Záväzky z cash pooling. Tieto záväzky sa pri ich vzniku oceňujú reálnou hodnotou a následne sú vykázané v amortizovanej hodnote získanej metódou efektívnej úrokovej miery.

Daň z príjmov. Daň z príjmov bola zaúčtovaná v individuálnej účtovnej závierke na základe zákonov, ktoré boli schválené alebo v podstate schválené do konca účtovného obdobia. Náklad na daň z príjmov predstavuje splatnú daň a odloženú daň a je zaúčtovaný s vplyvom na hospodársky výsledok s výnimkou prípadov, ak je zaúčtovaný s vplyvom na ostatný súhrnný zisk alebo priamo do vlastného imania, pretože daň sa vzťahuje na transakcie, ktoré sú tiež účtované v danom alebo inom období do ostatných súhrnných ziskov alebo priamo do vlastného imania.

Splatná daň z príjmov je suma očakávaných platieb alebo vratiek od daňových úradov v súvislosti so zdaniteľným ziskom alebo stratami za bežné alebo minulé obdobia. Zdaniteľné zisky alebo straty sú odhadnuté ak individuálna účtovná závierka je schválená pred podaním príslušných daňových priznaní. Dane iné ako daň z príjmov sú účtované v rámci ostatných prevádzkových nákladov.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Odložená daň z príjmov je účtovaná na základe súvahovej záväzkovej metódy z dočasných rozdielov medzi daňovou hodnotou aktív a záväzkov a ich účtovnou hodnotou v účtovnej závierke. Odložená daň však nie je zaúčtovaná ak vzniká pri počiatočnom zaúčtovaní aktíva alebo záväzku v rámci transakcie, ktorá nepredstavuje podnikovú kombináciu, a pri počiatočnom účtovnom zachytení tejto transakcie nedochádza k vplyvu na účtovný ani zdaniteľný zisk alebo stratu. Odložená daň z príjmov je stanovená na základe daňových sadzieb (a zákonov), ktoré boli schválené alebo v podstate schválené do konca príslušného účtovného obdobia, a ktorá sa vzťahuje na obdobie, v ktorom bude príslušná odložená daňová pohľadávka realizovaná alebo splnený odložený daňový záväzok.

Odložené daňové pohľadávky sú zaúčtované v rozsahu, v akom je pravdepodobné, že bude k dispozícii budúci zdaniteľný zisk, voči ktorému bude možné uplatniť realizované dočasné rozdiely. Odložená daň je zaúčtovaná z dočasných rozdielov z investícií do dcérskych spoločností s výnimkou prípadov, keď doba uplatnenia dočasného rozdielu je pod kontrolou Spoločnosti a je pravdepodobné, že dočasný rozdiel nebude v dohľadnej dobe realizovaný.

Spoločnosť vzájomne započítava odložené daňové pohľadávky a odložené daňové záväzky, ak Spoločnosť má právne uplatniteľné právo započítať pohľadávky zo splatnej dane z príjmov voči záväzkom zo splatnej dane z príjmov a ide o daňové povinnosti voči tomu istému daňovému úradu.

Zamestnanecké požitky splatné po ukončení zamestnania a ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky.

Spoločnosť prispieva do štátnych a súkromných penzijných fondov a na plány ostatných sociálnych benefitov so stanovenou výškou príspevku, pričom Spoločnosť platí pevne stanovené príspevky do samostatného fondu a nebude mať žiadne ďalšie právne alebo iné povinnosti platiť ďalšie príspevky, ak daný fond nebude mať dostatočný majetok na zaplatenie nárokov všetkým zamestnancom za dobu, ktorú odpracovali v bežnom a minulých obdobiach. Príspevky sa účtujú do nákladov v čase vzniku záväzku.

Na základe dohody s odbormi Spoločnosť tiež má (a) povinnosť vyplatiť jeden až osem mesačných miezd každému zamestnancovi v čase odchodu do dôchodku a to v závislosti od počtu rokov odpracovaných pre Spoločnosť, čo predstavuje zamestnanecký pôžitok so stanovenou výškou benefitu splatný po ukončení zamestnania a tiež (b) povinnosť vyplatiť odmeny v čase dosiahnutia stanoveného životného alebo pracovného jubilea (c) povinnosť vyplatiť jednorazové odškodné pri úmrtí zamestnanca pri výkone povolania, následkom choroby z povolania alebo mimo výkonu povolania. Tieto povinnosti sú zaúčtované ako záväzky odhadnuté každý rok nezávislými poisťovacími matematikmi na základe metódy plánovaného ročného zhodnotenia požitkov (Projected Unit Credit Method). Diskontovaná súčasná hodnota záväzku zo stanovenou výškou pôžitku je stanovená (a) diskontovaním očakávaných budúcich peňažných tokov na základe úrokových mier vysokokvalitných korporátnych dlhopisov, ktoré majú podmienky a splatnosť približne rovnakú ako splatnosť súvisiaceho záväzku a (b) následným alokovaním vypočítanej súčasnej hodnoty na obdobia zamestnania podľa podmienok plánu požitkov.

Poistno-matematické precenenia požitkov splatných po ukončení zamestnania, ktoré vznikajú z rozdielov medzi skutočnosťou a predpokladmi a zo zmien v poisťno-matematických predpokladoch, sú zaúčtované do ostatných súhrnných ziskov v období, keď vznikli, a sú okamžite preúčtované do nerozdeleného zisku vo výkaze zmien vlastného imania. Poistno-matematické precenenia záväzku z odmien za pracovné a životné jubileá sú zaúčtované s vplyvom na hospodársky výsledok ako náklad na zamestnanecké požitky v čase, keď náklad vznikol. Náklady na minulú službu, ak nejaké vzniknú, sú zaúčtované do nákladov okamžite v čase vzniku záväzku.

Ako je uvedené v IAS 19, *Zamestnanecké požitky*, Spoločnosť nerozlišuje krátkodobé a dlhodobé časti záväzkov z plánov so stanovenou výškou požitkov a vykazuje odhad ako celok v rámci dlhodobých záväzkov.

Dotácie a kompenzácie. Dotácie a kompenzácie sa vykazujú v ich reálnej hodnote, ak existuje dostatočne veľká istota, že Spoločnosť dotáciu a kompenzáciu dostane a dodrží všetky s tým spojené podmienky. Dotácie súvisiace s obstaraním dlhodobého hmotného majetku sa časovo rozlišujú ako výnosy budúcich období a následne sa vykazujú v ostatných prevádzkových výnosoch rovnomerne počas doby životnosti odpisovaného majetku. Dotácie a kompenzácie týkajúce sa nákladov sa zaúčtujú ako výnosy budúcich období a následne sa zúčtujú do výnosov alebo ostatných prevádzkových výnosov počas obdobia, keď sa účtujú náklady, ktoré majú kompenzovať. Dotácie týkajúce sa minulých nákladov sa zúčtujú do hospodárskeho výsledku v čase, keď je dostatočne isté, že budú prijaté.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Závázky z obchodného styku. Závázky z obchodného styku predstavujú povinnosť zaplatiť za tovar alebo služby, ktoré boli obstarané od dodávateľov v rámci bežnej činnosti. Závázky sú klasifikované ako krátkodobé závázky, ak platba je splatná do jedného roka, alebo v rámci prevádzkového cyklu účtovnej jednotky. Všetky ostatné položky záväzkov sú vykázané ako dlhodobé závázky.

Závázky z obchodného styku sú počiatočne zaúčtované v ich reálnej hodnote a následne sú ocenené v umorovanej hodnote stanovenej použitím metódy efektívnej úrokovej miery.

Vzájomné započítavanie. Finančné aktíva a závázky sú vzájomne započítané a netto hodnota je vykázaná v individuálnom výkaze finančnej pozície len ak existuje právne vymožiteľné právo navzájom započítať zaúčtované sumy a tiež existuje zámer buď položky vyrovnat' netto alebo realizovať aktívum a vyrovnat' záväzok simultánne v tom istom čase. Takéto právo vzájomného zápočtu (a) nesmie byť podmienené budúcou udalosťou a (b) musí byť právne uplatniteľné za všetkých nasledovných okolností: (i) v rámci bežnej obchodnej činnosti, (ii) v prípade neplnenia záväzku a (iii) v prípade konkurzu alebo reštrukturalizácie.

Rezervy / Podmienené závázky. Rezervy sú zaúčtované, ak Spoločnosť má súčasné právne alebo iné povinnosti na základe minulých udalostí, je pravdepodobné že z dôvodu plnenia týchto povinností dôjde k odlevu zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky, a je možné spoľahlivo odhadnúť sumu záväzku. Rezervy sa netvorja na budúce prevádzkové straty. Ak existuje viacero podobných záväzkov, pravdepodobnosť, že bude potrebný výdavok na ich úhradu, sa určuje posúdením skupiny záväzkov ako celku. Rezerva sa vykazuje aj vtedy, ak je pravdepodobnosť výdavkov vzhľadom na niektorú z položiek zahrnutých v tej istej skupine záväzkov nízka.

Rezervy sa oceňujú v súčasnej hodnote výdavkov, o ktorých sa očakáva, že budú potrebné na vyrovnanie povinností, pričom sa použije diskontná sadzba pred zdanením, ktorá vyjadruje aktuálnu trhovú časovú hodnotu peňazí a riziká špecifické pre danú povinnosť. Nárast rezerv z dôvodu plynutia času sa účtuje ako úrokový náklad.

Ak Spoločnosť očakáva, že rezerva bude refundovaná, napríklad v rámci poistnej zmluvy, táto náhrada je účtovaná ako samostatné aktívum, ale len v prípade, že je náhrada takmer istá.

Podmienené závázky nie sú v individuálnej účtovnej závierke zaúčtované ako závázky. Zverejňujú sa v poznámkach k individuálnej účtovnej závierke, s výnimkou tých, kde je možnosť odlivu zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky veľmi nepravdepodobná.

Vykazovanie výnosov. Výnosy sa vykazujú bez dane z pridanej hodnoty, hodnoty predpokladaných vrátených tovarov a služieb, zliav a diskontov. Spoločnosť účtuje o výnosoch, keď je pravdepodobné, že v ich dôsledku budú Spoločnosti plynúť ekonomické úžitky a v prípade variabilnej odmeny, keď je vysoko pravdepodobné, že výnos nebude v budúcnosti treba odúčtovať, a ak sú splnené nižšie uvedené špecifické kritériá pre jednotlivé druhy aktivít Spoločnosti.

Spoločnosť poskytuje svojim dcérskym spoločnostiam Západoslovenská distribučná, a.s. a ZSE Energia, a.s. nasledovné služby: účtovníctvo, controlling a všeobecné administratívne služby. Spoločnosť tieto služby poskytuje aj ďalším dcérskym spoločnostiam ZSE Energy Solutions, s.r.o., ZSE Business Services, s. r. o., ZSE Elektrárne s.r.o., ZSE MVE, s. r. o., Východoslovenská energetika Holding a.s., Východoslovenská energetika a.s, Východoslovenská distribučná, a.s. ako aj akcionárovi, E.ON Slovensko, a.s.

Predaj služieb. V prípade služieb kde zákazníci majú benefit z poskytnutej služby priebežne, ako je služba vykonávaná, sa výnosy zo služieb sa vykazujú v účtovnom období, v ktorom sú služby poskytnuté, s ohľadom na stupeň dokončenia konkrétnej transakcie, ktorý je odhadnutý na základe skutočne poskytnutej služby ako pomernej časti celkových služieb, ktoré majú byť poskytnuté.

Výnosy z dividend. Výnosy z dividend sa vykážu, keď vznikne právo na vyplatenie dividend a je pravdepodobný prílev prostriedkov predstavujúcich ekonomické úžitky.

Úrokové výnosy. Výnosové úroky sú účtované v časovej a vecnej súvislosti na základe metódy efektívnej úrokovej miery.

Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi. Štandard IFRS 15 týkajúci sa vykazovania výnosov zo zmlúv so zákazníkmi poskytuje päťstupňový model, ktorý sa uplatňuje na všetky zmluvy so zákazníkmi:

- identifikovať zmluvu (zmluvy) so zákazníkom,
- určiť povinnosti plnenia v zmluve,
- určiť cenu transakcie,
- rozdeliť transakčnú cenu na každú povinnosť plnenia,
- vykázat' výnosy, ak je splnená povinnosť plnenia.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Finančné záruky. Finančné záruky predstavujú povinnosť Spoločnosti uskutočniť špecifikované platby s cieľom nahradiť držiteľovi finančnej záruky stratu, ktorú utrpel, pretože určený dlžník neuskutočnil platbu v čase splatnosti podľa pôvodných alebo modifikovaných zmluvných podmienok dlhového finančného nástroja. Finančné záruky sa pri ich prvotnom zaúčtovaní vykážu ako záväzok v reálnej hodnote a ako súvisiaca pohľadávka z budúcich poplatkov od dlžníka, pričom previs sumy, ak nejaký existuje, predstavuje zvýšenie obstarávacej ceny (ako v podstate nepeňažný vklad) investície do dcérskej spoločnosti, ktorej záväzky sú garantované. Tento záväzok sa následne lineárne časovo rozlišuje do ostatných prevádzkových výnosov počas doby ručenia. Ku koncu každého účtovného obdobia sa záväzky z vydaných záruk oceňujú buď (i) v sume rezervy na odhadované straty z garantovaných dlhov, ktorá sa stanoví na základe modelu očakávaných kreditných strát, alebo (ii) v sume zostávajúcej hodnoty časovo rozlišovaného záväzku, ktorý bol zaúčtovaný pri prvom vykázaní záruky, a to podľa toho ktorá z týchto dvoch súm je vyššia. Okrem toho sa do nákladov účtuje ECL opravná položka k pohľadávke z poplatkov, ktorá je zaúčtovaná vo výkaze finančnej pozície ako aktívum.

Prepočet cudzích mien. Účtovná závierka je prezentovaná v tisícoch EUR, ktoré sú menou vykazovania Spoločnosti. Funkčná mena Spoločnosti je EUR.

Transakcie a zostatky. Transakcie v cudzích menách sa prepočítavajú na funkčnú menu výmenným kurzom platným v deň uskutočnenia transakcie. Kurzové zisky a straty vyplývajúce z úhrady takýchto transakcií a z prepočítania monetárneho majetku a záväzkov denominovaných v cudzej mene koncoročným výmenným kurzom sa vykazujú s vplyvom na hospodársky výsledok.

Informácie o segmentoch. Prevádzkové segmenty sú vykazované v súlade s interným vykazovaním poskytovaným najvyššiemu výkonnému orgánu rozhodovania. Najvyšší výkonný orgán rozhodovania, ktorý je zodpovedný za alokáciu zdrojov a hodnotenie výkonnosti týchto prevádzkových segmentov, bol identifikovaný ako predstavenstvo Spoločnosti, ktoré prijíma strategické rozhodnutia. Hospodársky výsledok segmentu je stanovený v súlade s postupmi účtovania, ktoré sú konzistentné s tými, ktoré Spoločnosť aplikuje pri zostavení individuálneho výkazu ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov.

3 Aplikovanie nových a novelizovaných štandardov a interpretácií

Následovné novelizované štandardy nadobudli účinnosť pre Spoločnosť od 1. januára 2024, avšak nemali významný vplyv:

Doplnenia k IAS 1, Prezentácia účtovnej závierky - Klasifikácia záväzkov ako krátkodobé alebo dlhodobé (Účinné pre ročné účtovné obdobia, ktoré začínajú 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršie uplatňovanie je povolené.).

Doplnenia k IAS 1, Prezentácia účtovnej závierky - Neobežné záväzky s kovenantmi (Účinné pre ročné účtovné obdobia, ktoré začínajú 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršie uplatňovanie je povolené. Špecifické prechodné ustanovenia sa uplatňujú pre spoločnosti, ktoré skoršie aplikovali predchádzajúce doplnenia, ktoré nenadobudli účinnosť v roku 2020.).

Doplnenia a zmeny IAS 7, Výkaz peňažných tokov a IFRS 7, Finančné nástroje: Zverejnenia: Finančné dohody s dodávateľmi (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.).

Doplnenia k IFRS 16, Lízingy - Záväzky z lízingu pri predaji a spätnom lízingu (Účinné pre ročné účtovné obdobia, ktoré začínajú 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršie uplatňovanie je povolené.).

4 Nové účtovné predpisy

Určité nové štandardy, interpretácie a novely štandardov sú účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2024 alebo neskôr, pričom ich Spoločnosť predčasne neaplikovala:

(a) Nové alebo zmenené štandardy a interpretácie, ako boli schválené EÚ k 20. januáru 2025, ktoré sú účinné pre účtovné obdobia začínajúce po 1. januári 2024

Doplnenia a zmeny IAS 21, Vplyv zmien výmenných kurzov: Nedostatočná vymeniteľnosť (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2025 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). Podľa IAS 21, Vplyv zmien výmenných kurzov, spoločnosť používa pri prepočte transakcie v cudzej mene spotový výmenný kurz. V niektorých jurisdikciách nie je k dispozícii žiadny spotový kurz, pretože danú menu nemožno vymeniť za inú menu. IAS 21 bol doplnený s cieľom objasniť:

- kedy je mena zameniteľná za inú menu a
- ako spoločnosť odhaduje spotový kurz, keď mena nie je vymeniteľná.

Doplnenia obsahujú aj dodatočné požiadavky na zverejnenie, ktoré majú používateľom pomôcť posúdiť vplyv použitia odhadovaného výmenného kurzu na účtovnú závierku.

Spoločnosť posúdila vplyv doplnení na svoju individuálnu účtovnú závierku ako nepodstatný.

(b) Nové alebo zmenené štandardy a interpretácie, ktoré sú účinné pre účtovné obdobia začínajúce po 1. januári 2024, ktoré ešte neboli schválené EÚ k 20. januáru 2025

IFRS 18, Prezentácia a zverejňovanie v účtovnej závierke (Účinný pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2027 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). IFRS 18 nahrádza IAS 1, Prezentácia účtovnej závierky. Hlavné zmeny v požiadavkách sú zhrnuté nižšie.

Štruktúrovanejší výkaz ziskov a strát

IFRS 18 zavádza novo definované medzisúčty „prevádzkový zisk“ a „zisk alebo strata pred financovaním a zdanením príjmu“ a požiadavku, aby sa všetky výnosy a náklady rozdelili medzi tri nové odlišné kategórie na základe hlavných podnikateľských aktivít spoločnosti: prevádzkové, investičné a finančné.

Podľa IFRS 18 už spoločnostiam nie je dovolené zverejňovať prevádzkové náklady iba v poznámkach. Spoločnosť prezentuje prevádzkové náklady spôsobom, ktorý poskytuje „najužitočnejší štruktúrovaný súhrn“ svojich nákladov a to buď podľa:

- povahy nákladov,
- funkcie nákladov, alebo
- zmiešanej prezentácie.

Ak sú prevádzkové náklady prezentované podľa ich funkcie, potom platia nové zverejnenia.

MPMs – Zverejnené a predmetom auditu

IFRS 18 taktiež vyžaduje, aby sa v účtovnej závierke uvádzali niektoré non-GAAP (neúčtovné) ukazovatele. Zavádza úzku definíciu Manažérskych ukazovateľov výkonnosti (Management Performance Measures – MPMs), ktorá vyžaduje, aby boli:

- medzisúčtom výnosov a nákladov,
- používané vo verejnej komunikácii mimo účtovnej závierky, a
- odrazom pohľadu manažmentu na finančnú výkonnosť.

Pre každý prezentovaný MPM musia spoločnosti v jednej poznámke k účtovnej závierke vysvetliť, prečo ukazovateľ poskytuje užitočné informácie, ako sa vypočítava a zosúladiť ho so sumou určenou podľa účtovných štandardov IFRS.

Podrobnejšie členenie informácií

Nový štandard obsahuje rozšírené usmernenia o tom, ako spoločnosti zoskupujú informácie v účtovnej závierke. Tieto usmernenia zahŕňajú rozhodovanie o tom, či sú informácie zahrnuté v hlavných výkazoch alebo sú podrobnejšie rozčlenené v poznámkach.

Spoločnosti sú odrádzané od označovania položiek ako iné a ak tak urobia, musia zverejniť podrobnejšie informácie.

4 Nové účtovné predpisy (pokračovanie)

Ďalšie zmeny uplatniteľné na hlavné účtovné výkazy

IFRS 18 stanovuje prevádzkový zisk ako východiskový bod pri nepriamej metóde zostavovania výkazu peňažných tokov z prevádzkových činností a ruší možnosť klasifikovať úroky a dividendové peňažné toky ako prevádzkové činnosti vo výkaze peňažných tokov (toto sa líši pre spoločnosti s určenými hlavnými podnikateľskými činnosťami). Taktiež vyžaduje, aby bol goodwill prezentovaný ako samostatná riadková položka v súvahe.

Prechodné ustanovenia

V ročnej účtovnej závierke zostavenej za obdobie, v ktorom sa nový štandard prvýkrát uplatňuje, musí účtovná jednotka zverejniť za porovnateľné obdobie bezprostredne predchádzajúce tomuto obdobiu zosúladienie každej riadkovej položky vo výkaze ziskov a strát medzi:

- upravenými sumami vykázanými podľa IFRS 18 a
- sumami vykázanými podľa IAS 1.

Spoločnosť v súčasnosti posudzuje vplyv štandardu na svoju individuálnu účtovnú závierku.

IFRS 19, Dcérske spoločnosti bez zverejnenia verejnej zodpovednosti (Účinný pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2027 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). Štandard IFRS 19 umožňuje oprávneným dcérskym spoločnostiam uplatňovať účtovné štandardy IFRS so zníženými požiadavkami na zverejňovanie podľa IFRS 19.

Dcérska spoločnosť sa môže rozhodnúť uplatniť nový štandard vo svojej konsolidovanej, separátnej alebo individuálnej účtovnej závierke za predpokladu, že ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka:

- nemá verejnú zodpovednosť,
- materská spoločnosť zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku podľa IFRS účtovných štandardov.

Od dcérskej spoločnosti uplatňujúcej IFRS 19 sa vyžaduje, aby vo svojom explicitnom a bezvýhradnom vyhlásení o súlade s účtovnými štandardmi IFRS jasne uviedla, že IFRS 19 bol aplikovaný.

Spoločnosť v súčasnosti posudzuje vplyv štandardu na svoju individuálnu účtovnú závierku.

Doplnenia k IFRS 9, Finančné nástroje a IFRS 7, Finančné nástroje: Zverejnenia: Doplnenia ku klasifikácii a oceňovaniu finančných nástrojov (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2026 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.).

Vyrovnanie záväzkov prostredníctvom elektronických platobných systémov

V praxi existuje rôznorodosť pri načasovaní vykazovania a odúčtovania finančných aktív a finančných záväzkov, najmä ak sú vyrovnávané prostredníctvom elektronických platobných systémov. Doplnenia k IFRS 9 objasňujú, kedy sa finančné aktívum alebo finančný záväzok vykazuje a kedy sa ukončuje jeho vykazovanie.

Podľa doplnení spoločnosť zvyčajne odúčtuje svoj obchodný záväzok k dátumu vyrovnania. Vo väčšine prípadov je to dátum, kedy je platba zrealizovaná.

Doplnenia taktiež poskytujú voliteľnú výnimku, ktorá umožňuje spoločnosti odúčtovať svoj obchodný záväzok skôr ako k dátumu vyrovnania, potenciálne v deň, keď bola platba iniciovaná a už ju nie je možné zrušiť. Táto výnimka je dostupná, ak spoločnosť používa elektronický platobný systém, ktorý spĺňa všetky nasledujúce kritériá:

- nie je prakticky možné stiahnuť, zastaviť alebo zrušiť platobný príkaz,
- nie je prakticky možné získať prístup k hotovosti určenej na vyrovnanie ako dôsledok platobného príkazu, a
- riziko vyrovnania spojené s elektronickým platobným systémom je nevýznamné.

Spoločnosti sa môžu rozhodnúť uplatniť túto výnimku pre elektronické platby individuálne pre každý platobný systém.

Klasifikácia finančných aktív s ESG vlastnosťami

Podľa IFRS 9 nebolo jasné, či zmluvné peňažné toky niektorých finančných aktív s ESG prvkami spĺňajú kritérium SPPI (len istina a úrok), ktoré je podmienkou pre oceňovanie amortizovanou hodnotou. Výsledkom mohlo byť, že finančné aktíva s ESG vlastnosťami boli oceňované v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát.

4 Nové účtovné predpisy (pokračovanie)

Doplnenia zavádzajú dodatočný SPPI test pre finančné aktíva s podmienenými vlastnosťami, ktoré priamo nesúvisia so zmenou základných úverových rizík alebo nákladov – napríklad v prípadoch, keď sa peňažné toky menia v závislosti od toho, či dlžník splní ESG cieľ uvedený v úverovej zmluve.

Podľa doplnení môžu teraz určité finančné aktíva, vrátane tých s ESG vlastnosťami, spĺňať SPPI kritérium, pokiaľ sa ich peňažné toky výrazne nelíšia od rovnakého finančného aktíva bez takejto vlastnosti.

Doplnenia tiež zavádzajú dodatočné požiadavky na zverejnenie pre všetky finančné aktíva a finančné záväzky, ktoré majú určité podmienené vlastnosti, ktoré:

- nesúvisia priamo so zmenou základných úverových rizík alebo nákladov; a
- nie sú oceňované v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát.

Zmluvne prepojené nástroje (CLIs) a neregresné prvky

Doplnenia objasňujú kľúčové charakteristiky zmluvne prepojených nástrojov (CLIs) a spôsob, akým sa odlišujú od finančných aktív s neregresnými vlastnosťami. Obsahujú tiež faktory, ktoré musí spoločnosť zvážiť pri hodnotení peňažných tokov vyplývajúcich z finančného aktíva s neregresnými prvkami (tzv. „look-through“ test).

Zverejnenia o investíciách do kapitálových nástrojov

Doplnenia vyžadujú dodatočné zverejnenie pre investície do kapitálových nástrojov, ktoré sú oceňované v reálnej hodnote so ziskom alebo stratou vykázanou v ostatnom súhrnnom výsledku (FVOCI).

Spoločnosť v súčasnosti posudzuje vplyv doplnení na svoju individuálnu účtovnú závierku.

Doplnenia k IFRS 9, Finančné nástroje a IFRS 7, Finančné nástroje: Zverejnenia: Zmluvy odkazujúce na elektrinu závislú od prírody (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2026 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). Doplnenia umožňujú, aby zmluvy o dodávke elektriny závislej od prírodných podmienok, ktoré sa niekedy označujú ako zmluvy o nákupe obnoviteľnej energie (PPAs), boli lepšie zohľadnené v účtovnej závierke. Doplnenia:

- objasňujú uplatňovanie výnimky pre vlastnú spotrebu na tieto zmluvy.
- menia požiadavky na zabezpečovacie účtovníctvo tak, aby bolo možné použiť zmluvy na dodávku elektriny z obnoviteľných zdrojov závislých od prírody ako zabezpečovací nástroj, ak sú splnené určité podmienky.
- zavádzajú dodatočné požiadavky na zverejnenie s cieľom umožniť investorom lepšie pochopiť vplyv týchto zmlúv na finančnú výkonnosť spoločnosti a jej budúce peňažné toky.

Spoločnosť v súčasnosti posudzuje vplyv doplnení na svoju individuálnu účtovnú závierku.

Ročné vylepšenia IFRS štandardov – zväzok 11 (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2026 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená. Doplnenie týkajúce sa odúčtovania záväzkov z prenájmu sa vzťahuje iba na záväzky z prenájmu, ktoré boli zrušené od začiatku účtovného obdobia, v ktorom sa doplnenie prvýkrát uplatňuje.).

V tomto súbore vylepšení IASB urobila menšie úpravy v IFRS 9, Finančné nástroje, a v ďalších štyroch účtovných štandardoch (IFRS 1 Prvé prijatie medzinárodných štandardov finančného výkazníctva, IFRS 7 Finančné nástroje: Zverejnenia, IFRS 10 Konsolidovaná účtovná závierka a IAS 7 Výkaz peňažných tokov). Doplnenia k IFRS 9 riešia:

- konflikt medzi IFRS 9 a IFRS 15, Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi, týkajúci sa prvotného ocenenia pohľadávok z obchodného styku, a
- spôsob, akým nájomca odúčtuje záväzkov z prenájmu podľa odseku 23 IFRS 9.

Doplnenia k IFRS 9 vyžadujú, aby spoločnosti prvotne oceňovali pohľadávky z obchodného styku bez signifikantnej finančnej zložky vo výške určenej podľa IFRS 15. Taktiež objasňujú, že keď sa záväzky z prenájmu odúčtujú podľa IFRS 9, rozdiel medzi ich účtovnou hodnotou a zaplateným protiplnením sa vykazuje vo výkaze ziskov a strát.

Spoločnosť v súčasnosti posudzuje vplyv doplnení na svoju individuálnu účtovnú závierku.

4 Nové účtovné predpisy (pokračovanie)

Doplnenia k IFRS 10 a IAS 28 - Predaj alebo vklad majetku medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom (Dátum účinnosti je odložený na neurčito. Voliteľné použitie v účtovnej závierke podľa IFRS v plnom rozsahu je možné. Európska komisia sa rozhodla odložiť prijatie na neurčito, nie je pravdepodobné, že by Európska únia prijala doplnenia v blízkej budúcnosti.). Doplnenia objasňujú, že pri transakcii zahŕňajúcej pridružený alebo spoločný podnik rozsah vykázania zisku alebo straty závisí od toho, či predaný alebo vložený majetok predstavuje podnik, takže:

- celý zisk alebo strata sa vykáže, keď transakcia medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom zahŕňa prevod aktíva alebo aktív, ktoré tvoria podnik (či už sú umiestnené v dcérskej spoločnosti alebo nie), pričom
- čiastočný zisk alebo strata sa vykáže, keď transakcia medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom zahŕňa majetok, ktorý nepredstavuje podnik, aj keď je tento majetok umiestnený v dcérskej spoločnosti.

Spoločnosť posúdila vplyv doplnení na svoju individuálnu účtovnú závierku ako nepodstatný.

Spoločnosť aktuálne posudzuje vplyv hore uvedených a iných IFRS štandardov a interpretácií IFRIC na svoju individuálnu účtovnú závierku, avšak neočakáva žiadny významný vplyv na Spoločnosť.

5 Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania

Spoločnosť uskutočňuje odhady a používa predpoklady ohľadne budúcnosti. Výsledné účtovné odhady, už podľa ich definície, sa zriedka budú zhodovať so skutočnými výsledkami. Nižšie sú uvedené najdôležitejšie odhady a predpoklady, kde existuje podstatné riziko, že dôjde k významnej úprave účtovných hodnôt majetku a záväzkov počas nasledujúceho ročného účtovného obdobia.

Očakávané kreditné straty („ECL“). IFRS 9, *Finančné nástroje*, vyžaduje zohľadniť pravdepodobnosť možného nesplatenia pohľadávok a poskytnutých úverov opravnou položkou. Opravná položka teda nevyjadruje len jeden najlepší možný odhad budúceho vývoja ale zohľadňuje možné alternatívne scenáre vývoja.

Pohľadávky z obchodného styku. Spoločnosť aplikuje na pohľadávky z obchodného styku zjednodušený prístup podľa IFRS 9, t.j. odhaduje ECL ako očakávané straty za celú dobu do ich splatnosti. Spoločnosť na výpočet očakávaných strát pre pohľadávky z obchodného styku používa maticu, ktorá zohľadňuje dobu pohľadávok po splatnosti, mieru strát pre každú skupinu doby po splatnosti a výšku odpísaných pohľadávok.

Skupina zvažila očakávanú platobnú disciplínu na ďalších 12 mesiacov. Na základe týchto ukazovateľov sa rozhodla, že tvorba opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku na základe historických údajov je dostačujúca, keďže vývoj relevantných ukazovateľov o budúcom vývoji zodpovedá vývoju z predošlých období. Možný vývoj makroekonomických ukazovateľov nemá významný dopad na hodnotu očakávaných strát z pohľadávok z obchodného styku.

Úvery poskytnuté dcérskej spoločnosti. Spoločnosť tiež tvorí opravnú položku na úvery poskytnuté dcérskej spoločnosti (bod č. 12 poznámok). Všetky úvery patria do stupňa 1, pretože nedošlo k zvýšeniu rizika nakoľko nie sú po splatnosti. Tieto úvery nevykazujú významne zvýšené kreditné riziko odo dňa ich poskytnutia a teda patria do stupňa 1 podľa IFRS 9. Spoločnosť pri tvorbe dvanásťmesačnej opravnej položky zohľadňuje, že dlžník pôsobí v oblasti regulovaných služieb distribúcie elektrickej energie, pričom regulované ceny sa pravidelne upravuje s cieľom zabezpečiť primeranú návratnosť kapitálu. Pri tvorbe opravnej položky na kreditné riziko sa vychádza z trhovej úrokovej miery, ktorá je odvodená od súvisiacich obchodovaných dlhopisov, ktoré Spoločnosť vydala s cieľom tieto úvery financovať a z predpokladu, že takmer celá úroková marža nad úroveň medzibankových úrokových sadzieb vyjadruje kreditné riziko.

Opravná položka ECL na pohľadávky z cash poolingu voči dcérskym spoločnostiam a poskytnuté záruky. Spoločnosť tiež tvorí opravnú položku na pohľadávky z cash poolingu voči dcérskym spoločnostiam (bod č. 23 poznámok). Spoločnosť kalkuluje ECL na základe interného ratingového modelu dcérskych spoločností, ktorý je odvodený z rizikového ratingu spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. a následne sa po zvážení rozličných kvalitatívnych kritérií ECL upraví pre konkrétnu entitu. Odhad tejto opravnej položky vychádza z úrokovej miery dlhu vo výške 0,32 % p.a. za rok 2024 (2023: 0,95 % p.a), ktorý je súčasťou z trhových informácií stanoveného váženého priemerného nákladu na kapitál („WACC“).

5 Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania (pokračovanie)

Spoločnosť tiež odhadla hodnotu rezervy zo záruk za záväzky ZSE Elektrárne, s.r.o. voči jej dodávateľom (bod č. 42 poznámok) na základe rozdielu medzi touto dlhovou úrokovou sadzbou a trhovou úrokovou mierou Spoločnosti ako ručiteľa, čo má vyjadrovať hodnotu zníženia kreditného rizika z pohľadu držiteľa záruky.

Opcie na predĺženie a ukončenie lízingu. Pri určovaní doby lízingu vedenie zvažuje všetky skutočnosti a okolnosti, ktorá vytvárajú ekonomický stimul na uplatnenie opcie na predĺženie alebo na neuplatnenie opcie na ukončenie nájmu. Opcie na predĺženie (alebo obdobia po opcii na ukončenie) sú zahrnuté do doby lízingu, len ak je dostatočne isté, že lízing sa predĺži (alebo neukončí).

Pri lízingoch na budovy, zariadenia a dopravné prostriedky sú zvyčajne najrelevantnejšie nasledujúce faktory:

- Ak sú značné pokuty na ukončenie (alebo nepredĺženie), zvyčajne je dostatočne isté, že Spoločnosť predĺži (alebo neukončí) lízing.
- Ak existujú akékoľvek zlepšenia predmetu lízingu, pri ktorých sa očakáva významná zvyšková hodnota, je zvyčajne dostatočne isté, že Spoločnosť predĺži (alebo neukončí) lízing.

Spoločnosť zvažuje aj iné faktory vrátane historického trvania lízingu a náklady narušenia obchodnej činnosti, ktoré sú potrebné na nahradenie prenajímaného aktíva. Väčšinu držaných opcií na predĺženie a ukončenie môže uplatniť iba Spoločnosť a nie príslušný prenajímateľ.

Doba lízingu sa prehodnocuje, ak sa opcia skutočne uplatňuje (alebo neuplatňuje) alebo Spoločnosť ju musí uplatniť (alebo neuplatniť). Posúdenie dostatočnej istoty sa reviduje, iba ak nastane významná udalosť alebo významná zmena v okolnostiach, ktorá ovplyvňuje toto posúdenie, a je pod kontrolou nájomcu. Počas aktuálneho účtovného obdobia nedošlo k revízii odhadovaných dôb lízingu.

Spoločnosť odhadla, že záruky zvyškovej hodnoty predmetov nájmu nie sú významné.

Kontrola nad ZSE Elektrárne, s.r.o. Dňa 4. mája 2023 spoločnosť E.ON a Slovenská republika zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky, ako akcionári Skupiny podpísali Dodatok k Memorandu o porozumení zo dňa 30. júla 2020 (ďalej len „Memorandum“), na základe ktorého vzniká Slovenskej republike právo požiadať E.ON o prevod 100%-ného obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. do 31. decembra 2024. V priebehu roka 2023 si Slovenská republika uplatnila opciu na nadobudnutie obchodného podielu, a tým prejavila svoj záujem o prevod obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., ktorý bude realizovaný za objektívnu trhovú hodnotu stanovenú za štandardných trhových podmienok a v súlade so všetkými právnymi predpismi.

Vedenie Spoločnosti usúdilo, že Spoločnosť má aj naďalej kontrolu nad ZSE Elektrárne, s.r.o. až do dňa zrealizovania prevodu obchodného podielu, pretože podľa jeho názoru je Memorandum nezáväzná, bolo podpísané spoločnosťou E.ON a nie Západoslovenskou energetikou, a.s. a teda je voči Spoločnosti a jej orgánom priamo právne nevymáhateľné.

Po zohľadnení prejavenej záujmu Slovenskej republiky a jej uplatnení opcie na nadobudnutie obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. vedenie spoločnosti rozhodlo, že predaj investície je vysoko pravdepodobný do jedného roka. Spoločnosť k 31. decembru 2023 klasifikovala túto investíciu do obežných aktív ako majetok držaný na predaj podľa IFRS 5 *Dlhodobé aktíva držané na predaj a ukončované činnosti* (bod č. 34 poznámok).

Vedenie tiež neúčtovalo o odloženej dani z tejto investície, keďže účtovná hodnota investície by bola v prípade predaja aj daňovým nákladom odpočítateľným voči výnosu z predaja a teda nevzniká dočasný rozdiel, z ktorého by bolo nutné účtovať odloženú daň.

6 Dlhodobý hmotný majetok

Pohyby v účtovnej hodnote dlhodobého hmotného majetku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozemky	Budovy	Príslušenstvo, vozidlá a ostatné aktíva na vlastné použitie	Nedokončené investície	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru 2023	1 582	25 224	16 967	4 158	47 931
Oprávky a opravné položky	-	-9 312	-10 306	-	-19 618
Zostatková cena k 1. januáru 2023	1 582	15 912	6 661	4 158	28 313
Prevod na investičnú nehnutelnosť	-12	-209	-	-	-221
Prírastky	-	-	-	7 153	7 153
Reklasifikácie	-	1 266	1 394	-2 660	-
Odpisy	-	-665	-1 084	-	-1 749
Vyradenie	-20	-81	-	-	-101
Obstarávacia cena k 31. decembru 2023	1 550	25 941	18 319	8 651	54 461
Oprávky a opravné položky	-	-9 718	-11 348	-	-21 066
Zostatková cena k 31. decembru 2023	1 550	16 223	6 971	8 651	33 395
Prevod na investičnú nehnutelnosť	-211	-784	-	-	-995
Prírastky	-	-	-	15 216	15 216
Reklasifikácie	-	3 576	3 408	-6 984	-
Odpisy	-	-680	-1 263	-	-1 943
Vyradenie	-	-6	-	-133	-139
Obstarávacia cena k 31. decembru 2024	1 339	28 209	21 301	16 750	67 599
Oprávky a opravné položky	-	-9 880	-12 185	-	-22 065
Zostatková cena k 31. decembru 2024	1 339	18 329	9 116	16 750	45 534

6 Dlhodobý hmotný majetok (pokračovanie)

Dlhodobý hmotný majetok je poistený pre prípad škôd spôsobených živelnou udalosťou do výšky 379 556 tisíc EUR v prípade budov a do výšky 17 815 tisíc EUR v prípade strojov, náradia, prístrojov, príslušenstva a ostatného majetku (2023: 328 019 tisíc EUR a 10 043 tisíc EUR).

Príjmy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Zostatková hodnota predaného a vyradeného majetku	90	301
(Strata) / zisk z predaja a vyradenia majetku	-3	6 626
Príjem z predaja majetku určeného na budúce spätné odkúpenie	-	5 075
Príjmy z predaja	87	12 002

7 Dlhodobý nehmotný majetok

Pohyby v účtovnej hodnote dlhodobého nehmotného majetku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Softvér a podobné aktíva	Aktíva, ktoré nie sú ešte k dispozícii na užívanie	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru 2023	27 757	543	28 300
Oprávky a opravné položky	-27 054	-	-27 054
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2023	703	543	1 246
Prírastky	-	467	467
Reklasifikácie	517	-517	-
Odpisy	-321	-	-321
Obstarávacia cena k 31. decembru 2023	28 274	493	28 767
Oprávky a opravné položky	-27 375	-	-27 375
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2023	899	493	1 392

7 Dlhodobý nehmotný majetok (pokračovanie)

<i>V tisícoch EUR</i>	Softvér a podobné aktíva	Aktíva, ktoré nie sú ešte k dispozícii na užívanie	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru 2024	28 274	493	28 767
Oprávky a opravné položky	-27 375	-	-27 375
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2024	899	493	1 392
Prírastky	-	241	241
Reklasifikácie	51	-51	-
Odpisy	-367	-	-367
Obstarávacia cena k 31. decembru 2024	28 325	683	29 008
Oprávky a opravné položky	-27 742	-	-27 742
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2024	583	683	1 266

8 Investičné nehnuteľnosti

Spoločnosť prenajíma časť svojich administratívnych a prevádzkových budov ako aj poskytuje podnájom kancelárskych priestorov hlavne svojim dcérskym spoločnostiam. Pohyby v účtovnej hodnote investičných nehnuteľností, vrátane nehnuteľností užívaných na základe nájomných zmlúv, boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024			2023		
	Investičné nehnuteľnosti vlastnené Spoločnosťou	Právo na užívanie nehnuteľnosti, ktorá bola daná do podnájmu	Spolu	Investičné nehnuteľnosti vlastnené Spoločnosťou	Právo na užívanie nehnuteľnosti, ktorá bola daná do podnájmu	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru	25 776	-	25 776	25 563	-	25 563
Oprávky a opravné položky	-10 211	-	-10 211	-9 574	-	-9 574
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru	15 565	-	15 565	15 989	-	15 989
Prevod z dlhodobého hmotného majetku na investičnú nehnuteľnosť	995	-	995	221	-	221
Prevod z investičnej nehnuteľnosti na pohľadávky z finančného lízingu	-	-	-	-	-	-
Prírastky	920	-	920	130	-	130
Odpisy a opravné položky	-651	-	-651	-575	-	-575
Úbytky	-	-	-	-200	-	-200
Obstarávacia cena k 31. decembru	28 085	-	28 085	25 776	-	25 776
Oprávky a opravné položky	-11 256	-	-11 256	-10 211	-	-10 211
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru	16 829	-	16 829	15 565	-	15 565

8 Investičné nehnuteľnosti (pokračovanie)

Manažment Spoločnosti odhaduje, že ku dňu zostavenia účtovnej závierky sa reálna hodnota investičných nehnuteľností významne neodlišuje od ich účtovnej hodnoty.

Spoločnosť sa v roku 2019 ústne dohodla s nájomcami Západoslovenská distribučná, a.s. a ZSE Energia, a.s., že im umožní nájom kancelárií každoročne obnoviť za v tom čase trhové nájomné a to až po dobu 15 rokov. Tieto nájom boli posúdené ako operatívny leasing.

Príjmy z prenájmu investičných nehnuteľností sú uvedené v bode č. 30 poznámok. Priame prevádzkové náklady na investície do nehnuteľností boli 6 072 tisíc EUR (2023: 4 512 tisíc EUR) a tieto náklady sú vyúčtované nájomcom v nájomnom.

Budúce príjmy z prenájmu investičných nehnuteľností za dobu nájmu so zohľadnením vyššie uvedenej ústnej dohody sú splatné nasledovne:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatné počas:		
- 1. roka	8 443	8 192
- 2. roka	8 148	7 964
- 3. roka	8 148	7 964
- 4. roka	8 148	7 964
- 5. roka	8 148	7 964
- období po 5. roku	32 519	39 752
Budúce príjmy z prenájmu investičných nehnuteľností	73 554	79 800

9 Práva na užívanie majetku a lízingové záväzky

Spoločnosť si prenája energetické stavby a zariadenia a dopravné prostriedky. Zmluvy o prenájme sa zvyčajne uzatvárajú na dobu určitú 6 mesiacov až 10 rokov, ale môžu obsahovať opcie na predĺženie, ako sa uvádza nižšie.

Lízingy sa vykazujú ako aktívum predstavujúce právo na užívanie majetku a zodpovedajúci záväzok odo dňa, kedy sa prenášané aktívum stane dostupné pre použitie Spoločnosťou. Pohyby v práve na užívanie majetku:

<i>V tisícoch EUR</i>	Budovy	Energetické stavby a zariadenia	Dopravné prostriedky	Spolu
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2023	-	2 999	143	3 142
Prírastky	-	-	180	180
Vyradenia	-	-	-7	-7
Výška odpisov	-	-460	-64	-524
Zníženie hodnoty	-	-	-	-
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2023	-	2 539	252	2 791
Prírastky	59	-	112	171
Vyradenia	-	-	-	-
Výška odpisov	-4	-460	-85	-549
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2024	55	2 079	279	2 413

9 Práva na užívanie majetku a lízingové záväzky (pokračovanie)

Spoločnosť vykázala lízingové záväzky takto:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Krátkodobé lízingové záväzky	1 243	1 216
Dlhodobé lízingové záväzky	5 547	5 377
Celkové lízingové záväzky	6 790	6 593

Úrokové náklady z lízingových záväzkov sú uvedené v bode č. 31 poznámok.

Náklady súvisiace s krátkodobými lízingami a lízingy na aktíva s nízkou hodnotou, ktoré nie sú účtované ako krátkodobé lízingy:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Náklady súvisiace s krátkodobými lízingami	25	15
Náklady súvisiace s lízingami aktív s nízkou hodnotou, ktoré nie sú krátkodobé nájom	253	117

Celkové peňažné výdavky za nájom predstavovali:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Platby súvisiace s krátkodobými lízingami	25	15
Platby súvisiace s lízingami aktív s nízkou hodnotou, ktoré nie sú krátkodobé nájom	253	117
Splatenie istiny lízingových záväzkov	1 137	1 157
Uhradený úrokový náklad z lízingov	231	175
Celkové peňažné výdavky za nájom	1 646	1 464

Lízingové zmluvy neobsahujú žiadne iné zabezpečenia ako vlastnícke práva prenajímateľa k prenajatému majetku. Prenajatý majetok sa nemôže použiť ako zabezpečenie iných pôžičiek.

K 31. decembru 2024 možné budúce peňažné výdavky v sume 0 tisíc EUR (2023: 0 tisíc EUR) (nediskontované) neboli zahrnuté do lízingového záväzku, pretože nie je dostatočne isté, že lízingy budú predĺžené (alebo neukončené).

10 Investície v dcérskych spoločnostiach a v spoločnom podniku

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Dlhodobé investície k 1. januáru	1 910 402	292 663
Prírastky	4 900	1 626 224
Úbytky	-111 585	-
Strata zo zníženia investície v dcérskych spoločnostiach	-30 357	-
Opravná položka k investíciám v dcérskych spoločnostiach	-592 514	-
Reklasifikácia investície na aktíva držané na predaj (spol. ZSE Elektrárne, s.r.o. bod č. 34 v poznámkach)	-	-8 486
Ostatné	-	1

Dlhodobé investície k 31. decembru	1 180 846	1 910 402

<i>V tisícoch EUR</i>	% *	Činnosti	2024	2023
Západoslovenská distribučná, a.s.	100	Distribúcia elektrickej energie	276 684	276 684
ZSE Energia, a.s.		Obchod s elektrickou energiou a		
	100	plynom	6 725	6 725
ZSE Energy Solutions, s.r.o.	100	Inžinierska činnosť	200	200
ZSE MVE, s. r. o.	11,3**	Výroba elektrickej energie	1	1
ZSE Business Services, s. r. o.	100	Obchodná činnosť	5	5
ZSE Elektrárne, s.r.o.	100	Výroba elektrickej energie	-	-
ZSE Energetické služby, s.r.o.	100	Služby	4 905	5
Východoslovenská energetika Holding a.s.	100	Služby	30 722	765 178
Východoslovenská energetika a.s.,		Obchod s elektrickou energiou a		
	100	plynom	276 578	276 578
Východoslovenská distribučná, a.s.	100	Distribúcia elektrickej energie	584 468	584 468

Investície v dcérskych spoločnostiach spolu	1 180 287	1 909 844

Energotel, a.s.	20	Telekomunikačné služby	525	525

Investície v spoločných podnikoch spolu	525	525

Ostatné investície	33	33

Investície v dcérskych spoločnostiach a v spoločnom podniku spolu	1 180 846	1 910 402

*Podiel na základnom imaní a hlasovacích právach.

** Spoločnosť priamo vlastní len 11,3 % v ZSE MVE, s. r. o., ale celkovo vlastní 100 % tejto spoločnosti, keďže dcérska spoločnosť ZSE Energia, a.s. vlastní zostávajúci 88,7 % v ZSE MVE, s. r. o. Preto bola ZSE MVE, s. r. o. klasifikovaná ako dcérska spoločnosť v tejto individuálnej účtovnej závierke.

Dňa 8. apríla 2022 uzatvorili E.ON SE (ďalej len „E.ON“) a Slovenská republika, ktorú zastupuje Ministerstvo hospodárska Slovenskej republiky (ďalej len „Štát“), Zmluvu o budúcej konsolidácii, na základe ktorej došlo ku koncu roka 2023 ku konsolidácii spoločností ZSE a Východoslovenská energetika Holding a.s. (ďalej aj „VSEH“). Následne Mimoriadne valné zhromaždenie spoločnosti Západoslovenská energetika, a. s. uskutočnené dňa 28. augusta 2023 schválilo vykonanie implementačných krokov súvisiacich s procesom konsolidácie skupín ZSE a VSEH.

10 Investície v dcérskych spoločnostiach a v spoločnom podniku (pokračovanie)

V súvislosti s uznesením Mimoriadneho valného zhromaždenia Spoločnosti dňa 23. novembra 2023 nadobudla Spoločnosť 100 % základného imania dcérskej spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s. a týmto získala kontrolu vďaka svojej schopnosti odovzdať väčšinu hlasov na valnom zhromaždení akcionárov. Transakcia sa uskutočnila prostredníctvom vkladu akcií do vlastného imania Spoločnosti pričom predchádzajúci akcionári a spoločníci dcérskej spoločnosti VSEH, ktorými sú Ministerstvo hospodárstva Slovenskej Republiky a E.On First Future Energy Holding B.V. získali na výmenu akcie v Spoločnosti (bod č. 16 v poznámkach).

V rámci procesu konsolidácie skupiny ZSE a VSEH Spoločnosť obstarala obchodné podiely v nasledovných spoločnostiach, a tým sa stala ich priamym akcionárom:

- 100% akcií spoločnosti Východoslovenská distribučná, a.s. v obstarávacej cene stanovenej na základe ocenenia znaleckým posudkom vo výške 584 468 tis. EUR. Prevod akcií bol zapísaný v Centrálnom depozitári cenných papierov SR, a.s. dňa 24. novembra 2023.
- 100% akcií spoločnosti Východoslovenská energetika a.s. v obstarávacej cene stanovenej na základe ocenenia znaleckým posudkom vo výške 276 578 tis. EUR. Prevod akcií bol zapísaný v Centrálnom depozitári cenných papierov SR, a.s. dňa 24. novembra 2023.

Uvedené prevody akcií boli schválené Valným zhromaždením dňa 28. augusta 2023 a realizované za obvyklých trhových podmienok a v súlade so všetkými právnymi predpismi.

Dňa 19. augusta 2024 Mimoriadne valné zhromaždenie Spoločnosti schválilo zníženie základného imania dcérskej spoločnosti VSEH v hodnote 111 585 tis. EUR, zníženie rezervného fondu VSEH v sume 5 625 tis. EUR, zníženie ostatných fondov výške 12 946 tis. EUR a vyplatenie mimoriadneho podielu na zisku minulých období vo výške 604 623 tis. EUR a následne započítanie pohľadávok z obstarania obchodného podielu v spoločnosti VSEH zo záväzkami vymenovanými vyššie. Na základe implementovaných rozhodnutí Spoločnosť vykázala opravnú položku k zníženiu hodnoty investície v dcérskej spoločnosti VSEH vo výške 592 514 tis. EUR a stratu zo zníženia investície v dcérskej spoločnosti vo výške 30 357 tis. EUR (bod č. 28 v poznámkach).

11 Pohľadávky z finančného lízingu

Analýza splatnosti pohľadávok z finančného lízingu :

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatné:		
- počas 1. roka	772	765
- počas 2. roka	772	765
- počas 3. roka	669	755
- počas 4. roka	634	637
- počas 5. roka	451	637
- splatné po 5. rokoch	1 155	512
Celkové nediskontované splátky finančného lízingu	4 636	4 071
Budúci finančný výnos	-546	-450
Pohľadávky z finančného lízingu	4 090	3 621

Pohľadávky finančného lízingu nie sú zabezpečené prenášanými aktívami pre prípad zlyhania protistrany. Pohľadávky sú voči dcérskym spoločnostiam a keďže ECL opravná položka na riziko možného nesplatenia pohľadávok je nevýznamná, nebolo o nej účtované.

12 Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti

Prehľad pôžičiek poskytnutých dcérskej spoločnosti je nasledovný:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Pôžička 1 poskytnutá do Západoslovenská distribučná, a.s. – istina	315 000	315 000
Pôžička 2 poskytnutá do Západoslovenská distribučná, a.s. – istina	315 000	315 000
Opravná položka vytvorená na možné zníženie hodnoty dlhodobého úveru („ECL“)	-2 036	-6 009
Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti spolu – dlhodobá časť	627 964	623 991
Pôžička 2 poskytnutá do Západoslovenská distribučná, a.s. – istina	-	-
Pohľadávka z úrokov z pôžičiek poskytnutých dcérskej spoločnosti splatná do jedného roka	8 820	8 773
Opravná položka vytvorená na možné zníženie hodnoty dlhodobého úveru („ECL“)	-29	-84
Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti spolu – krátkodobá časť	8 791	8 689
Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti spolu	636 755	632 680

Pohyby v opravnej položke ECL k pôžičkám, ktoré boli poskytnuté dcérskej spoločnosti, a v brutto účtovnej hodnote úverov boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Opravná položka	Brutto účtovná hodnota
K 1. januáru 2023	6 174	630 000
Prehodnotenie opravnej položky v účtovnom období	-81	-
K 31. decembru 2023	6 093	630 000
Prehodnotenie opravnej položky v účtovnom období	-4 028	-
K 31. decembru 2024	2 062	630 000

Predpoklady a metódy použité pri odhade ECL opravnej položky sú uvedené v bode č. 5 poznámok.

Pôžička 1 je splatná 2. marca 2028 a má úrok 2,00 % p.a.. Počas roka 2023 Spoločnosť predžila splatnosť pôžičky 2 pôvodne splatnej 1. októbra 2023 po zohľadnení splatnosti bankových úverov prijatých na refinancovanie dlhopisov. Pôžička 2 je splatná 15. októbra 2026 a má úrok 4,5 % p. a..

Vzhľadom na to, že pôžičky boli poskytnuté spriaznenej strane a riziko neuhradenia od ich poskytnutia významne nevzrástlo, opravná položka k úverom bola stanovená na báze 12 mesačnej ECL.

13 Zásoby

Zásoby predstavujú materiál, náhradné diely, tovar na sklade a sú uvedené po odpočítaní opravnej položky na málo-obrátkové materiály, náhradné diely a tovar vo výške 0 tisíc EUR (2023: 83 tisíc EUR). Zásoby vykázané ako náklad a vykázané ako “Spotreba materiálu, energií a iná spotreba” sú uvedené v bode č. 26 poznámok. Na zásoby nebolo zriadené záložné právo.

13 Zásoby (pokračovanie)

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Materiál a náhradné diely	3 403	4 355
Tovar	0	34
Opravná položka k zásobám	0	-83
Zásoby spolu	3 403	4 306

14 Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Pohľadávky z obchodného styku	1 629	1 483
Opravná položka na možné zníženie hodnoty pohľadávok z obchodného styku	-	-
Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky spolu, netto	1 629	1 483

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Pohľadávky z obchodného styku	5 409	6 771
Opravná položka na možné zníženie hodnoty pohľadávok z obchodného styku	-304	-189
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku, netto	5 105	6 582
Preddavky	1 279	1 008
Pohľadávky zo zníženia ZI a ZRF v dcérskej spoločnosti	117 209	-
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky spolu	123 593	7 590

Pohyby v opravnej položke ku krátkodobým pohľadávkam z obchodného styku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Opravná položka na zníženie hodnoty k 1. januáru	189	137
Zmena stavu opravnej položky zaúčtovaná do nákladov	116	55
Sumy odpísané počas roka ako nevymožiteľné	-1	-3
Opravná položka na zníženie hodnoty k 31. decembru	304	189

Opravná položka k pohľadávkam sa tvorí ku krátkodobým pohľadávkam podľa počtu dní, koľko sú jednotlivé pohľadávky po splatnosti.

Spoločnosť má koncentráciu úverového rizika voči svojim dcérskym spoločnostiam a iným spriazneným stranám. Vid' bod č. 42 poznámok. Očakávané percento strát pre jednotlivé kategórie pohľadávok bolo stanovené na základe modelu očakávanej uhradenosti, ktorý je založený na analýze splatností predchádzajúcich období so zohľadnením pravdepodobnosti úhrady pre nasledujúce obdobia.

14 Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky (pokračovanie)

Podrobnosti o stave očakávaných strát vo vzťahu k pohľadávkam z obchodného styku k súvahovému dňu:

V tisícoch EUR	31. december 2024				31. december 2023			
	% straty	Brutto účtovná hodnota	Očakávaná strata (ECL)	Netto účtovná hodnota	% straty	Brutto účtovná hodnota	Očakávaná strata (ECL)	Netto účtovná hodnota
Do splatnosti	0,00%	1 629	-	1 629	0,00%	1 483	-	1 483
Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku spolu		1 629	-	1 629		1 483	-	1 483
Do splatnosti	0,00%	4 589	-	4 589	0,00%	6 414	-	6 414
Po splatnosti:								
- 1 až 30 dní	4,88%	451	22	429	5,22%	134	7	127
- 31 až 60 dní	19,61%	51	10	41	21,74%	23	5	18
- 61 až 90 dní	60,00%	5	3	2	66,67%	6	4	2
- 91 až 120 dní	50,00%	4	2	2	57,14%	7	4	3
- 121 až 180 dní	59,21%	76	45	31	60,00%	10	6	4
- 181 až 360 dní	69,44%	36	25	11	66,67%	42	28	14
- nad 360 dní	100,00%	197	197	-	100,00%	135	135	-
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku		5 409	304	5 105		6 771	189	6 582
Pohľadávky z obchodného styku spolu		7 038	304	6 734		8 254	189	8 065

15 Peniaze a peňažné ekvivalenty

V tisícoch EUR	2024	2023
Peniaze v hotovosti a ceniny	-2	-
Bežné účty v bankách	73 802	97 612
Krátkodobé bankové vklady	120 000	150 000
Peniaze a peňažné ekvivalenty vo výkaze finančnej pozície spolu	193 800	247 612

Spoločnosť má koncentráciu úverového rizika pokiaľ ide o peniaze a peňažné ekvivalenty voči siedmim bankám (2023: šiestim bankám).

Úverová kvalita peňazí a peňažných ekvivalentov je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
<i>Položky, u ktorých nedošlo k významnému zvýšeniu kreditného rizika (stupeň 1)</i>		
Peniaze na bežných účtoch a v hotovosti	-2	-
Úverový rating Aa3 od Moody's	2 757	76
Úverový rating A2 od Moody's	60 196	227 496
Úverový rating A3 od Moody's	110 517	-
Úverový rating Baa1 od Moody's	20 332	20 040
Peniaze a peňažné ekvivalenty spolu	193 800	247 612

Spoločnosť neúčtovala o opravnej položke na možné úverové straty z položiek peňazí a peňažných ekvivalentov pretože po zvážení pravdepodobnosti úpadku bankových inštitúcií by vplyv takýchto očakávaných strát na účtovnú závierku Spoločnosti bol nevýznamný.

16 Základné imanie

Spoločnosť vydala a má v obehu 91 431 953 kusov kmeňových akcií, pričom 5 934 594 kmeňových akcií (2023: 5 934 594 akcií) s nominálnou hodnotou 33,19 EUR na akciu a 85 497 359 kmeňových akcií (2023: 85 497 359 akcií) s nominálnou hodnotou 1 EUR na akciu. Všetky akcie boli splatené v plnej výške.

Na základe rozhodnutia Valného zhromaždenia Spoločnosti zo dňa 28. augusta 2023 Spoločnosť navýšila základné imanie upísaním 85 497 359 kusov nových kmeňových akcií s nominálnou hodnotou 1 EUR na akciu a s emisným kurzom 8,9497 EUR na akciu, pričom celkový emisný kurz nových akcií predstavuje 765 178 tis. EUR. Z celkového emisného kurzu nových akcií pripadá na emisné ážio suma 662 581 tis. EUR. Emisia nových akcií Spoločnosti bola splatená v plnej výške nepeňažnými vkladmi vo forme vkladu akcií spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s. v obstarávacej cene 765 178 tis. EUR. Zmena základného imania Spoločnosti bola zapísaná do obchodného registra Mestského súdu Bratislava III dňa 23. novembra 2023.

Na základe platnej akcionárskej zmluvy je možné konštatovať, že Spoločnosť je spoločne kontrolovaná akcionármi, spoločnosťou E.ON a Slovenskou republikou. Strategický plán Spoločnosti schvaľujú všetci akcionári Spoločnosti. Zároveň všetky rozhodnutia valného zhromaždenia prijímajú súčasní akcionári spoločne, pretože na prijatie akéhokoľvek rozhodnutia je potrebná kvalifikovaná väčšina dvoch tretín hlasov, pričom prevody akcií na subjekty mimo kontroly súčasných akcionárov sú obmedzené.

Valné zhromaždenie Spoločnosti schválilo individuálnu účtovnú závierku Spoločnosti za predchádzajúce obdobie a schválilo dividendy vo výške 105 561 tisíc EUR alebo 12,40 EUR na jednu akciu s nominálnou hodnotou 33,19 EUR a 0,37 EUR na jednu akciu s nominálnou hodnotou 1 EUR (2023: dividendy 72 727 tisíc EUR alebo 12,25 EUR na akciu). Schválenie dividend Valným zhromaždením a ich výplata akcionárom Spoločnosti prebehli v roku 2023 predtým, ako Spoločnosť zvýšila svoje základné imanie upísaním 85 497 359 kusov nových kmeňových akcií s nominálnou hodnotou 1 EUR na akciu.

Podľa slovenského práva, základom pre vyplatenie dividend je nerozdelený zisk vykázaný v tejto individuálnej účtovnej závierke Spoločnosti.

17 Zákonný rezervný fond

Zákonný rezervný fond predstavuje prevod z nerozdeleného zisku Spoločnosti, ktorý je požadovaný slovenskou legislatívou. Spoločnosť je povinná do zákonného rezervného fondu prideliť minimálne 10% jej zisku až kým zákoný rezervný fond nedosiahne 20% základného imania Spoločnosti. Tento fond nie je možné vyplatiť ako dividendy a existuje na krytie budúcich strát.

V súvislosti so zvýšením základného imania Valné zhromaždenie Spoločnosti dňa 28. augusta 2023 odsúhlasilo doplnenie zákonného rezervného fondu Spoločnosti o čiastku vo výške 17 099 tis EUR. Doplnenie zákonného rezervného fondu bolo splatené v rámci nepeňažného vkladu vo forme vkladu akcií spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s.

18 Emitované dlhopisy

Emitované dlhopisy (ISIN: XS1782806357) v nominálnej hodnote 315 000 tisíc EUR sú splatné dňa 2. marca 2028 a majú kupón vo výške 1,75% p.a. Dlhopisy sú obchodovateľné na burze v Írsku v Dubline.

Amortizovaná účtovná hodnota dlhopisov je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Emitované dlhopisy – dlhodobá časť istiny a časovo rozlíšené transakčné náklady	314 320	314 008
Emitované dlhopisy – krátkodobá časť istiny, časovo rozlíšený úrok splatný do jedného roka a amortizované transakčné náklady	4 294	4 294
Účtovná hodnota dlhopisov spolu	318 614	318 302

Vzhľadom na situáciu na kapitálových trhoch Spoločnosť dňa 18. apríla 2023 predčasne splatila dlhopisy (ISIN: XS0979598462) v nominálnej hodnote 315 000 tisíc EUR vrátane príslušného kupónu, ktoré boli pôvodne splatné v októbri 2023 a refinancovala ich prostredníctvom dlhodobých bankových úverov (bod č.24 poznámok).

19 Daň z príjmov

Náklad na daň z príjmov pozostáva z nasledovných položiek:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatná daň z príjmov na základe štandardnej sadzby 21 % (2023: 21 %)	1 378	3 189
Splatná daň za minulé obdobia	-	-
Odložená daň	-100	-1 144
Náklad dane z príjmov spolu	1 278	2 045

Uplatňovaná štandardná sadzba dane z príjmov za rok 2024 bola 21 % (2023: 21 %). Odsúhlasenie medzi skutočným nákladom na daň z príjmov a teoretickou sumou, ktorá je vypočítaná na základe uplatňovanej sadzby dane, je nasledovné:

19 Daň z príjmov (pokračovanie)

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Zisk pred zdanením	318 736	112 937
Teoreticky daňový náklad pri uplatňovanej sadzbe dane 21 % (2023: 21 %)	66 935	23 717
<i>Daňovo neuznateľné náklady / (výnosy), ku ktorým nebola účtovaná odložená daň</i>		
- výnos z dividend, ktorý nepodlieha dani	-196 840	-21 793
- náklady, ktoré sú daňovo neuznateľné	6 690	312
Vplyv na odložené dane zo zmeny štandardnej sadzby na 24% od 1. januára 2025	-17 960	-
Vplyv zmeny stavu nevykázaných odložených daňových pohľadávky z odpočítateľných dočasných rozdielov	142 203	-
Ostatné	250	-191
Náklad na daň z príjmov za účtovné obdobie	1 278	2 045

Očakávané vyrovnanie odložených daní nastane po viac ako 12 mesiacoch po konci účtovného obdobia, pretože daňové priznanie sa podáva ročne, t.j. odložená daň k 31. decembru 2024, z ktorej sa stane splatná daň v roku 2025, bude vyrovnaná v roku 2026, po podaní daňového priznania za rok 2025. Preddavky na daň z príjmov sú vypočítané na základe dane za predchádzajúce obdobie a ich výška teda nesúvisí s hodnotou odloženej dane alebo splatnej dane očakávanej v nasledujúcich obdobiach.

Odložené daňové pohľadávky a záväzky sú vzájomne započítané, ak existuje právne vymožiteľné právo započítať splatnú daňovú pohľadávku so splatným daňovým záväzkom a tieto dane sa týkajú toho istého daňového úradu.

Odložené dane sa vzťahujú na nasledovné dočasné rozdiely:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Rozdiely medzi daňovou a účtovnou hodnotou dlhodobého hmotného majetku	-1 146	-1 028
Záväzky zo zamestnaneckých požitkov splatných po ukončení zamestnania a ostatných dlhodobých a krátkodobých zamestnaneckých požitkov	1 180	384
Ostatné záväzky	178	384
Opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok a úveru	1 267	1 299
Ostatné	-	288
Odložená daňová pohľadávka spolu, netto	1 478	1 327

Pohyby v odložených daniach z dočasných rozdielov boli zaúčtované s vplyvom na hospodársky výsledok s výnimkou -51 tisíc EUR (2023: -41 tisíc EUR), ktorá sa týka poistno-matematických precenení záväzkov zo zamestnaneckých požitkov splatných po ukončení zamestnania, a ktorá bola zaúčtovaná do ostatného súhrnného zisku.

Spoločnosť nezaúčtovala odložený daňový záväzok/pohľadávku vzťahujúci sa na investície do dcérskych spoločností, pretože (a) očakáva, že akékoľvek budúce dividendy budú vyplácané len z budúcich ziskov a (b) daň sa nevzťahuje na dividendy zo slovenských dcérskych spoločností, pridružených spoločností a spoločných podnikov.

Okrem toho, Spoločnosť má kontrolu nad tým, kedy sa tieto dočasné rozdiely budú realizovať a neplánuje ich realizáciu v dohľadnej dobe, napríklad formou predaja alebo zdaňovaných dividendových príjmov od dcérskych spoločností.

20 Závazok zo zamestnaneckých požitkov po ukončení zamestnania so stanovenou výškou

Na základe dohody s odbormi má Spoločnosť záväzok zo zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania, ktorú predstavuje platba jedného až ôsmich mesačných plátov (2023: jedného až siedmich) každému zamestnancovi pri odchode do dôchodku v závislosti od počtu rokov odpracovaných pre Spoločnosť. Pohyby v súčasnej hodnote zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Súčasná hodnota zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania, stav na začiatku roka	385	550
Náklad na odpracovanú dobu v účtovnom období	-42	55
Úrokový náklad	15	16
Náklad na v minulosti odpracovanú dobu z dôvodu zmien v pravidlách odmeňovania z pokračujúcich činností	52	-
Náklad spolu (bod č. 27 poznámok)	25	71
<i>Poistno-matematické precenenia z pokračujúcich činností:</i>		
- z dôvodu zmien vo finančno-matematických predpokladoch	30	-13
- z dôvodu zmien v demografických predpokladoch	11	-90
- z dôvodu rozdielu medzi skutočnosťou a pôvodnými predpokladmi	173	-90
Poistno-matematické precenia spolu zaúčtované do ostatného súhrnného zisku	214	-193
Odchodné vyplatené počas roka	-40	-43
Ostatné zmeny	246	-
Súčasná hodnota zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania, stav na konci roka	830	385

Základné poistno-matematické predpoklady boli nasledovné:

	2024	2023
Počet zamestnancov 31. decembru	242	188
Miera fluktuácie zamestnancov	4,61%	4,29%
Očakávaný nárast miezd v krátkodobom horizonte	6,00%	7,55%
Očakávaný nárast miezd v dlhodobom horizonte	2,50%	2,50%
Diskontná sadzba	3,45%	3,30%

Zmeny v poistno-matematických predpokladoch by viedli k nasledujúcim zmenám v súčasnej hodnote záväzkov zo zamestnaneckých požitkov po ukončení zamestnania:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024		2023	
	Zvýšenie	Zníženie	Zvýšenie	Zníženie
Miera fluktuácie zamestnancov (zmena o 10%)	-44	47	-15	16
Očakávaný nárast miezd v dlhodobom horizonte (zmena o 10%)	25	-24	10	-10
Diskontná sadzba (zmena o 0,5%)	-46	49	-17	18

21 Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky

Spoločnosť vypláca 1 400 EUR (2023: 1 400 EUR) každému zamestnancovi, ktorý dosiahol vek 50 rokov, ak predtým pre Spoločnosť odpracoval nepretržite aspoň 5 rokov (2023: 5 rokov) a 776 EUR pri dosiahnutí veku 50 rokov ak pre Spoločnosť predtým pracoval v rozsahu 5 až 14 rokov (2023: 1 400 EUR každému zamestnancovi ak odpracoval minimálne 5 rokov). Spoločnosť tiež vypláca odmeny pri dosiahnutí pracovného jubilea vo všeobecnosti každých 10 rokov v sume od 400 EUR do 1 250 EUR (2023: od 400 EUR do 1 250 EUR) a jednorázové odškodné pri úmrtí zamestnanca pri výkone povolania alebo následkom choroby z povolania v hodnote 20 000 EUR (2023: 20 000 EUR) a odškodné pri úmrtí zamestnanca mimo výkonu povolania v hodnote 13 300 EUR (2023: 13 300 EUR).

Závazok za ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky bol odhadnutý metódou plánovaného ročného zhodnotenia požitkov (angl. Projected Unit Credit Method).

22 Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Ostatné finančné záväzky	5 759	5 417
Finančné nástroje predstavujúce dlhodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	5 759	5 417
Výnosy budúcich období	3 796	1 593
Dlhodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	9 555	7 010

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Závazky z obchodného styku	8 782	5 192
Ostatné dohadné záväzky	3 356	2 479
Závazok z titulu obstarania investícií v dcérskych spoločnostiach	117 209	861 047
Závazky z derivátových finančných nástrojov	965	-
Ostatné finančné záväzky	51	7
Finančné nástroje predstavujúce krátkodobé záväzky z obchod. styku a ostatné záväzky spolu	130 363	868 725
Závazky zo zamestnaneckých požitkov	816	476
Sociálne odvody	496	371
Dohadné záväzky voči zamestnancom	2 295	1 554
Daň z pridanej hodnoty	422	211
Závazky z vystavených záruk	2 825	2 465
Dotácie	692	2 529
Ostatné záväzky	240	131
Krátkodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	138 149	876 462

Spoločnosť mala záväzky z obchodného styku po lehote splatnosti vo výške 10 tisíc EUR (2023: 6 tisíc EUR).

23 Pohľadávky a záväzky z cash pooling

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
<i>Pohľadávky voči dcérskym spoločnostiam:</i>		
Západoslovenská distribučná, a.s.	132 674	-
ZSE MVE, s. r. o.	246	787
ZSE Business Services, s. r. o.	2 488	1 638
ZSE Energetické služby, s.r.o.	12 628	4 909
Východoslovenská distribučná, a.s.	143 090	-
VSE Ekoenergia	476	-
VSE Solutions	2 062	-
Pohľadávky z cash pooling brutto spolu	293 664	7 334
Opravná položka ECL na možné zníženie hodnoty pohľadávok z cash pooling	-3 033	-
Pohľadávky z cash pooling spolu	290 631	7 334
<i>Záväzky voči dcérskym spoločnostiam</i>		
ZSE Energia, a.s.	127 911	116 635
ZSE Energy Solutions, s.r.o.	250	246
Západoslovenská distribučná, a.s.	-	52 692
Východoslovenská energetika Holding a.s.	7 084	-
Východoslovenská energetika a.s.	83 757	-
VSE Call centrum	160	-
Záväzky z cash pooling spolu	219 162	169 573

Spoločnosť uzavrela so svojimi dcérskymi spoločnosťami dohodu o cash pooling. Na základe tejto dohody sú voľné peňažné prostriedky spravované Spoločnosťou. V prípade potreby peňažných prostriedkov sú tieto prostriedky Spoločnosti k dispozícii dcérskym spoločnostiam. Úroková miera z pohľadávok z cash pooling v roku 2024 bola (STR*+0,4% p.a), minimálne 0,4% p.a. (2023: (STR+0,4% p.a), minimálne 0,4% p.a.). Úroková miera zo záväzkov z cash pooling v roku 2024 bola pre Tatra banku na úrovni 0,9% z €STR, ktorá bola menená v mesačných intervaloch a pohybovala v rozpätí od 2,832% p.a. do 3,518% p.a.(2023: 0,9% z €STR, menená v mesačných intervaloch, v rozpätí od 2,61% p.a. do 3,515% p.a.). Pre VÚB banku bola úroková miera zo záväzkov z cash pooling v roku 2024 €STR - 0,2% p.a. (2023: €STR - 0,2% p.a.).
**euro short-term rate*

V roku 2024 Spoločnosť vytvorila ECL opravnú položku k pohľadávke z cash pooling voči dcérskym spoločnostiam Západoslovenská distribučná, a.s. vo výške 429 tis. EUR, Východoslovenská distribučná, a.s. vo výške 462 tis. EUR a ZSE Energetické služby, s. r. o. 2 142 tis EUR.

Ostatné pohľadávky z cash pooling posudzuje Spoločnosť ako pohľadávky splatné na požiadanie, protistrany sú dcérske spoločnosti s dostatočnou výškou majetku. ECL na ostatné pohľadávky z cash pooling nie je významná. Dcérske spoločnosti nemajú externý úverový rating a Spoločnosť neeviduje voči hore uvedeným dcérskym spoločnostiam významne zvýšené úverové riziko oproti stavu pri vzniku pohľadávok (stage 1). Vid' tiež bod č. 5 poznámok.

23 Pohľadávky a záväzky z cash poolingu (pokračovanie)

Pohyby v opravnej položke k pohľadávkam z cash poolingu a v ich brutto hodnote bol nasledovný:

<i>V tisícoch EUR</i>	Opravná položka	Brutto účtovná hodnota
K 1. januáru 2023	1 175	129 383
Nové pohľadávky	-	-
Zmena ECL z titulu pohybu pohľadávok z cash poolingu	-1 175	-122 049
K 31. decembru 2023	-	7 334
Zmena ECL z titulu zníženia pohľadávok z cash poolingu	3 033	283 297
K 31. decembru 2024	3 033	290 631

24 Bankové úvery

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Bankové úvery	315 000	315 000
Časové rozlíšenie transakčných nákladov súvisiacich s úvermi	-96	-352
Dlhodobé bankové úvery spolu	314 904	314 648
Revolvingové bankové úvery	-	-
Kontokorentné bankové úvery	60 322	-
Časové rozlíšenie transakčných nákladov súvisiacich s úvermi	-124	-
Krátkodobé bankové úvery spolu	60 198	-
Úvery spolu	375 102	314 648

24 Bankové úvery (pokračovanie)

Ďalšie informácie o úveroch Spoločnosti k 31. decembru 2024 sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

V tisícoch EUR

Veriteľ	Čerpanie úveru	Úverový rámec	Úroková sadzba v % p.a.	Dátum platnosti úverového rámca	Ručenie
Tatra banka-dlhodobý úver	78 750	78 750	1M Euribor+0,9%	15.10.2026	-
ČSOB- dlhodobý úver	78 750	80 000	3,84%	15.10.2026	-
UniCredit Bank-dlhodobý úver	157 500	157 500	1M Euribor+0,89%	15.10.2026	-
VUB - kontokorentný úver	50 007	80 000	1M Euribor+0,44%	najskôr 90 dní po doručení výzvy	-
ČSOB - kontokorentný úver	10 315	40 000	1M Euribor+0,50%	najskôr 90 dní po doručení výzvy	-
Tatra banka - kontokorentný úver	-	50 000	1M Euribor+0,85%	31.03.2026	-
Slovenská sporiteľňa - kontokorentný úver	-	50 000	€STR+0,65%	15.12.2026	-
Citibank Europe plc	-	72 000	1M Euribor+0,55%	29.9.2025	-
ING Bank N.V.	-	20 000	1M Euribor+0,45%	najskôr 60 dní po doručení výzvy	-
Slovenská sporiteľňa,a.s.	-	40 000	1M Euribor+0,55%	najskôr 90 dní po doručení výzvy	-
Spolu	375 322	668 250	-	-	-

Ďalšie informácie o úveroch Spoločnosti k 31. decembru 2023 sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

V tisícoch EUR

Veriteľ	Čerpanie úveru	Úverový rámec	Úroková sadzba v % p.a.	Dátum platnosti úverového rámca	Ručenie
Tatra banka-dlhodobý úver	78 750	78 750	1M Euribor+0,9%	15.10.2026	-
ČSOB- dlhodobý úver	78 750	80 000	3,84%	15.10.2026	-
UniCredit Bank-dlhodobý úver	157 500	157 500	1M Euribor+0,89%	15.10.2026	-
Tatra banka - kontokorentný úver	-	50 000	1M Euribor+0,85%	31.03.2026	-
Slovenská sporiteľňa - kontokorentný úver	-	50 000	€STR+0,65%	15.12.2026	-
Spolu	315 000	416 250	-	-	-

24 Bankové úvery (pokračovanie)

Krátkodobý úver je nominovaný v EUR. Reálnu hodnotu úveru predstavuje jeho účtovná hodnota, keďže vplyv diskontovania nie je významný. Žiaden majetok, stroje a zariadenia alebo iné aktíva nie sú založené ako kolaterál za úver.

V roku 2024 prevzala spoločnosť ZSE bankové úverové zmluvy spoločnosti VSEH. Prevzatím financovania skonsolidovala skupina svoje externé úverové financovanie tak, aby sa materská spoločnosť stala jediným dlžníkom voči bankám.

Finančné potreby všetkých spoločností v rámci skupiny sú zabezpečené formou vnútroskupinového financovania prostredníctvom cashpoolingového rámca.

Pre analýzu pohybov úverov Spoločnosti v priebehu účtovného obdobia, viď bod č. 37 poznámok.

25 Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi

Výnosy pozostávajú z nasledovných položiek:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Služby poskytnuté dcérskym spoločnostiam, spoločnému podniku a akcionárovi	20 266	15 349
Ostatné tržby	6 710	4 307
Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi spolu*	26 976	19 656

* Výnosy uvedené v tabuľke vyššie sú zahrnuté do segmentu ostatné v segmentálnej analýze (bod č. 33 poznámok)

Vykazovanie výnosov Spoločnosti z hľadiska momentu plnenia je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Výnosy vykázané k danému momentu	4 293	2 768
Výnosy vykázané v priebehu obdobia	22 683	16 888
Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi spolu	26 976	19 656

26 Spotreba materiálu, energií a iná spotreba

Nasledovné sumy boli zaúčtované ako náklady na spotrebu materiálu, energií a inú spotrebu:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Spotreba energií	1 528	2 121
Nákup elektrickej energie pre účely predaja	2 905	1 777
Spotreba ostatného materiálu a náhradných dielov	1 248	1 154
Spotreba materiálu, energií a iná spotreba spolu	5 681	5 052

27 Zamestnanecké požitky

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Platy a mzdy	10 360	7 614
Príspevky do penzijných fondov so stanovenou výškou príspevku	1 521	1 268
Náklad na stanovené benefity splatné po ukončení zamestnania (bod č. 20 poznámok)	25	71
Ostatné dlhodobé zamestnan. požitky – náklad na prácu za bežné obdobie a úrok.		
náklady	10	42
Poistno-matematické preценenia záväzkov z ostat. dlhodobých zamestnaneckých požitkov	46	-27
Ostatné sociálne náklady	4 267	2 630
Zamestnanecké požitky spolu	16 229	11 598

28 Ostatné prevádzkové náklady

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Náklady na informačné technológie a údržbu softvéru	880	744
Náklady na opravy a údržbu	931	720
Poštové a telekomunikačné služby	51	42
Bezpečnostná služba	1 440	1 535
Reklama a marketingové služby	944	832
Náklady na facility manažment	1 317	967
Náklady na projektový manažment	170	106
Cestovné	189	142
Dary	116	226
Poistenie	275	177
Poradenstvo	1 402	1 783
Štatutárny audit	155	356
Ostatné uisťovacie služby	106	-
Neaudítorské služby poskytnuté audítorskou firmou	-	1
Centrálne služby	801	646
Služby Call centra	212	121
Metrológia	98	63
Komunikácia	863	376
Ostatné prevádzkové náklady	385	468
Dane z majetku a z motorových vozidiel	246	205
Tvorba a zúčtovanie opravnej položky k pohľadávkam, pôžičke a k pohľadávkam z cash poolingu	-879	-1 201
Náklady na krátkodobé lízingy	25	15
Náklady na lízingy aktív s nízkou hodnotou	253	117
Ostatné nakupované služby	1 944	1 467
Tvorba a zúčtovanie opravnej položky k investíciám v dcérskych spoločnostiach	592 514	-
Strata zo zníženia investície v dcérskej spoločnosti	30 357	-
Ostatné prevádzkové náklady spolu	634 795	9 908

Sieť firiem KPMG poskytla Spoločnosti v roku 2024 neaudítorské služby v sume 106 tisíc EUR (2023: 1 tisíc EUR). V roku 2024 tieto služby predstavovali uisťovacie služby týkajúce sa reportu udržateľnosti. Služby schválil Výbor pre audit Spoločnosti.

29 Výnosy z dividend

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Západoslovenská distribučná, a.s.	125 329	56 082
ZSE Energia, a.s.	86 558	47 627
Energotel, a.s.	81	68
Východoslovenská energetika a.s.	4 029	-
Východoslovenská energetika Holding a.s.	28 587	-
Východoslovenská distribučná, a.s.	69 556	-
Zníženie vlastného imania VSEH*	623 194	-
Výnosy z dividend spolu	937 334	103 777

*Zníženie vlastného imania VSEH – suma 623 194 tis.€ predstavuje ostatné fondy 12 946 tis. €, zisky minulých období 604 623 tis.€ a rezervný fond 5 625 tis.€.

30 Ostatné prevádzkové výnosy

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Výnosy z operatívneho prenájmu investičných nehnuteľností (bod č. 8 poznámok)	3 197	2 568
Výnosy z operatívneho prenájmu – súvisiace služby	4 688	3 878
Výnosy z operatívneho prenájmu ostatného majetku (bod č. 6 poznámok)	785	857
Strata / zisk z predaja dlhodobého hmotného majetku	-3	6 626
Výnosy z poplatkov za vystavené záruky v prospech dcérskych spoločností	1 343	661
Dotácie	455	1 490
Ostatné	172	152
Ostatné prevádzkové výnosy spolu	10 638	16 232

31 Úrokové a podobné náklady

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Úrokové náklady z dlhopisov	5 513	9 172
Amortizácia transakčných nákladov z dlhopisov a podobných nákladov	312	429
Úrokový náklad z bankových úverov	14 588	9 839
Amortizácia transakčných nákladov z dlhodobých úverov	128	96
Úrokový náklad z cashpoolingu	6 459	3 304
Úrokový náklad z lízingov	231	175
Ostatné úrokové náklady	357	385
Ostatné finančné náklady	374	1 234
Úrokové a podobné náklady spolu	27 962	24 634

32 Úrokové výnosy vypočítané metódou efektívnej úrokovej miery

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Úrokové výnosy z pôžičiek pre spoločnosť Západoslovenská distribučná, a.s.	20 522	19 616
Úrokové výnosy z bankových vkladov	7 231	6 445
Ostatné úrokové výnosy	3 388	681
Úrokové výnosy vypočítané metódou efektívnej úrokovej miery spolu	31 141	26 742

33 Segmentálna analýza

Prevádzkové segmenty sú také, ktoré predstavenstvo používa pri riadení činnosti Spoločnosti a jej dcérskych spoločností (spolu ako "Skupina"), pri alokovaní zdrojov a prijímaní strategických rozhodnutí. Skupina identifikuje svoje segmenty na základe charakteru produktov a služieb, ktoré tieto segmenty poskytujú. Medzi prevádzkové segmenty Skupiny patria: (i) distribúcia elektriny, (ii) dodávka elektriny a plynu, (iii) výroba elektriny a (iv) ostatné činnosti ako je uvedené nižšie. Činnosť Skupiny sa zameriava na územie Slovenska.

Hlavné ukazovatele, ktoré predstavenstvo používa pri svojom rozhodovaní, sú zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou (EBITDA), zisk pred úrokmi a zdanením (EBIT) a objem investícií. Predstavenstvo samostatne monitoruje prevádzkové výsledky segmentov s cieľom prijať rozhodnutia o alokácii zdrojov, zhodnotiť efekt tejto alokácie a posúdiť výkonnosť. Výnosy a náklady segmentov sú stanovené konzistentne so spôsobom použitým v konsolidovanom výkaze ziskov a strát a ostatného súhrnného zisku.

Jednotlivé typy produktov a služieb, od ktorých každý vykazovaný prevádzkový segment odvodzuje svoje hospodárske výsledky, sú:

Distribúcia elektriny. Distribúcia elektriny distribučnou sieťou na západnom a východnom Slovensku. Distribúcia je regulované odvetvie a preto Skupina musí umožniť prístup do svojej siete tretím stranám podľa podmienok schválených Úradom pre reguláciu sieťových odvetví "ÚRSO".

Dodávka elektriny a plynu. Dodávka elektriny a plynu veľkoodberateľom a individuálnym zákazníkom na Slovensku a dodávka elektriny veľkoodberateľom v zahraničí. Táto činnosť je otvorená konkurencii ostatných dodávateľov. Tvorba cien pre určité kategórie zákazníkov segmentu je regulovaná ÚRSO.

Vplyvom regulácie distribúcie a čiastočnej regulácie dodávky približne 75% (2023: 84%) EBITDA a 65% (2023: 83%) EBIT Skupiny bolo tvorených predajom zákazníkom v rámci cenovej regulácie. Zároveň približne 83% EBITDA (2023: 86%) a 76% EBIT (2023: 85%) Skupiny z pokračujúcich činností (bez ukončovaných činností) bolo tvorených predajom zákazníkom v rámci cenovej regulácie.

Výroba elektriny. Výroba elektriny v paroplynovej elektrárni.

Ostatné. Segment Ostatné zahŕňa činnosti, ktoré realizuje Spoločnosť spolu s jej dcérskymi spoločnosťami Východoslovenská energetika Holding a.s., ZSE Energy Solutions, s.r.o., ZSE MVE, s. r. o., ZSE Business Services, s. r. o., ZSE Energetické služby, s. r. o., EKOTERM, s.r.o. a BK a.s., VSE Solutions s.r.o., VSE Call centrum, s.r.o. a VSE Ekoenergia, s.r.o.. Predstavenstvo neposudzuje činnosť a výsledky Spoločnosti samostatne, ale v rámci segmentu Ostatné. Segment Ostatné poskytuje hlavne centrálné funkcie ako centrálné služby, účtovníctvo, kontroľing, ľudské zdroje a iné služby pre oblasť dodávky aj distribúcie.

Segment realizuje aj výrobu elektrickej energie v dvoch malých vodných elektrárňach, obchodnú činnosť a tiež generuje určité externé tržby v rámci projektovej a inžinierskej činnosti v investičnej výstavbe a v oblasti tepelného hospodárstva, prevádzky a údržby elektrických sietí malého rozsahu, vzduchotechniky, fotovoltaiky elektroinštalácií, technickej správy budov a iných zákazníckych riešení pre tretie strany.

Informácie za vykazované segmenty za rok 2024 sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Distribúcia	Dodávka	Výroba	Ostatné	Eliminácie a konsolidačné úpravy	Skupina Spolu
Výnosy od externých zákazníkov	262 275	2 129 383	6 044	42 906	-	2 440 608
Tržby medzi segmentmi	350 046	136 081	188 246	49 743	-724 116	-
Výnosy za segment spolu	612 321	2 265 464	194 290	92 649	-724 116	2 440 608
Kompenzácie	54 829	167 768	-	40	-	222 637
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	-244 594	-1 702 251	-158 382	-40 672	675 139	-1 470 760
Nákup zemného plynu na predaj	-	-536 326	-	-95	68	-536 353
Zamestnanecké požitky	-123 109	-29 949	-2 007	-35 035	-	-190 100
Ostatné prevádzkové náklady	-88 739	-35 982	-5 620	-641 492	670 579	-101 254
Výnosy z dividend	-	-	-	937 839	-937 677	162
Ostatné prevádzkové výnosy	13 768	8 760	10 005	10 536	-10 063	33 006
Výnosy zo sublízingu	-	-	-	295	-295	-
Aktivácia vlastných nákladov	38 394	-	-	1 176	1 137	40 707
Zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou (EBITDA)	262 870	137 484	38 286	325 241	-325 228	438 653
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	-120 619	-442	-4	-3 530	-2 282	-126 877
Odpisy nehmotného majetku	-9 679	-6 820	-	-1 374	-1 759	-19 632
Odpisy aktíva s právom na užívanie	-8 890	-1 724	-	-1 130	7 119	-4 625
Zisk pred úrokmi a zdanením (EBIT)	123 682	128 498	38 282	319 207	-322 150	287 519
Objem investícií	230 000	3 778	3 347	22 915	-	260 040

33 Segmentálna analýza (pokračovanie)

Informácie za vykazované segmenty za rok 2023 sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Distribúcia	Dodávka	Výroba	Ostatné	Eliminácie a konsolidačné úpravy	Skupina Spolu
Výnosy od externých zákazníkov	195 033	1 765 208	9 055	32 743	-	2 002 039
Tržby medzi segmentmi	233 482	242 634	135 288	25 859	-637 263	-
Výnosy za segment spolu	428 515	2 007 842	144 343	58 602	-637 263	2 002 039
Kompenzácie	253 394	210 411	-	432	-	464 237
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	-291 130	-1 694 209	-126 630	-32 233	613 323	-1 530 879
Nákup zemného plynu na predaj	-	-372 236	-	-119	1 203	-371 152
Zamestnanecké požitky	-78 471	-17 857	-1 727	-18 450	1	-116 504
Ostatné prevádzkové náklady	-38 396	-22 426	-6 455	-13 418	24 757	-55 938
Výnosy z dividend	-	-	-	104 097	-104 029	68
Ostatné prevádzkové výnosy	8 124	3 420	466	246 473	-239 973	18 510
Výnosy zo sublizingu	-	-	-	108	-108	-
Aktivácia vlastných nákladov	24 915	-	-	388	578	25 881
Zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou (EBITDA)	306 951	114 945	9 997	345 880	-341 511	436 262
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	-76 356	-70	76 095	-2 719	-66 569	-69 619
Odpisy nehmotného majetku	-5 399	-1 927	-178	-413	-1 677	-9 594
Odpisy aktíva s právom na užívanie	-7 492	-1 085	-	-732	5 653	-3 656
Zisk pred úrokmi a zdanením (EBIT)	217 704	111 863	85 914	342 016	-404 104	353 393
Objem investícií	158 344	2 273	1 989	8 374	-286	170 694

Súhrnné položky segmentov sú ocenené postupmi účtovania Spoločnosti pre jej externé reportovanie a teda jediným rozdielom medzi informáciami o segmentoch a výsledkami Spoločnosti podľa IFRS v znení prijatom EÚ sú eliminácie vplyvu konsolidácie dcérskych spoločností.

Odsúhlasenie EBIT za všetky segmenty na zisk Spoločnosti pred zdanením je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
EBIT spolu za všetky prevádzkové segmenty	287 519	353 393
Úrokové výnosy Skupiny	7 664	7 038
Úrokové a podobné náklady Skupiny	-26 877	-21 681
Eliminácia vplyvu konsolidácie dcérskych spoločností	50 430	-225 813
Zisk pred zdanením Spoločnosti	318 736	112 937

Ostatné vyššie uvedené položky výnosov a nákladov za „Skupinu spolu“ by sa rovnali položkám vo výkaze ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov za Spoločnosť po vylúčení vplyvu konsolidácie dcérskych spoločností a účtovaním o podiele na vlastnom imaní spoločného podniku.

33 Segmentálna analýza (pokračovanie)

Odsúhlasenie objemu investícií za všetky prevádzkové segmenty na platby Spoločnosti za nákup dlhodobého hmotného a nehmotného majetku je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Objem investícií spolu za všetky prevádzkové segmenty	260 040	170 694
Platby za nákup emisných kvót	21 720	20 283
Majetok obstaraný avšak zatiaľ nezaplatený	-70 256	-38 911
Platby za majetok obstaraný v predchádzajúcich obdobiach	23 901	22 644
Eliminácia vplyvu konsolidácie dcérskych spoločností	-223 088	-167 903
Platby za nákup dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	12 317	6 807

Dlhodobý hmotný majetok v segmente distribúcie elektriny k 31. decembru 2024 predstavoval 95 % celkového dlhodobého hmotného majetku Skupiny (2023: 96 %).

Údaje za účtovnú jednotku ako celok. Výnosy sú analyzované v bode č. 25 poznámok. Takmer všetky výnosy Spoločnosti sú od zákazníkov so sídlom v Slovenskej republike a takmer všetok dlhodobý hmotný a nehmotný majetok Spoločnosti sa nachádza v Slovenskej republike.

34 Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti

Dňa 4. mája 2023 spoločnosť E.ON a Slovenská republika zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky, ako akcionári Skupiny podpísali Dodatok k Memorandu o porozumení zo dňa 30. júla 2020 (ďalej len „Memorandum“), na základe ktorého vzniká Slovenskej republike právo požiadať E.ON o prevod 100%-ného obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. do 31. decembra 2024. V priebehu roka 2023 si Slovenská republika uplatnila opciu na nadobudnutie obchodného podielu, a tým prejavila svoj záujem o prevod obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., ktorý bude realizovaný za obvyklú trhovú hodnotu stanovenú za štandardných trhových podmienok a v súlade so všetkými právnymi predpismi.

Vzhľadom na uvedené skutočnosti a vysoko pravdepodobný prevod obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. do jedného roka, Spoločnosť k 31. decembru 2024 klasifikovala túto investíciu do obežných aktív ako majetok držaný na predaj podľa IFRS 5 *Dlhodobé aktíva držané na predaj a ukončované činnosti*.

Spoločnosť pre účely vykázania použila zjednodušenú metódu vykazovania danej investície. Spoločnosť ZSE Elektrárne, s.r.o. za rok 2024 dosiahla zisk 14 522 tis. EUR (2023: zisk 81 138 tis. EUR).

Aktíva klasifikované ako držané na predaj sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Investícia v dcérskej spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o.	8 486	8 486
Spolu	8 486	8 486

Záväzky priamo spojené s aktívami klasifikovanými ako držané na predaj sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Záväzky z cash poolingov voči dcérskej spoločnosti držanej na predaj (ZSE Elektrárne, s.r.o.)	71 356	22 418
Spolu	71 356	22 418

35 Riadenie finančného rizika

Činnosti, ktoré Spoločnosť vykonáva, ju vystavujú určitým finančným rizikám: trhovému riziku, úverovému riziku a riziku likvidity. Medzi hlavné finančné nástroje Spoločnosti patria pohľadávky a záväzky z obchodného styku, peniaze a peňažné ekvivalenty, emitované dlhopisy, poskytnuté pôžičky dcérskym spoločnostiam, pohľadávky a záväzky z cash pooling, krátkodobé bankové vklady a úvery.

Kurzové riziko. Spoločnosť obchoduje hlavne na domácom trhu a jej výnosy, náklady a krátkodobé bankové vklady sú denominované v EUR. Manažment nepovažuje kurzové riziko za významné vo vzťahu k činnosti Spoločnosti, nakoľko uskutočňuje len nevýznamný objem transakcií v inej mene než EUR. Rozumne možná zmena spotového výmenného kurzu EUR voči cudzím menám by ku koncu účtovného obdobia nemala žiadny vplyv na hospodársky výsledok Spoločnosti.

Riziko cien akcií a obchodných podielov. Vzhľadom na to, že Spoločnosť nemá významné investície do akcií resp. obdobných finančných nástrojov, ktoré sa oceňujú v reálnej hodnote, nie je vystavená významnému cenovému riziku vyplývajúcemu z cien akcií a obchodných podielov.

Riziko úrokovej sadzby. Spoločnosť je vystavená určitému riziku zo zmien trhových úrokových mier. Vedenie Spoločnosti v priebehu roku 2023 uzavrelo viaceré nové zmluvy na dlhodobé úvery s pohyblivou úrokovou mierou, ktorá sa mení v závislosti od zmeny trhových úrokových mier, ako napríklad euribor. Spoločnosť v roku 2024 začala v tejto súvislosti využívať produkt úrokového zabezpečenia (hedging), ktorý pokrýva významnú časť dlhodobých úverov s pohyblivou úrokovou mierou. Vplyv vyplývajúci z rozumne novej zmeny sadzby úrokových mier je pre Spoločnosť nevýznamný (viď tabuľka nižšie). Analýza úverov podľa splatností je uvedená v bode č. 24 poznámok.

Úvery sú vykázané v amortizovanej hodnote zistenej metódou efektívnej úrokovej miery.

Analýza citlivosti na riziko zmeny úrokovej miery:

V tisícoch EUR	31. december 2024		31. december 2023	
	Zvýšenie/ (zníženie) úrokovej miery (%)	Dopad na zisk pred zdanením	Zvýšenie/ (zníženie) úrokovej miery (%)	Dopad na zisk pred zdanením
1M Euribor (EUR)	0,25	-	0,25	-425
1M Euribor (EUR)	-0,25	-	-0,25	425

Cenové komoditné riziko. Spoločnosť nie je vystavená významnému komoditnému cenovému riziku, pretože nemá žiadne významné komoditné zmluvy.

Úverové (kreditné) riziko. Spoločnosť je vystavená úverovému riziku, ktoré predstavuje riziko, že jedna zo strán finančného nástroja spôsobí finančnú stratu druhej strane nesplnením svojho záväzku.

Vystavenie sa úverovému riziku vzniká ako dôsledok predaja služieb Spoločnosti s odloženou dobou splatnosti ako aj v dôsledku iných transakcií s ďalšími subjektmi, ktoré vedú ku vzniku finančných aktív. Od 1. júla 2007, po právoplatnom odčlenení, sú dcérske spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s. a ZSE Energia, a.s. hlavnými zákazníkmi Spoločnosti. Maximálnu expozíciu Spoločnosti z úverového rizika k súvahovému dňu predstavuje účtovná hodnota peňažných prostriedkov a ich ekvivalentov (bod č. 15 poznámok), pohľadávok z cash pooling (bod č. 23 poznámok), úverov poskytnutých dcérskej spoločnosti (bod č. 12 poznámok), pohľadávok z finančného lízingu (bod č. 11 poznámok), suma ručenia za záväzky dcérskych spoločností (bod č. 42 poznámok) a prijaté bankové úvery (bod č. 24 poznámok).

Pokiaľ ide o banky a finančné inštitúcie, Spoločnosť má obchodné vzťahy len s tými, ktoré majú vysoký nezávislý rating.

Úverová kvalita zostatkov v bankách je uvedená v bode č. 15 poznámok a úverová kvalita pohľadávok z obchodného styku je analyzovaná v bode č. 14 poznámok. V bode č. 5 poznámok sú uvedené informácie o ECL, a teda aj o kreditnej kvalite pôžičiek poskytnutých dcérskej spoločnosti a o vydaných finančných zárukách.

Spoločnosť bola k 31. decembru 2024 a 2023 vystavená významnej koncentrácii úverového rizika v súvislosti s pohľadávkami Spoločnosti voči Západoslovenskej distribučnej, a.s., ZSE Energia a.s., Východoslovenská energetika Holding a.s., Východoslovenská energetika a.s. a Východoslovenská distribučná, a.s.. Spoločnosť riadi toto riziko formou uzatvorených zmlúv o cash pooling. Aj napriek tomu, že splatenie pohľadávok môže byť ovplyvnené ekonomickými faktormi, manažment sa domnieva, že Spoločnosť nie je vystavená významnému riziku väčších strát ako vo výške vytvorených opravných položiek. Keďže Spoločnosť pôsobí ako servisná organizácia pre svoje dcérske spoločnosti a iné spriaznené strany, v súčasnosti neevviduje významný dopad zvýšených pohľadávok po splatnosti.

35 Riadenie finančného rizika (pokračovanie)

Riziko likvidity. Riziko likvidity znamená, že Spoločnosť môže mať ťažkosti so splnením svojich povinností v súvislosti s finančnými záväzkami. Obozretné riadenie rizika likvidity znamená udržanie si dostatočného množstva peňažných prostriedkov, dostupnosti finančných prostriedkov prostredníctvom ešte nečerpaných úverových liniek a možnosti uzatvárať trhové pozície. Vzhľadom na dynamický charakter činností sa Spoločnosť snaží udržať flexibilitu financovania prostredníctvom otvorených úverových liniek. Spoločnosť sa tiež spolieha na likviditu finančných trhov a svoju schopnosť refinancovať emitované dlhopisy v strednodobom horizonte.

Spoločnosť pravidelne monitoruje svoju pozíciu likvidity a využíva cash pooling s dcérskymi spoločnosťami na optimalizáciu využívania peňažných prostriedkov v rámci Skupiny. Spoločnosť využíva aj výhody zmluvných podmienok medzi Spoločnosťou a jej dodávateľmi na zabezpečenie dostatočných finančných zdrojov pre jej potreby. Splatnosť dodávateľských faktúr je v priemere 60 dní, pričom splatnosť odberateľských faktúr je v priemere 14 dní. Plán peňažných tokov je pripravovaný týždenne nasledovne: (a) očakávané budúce peňažné toky z hlavných činností Spoločnosti a (b) očakávané budúce peňažné toky zabezpečujúce činnosť Spoločnosti a vysporiadanie všetkých záväzkov Spoločnosti vrátane daní. Plán peňažných tokov slúži na zistenie momentálnej potreby hotovosti a ak má Spoločnosť dostatok zdrojov, umožňuje jej to krátkodobu ich uložiť v bankách.

Nasledujúca tabuľka analyzuje nediskontované sumy finančných záväzkov Spoločnosti podľa príslušných skupín splatností a to na základe zostatkovej doby do zmluvného dátumu splatnosti. Analýza splatnosti k 31. decembru 2024 je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	Na požiadanie a menej ako 1 mesiac	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 12 mesiacov do 5 rokov	Nad 5 rokov	Spolu
Záväzky						
Emitované dlhopisy – istina	-	-	-	315 000	-	315 000
Emitované dlhopisy – budúce úroky	-	5 513	-	16 537	-	22 050
Bankové úvery (bod č. 24 poznámok)	60 198	-	-	314 904	-	375 102
Bankové úvery-budúce úroky	1 025	1 925	8 950	9 258	-	21 158
Záväzky z lízingu (vrátane platieb budúcich úrokov)	114	228	1 026	5 472	448	7 288
Záväzky z obchod. styku (bod č. 22 poznámok)	4 065	4 022	115	-	-	8 782
Ostatné dohadné záväzky (bod č. 22 poznámok)	2 674	615	67	-	-	3 356
Záväzok z titulu obstarania investícií v dcérskych spoločnostiach (bod č. 22 poznámok)	-	-	117 209	-	-	117 209
Ostatné finančné záväzky - dlhodobé (bod č. 22 poznámok)	-	-	-	5 759	-	5 759
Ostatné finančné záväzky (bod č. 22 poznámok)	51	-	-	-	-	51
Záväzky z cash pooling (bod č. 23 poznámok)	219 162	-	-	-	-	219 162
Záväzky z cash pooling (bod č. 34 poznámok)	71 356	-	-	-	-	71 356
Vystavené záruky (bod č. 42 poznámok)	505 199	-	-	-	-	515 199
Budúce platby spolu, vrátane budúcej istiny a úrok. platieb	863 844	12 303	127 367	669 930	448	1 670 892

Neočakáva sa, že odlev peňažných prostriedkov uvedených v analýze splatnosti by mohol nastať výrazne skôr alebo vo výrazne odlišných sumách.

35 Riadenie finančného rizika (pokračovanie)

Analýza splatnosti k 31. decembru 2023 je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	Na požiadanie a menej ako 1 mesiac	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 12 mesiacov do 5 rokov	Nad 5 rokov	Spolu
Závazky						
Emitované dlhopisy – istina	-	-	-	315 000	-	315 000
Emitované dlhopisy – budúce úroky	-	5 513	-	22 050	-	27 563
Bankové úvery (bod č. 24 poznámok)	-	-	-	314 648	-	314 648
Bankové úvery-budúce úroky	1 212	2 424	10 910	25 812	-	40 358
Závazky z lízingu (vrátane platieb budúcich úrokov)	111	222	999	5 328	460	7 120
Závazky z obchod. styku (bod č. 22 poznámok)	3 032	2 067	93	-	-	5 192
Ostatné dohadné záväzky (bod č. 22 poznámok)	2 125	328	26	-	-	2 479
Závazok z titulu obstarania investícií v dcérskych spoločnostiach (bod č. 22 poznámok)	-	-	861 047	-	-	861 047
Dlhodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky (bod č. 22 poznámok)	-	-	-	5 417	-	5 417
Ostatné finančné záväzky (bod č. 22 poznámok)	7	-	-	-	-	7
Závazky z cash pooling (bod č. 23 poznámok)	169 573	-	-	-	-	169 573
Závazky z cash pooling (bod č. 34 poznámok)	22 418	-	-	-	-	22 418
Vystavené záruky (bod č. 42 poznámok)	672 201	-	-	-	-	672 201
Budúce platby spolu, vrátane budúcej istiny a úrok. platieb	870 679	10 554	873 075	688 255	460	2 443 023

36 Riadenie kapitálu

Cieľom Spoločnosti pri riadení kapitálu je zabezpečiť schopnosť pokračovať vo svojich činnostiach, dostatočnú návratnosť kapitálu pre akcionárov, úžitky pre ostatné zainteresované strany a udržať optimálnu štruktúru kapitálu s cieľom udržať nízke náklady financovania. Spoločnosť spravuje kapitál vykázaný podľa IFRS v znení prijatom EÚ ako vlastné imanie k 31. decembru 2024 v hodnote 1 371 857 tisíc EUR (2023: 1 161 088 tisíc EUR). Spoločnosť môže ovplyvniť výšku dividend akcionárom alebo vrátiť akcionárom kapitál s cieľom udržať alebo upraviť štruktúru kapitálu.

Vedenie Spoločnosti sa pri riadení kapitálu zameriava na maximalizáciu návratnosti investovaného kapitálu. Spoločnosť nepodlieha externým regulatórny minimálnym požiadavkám na výšku jej kapitálu.

37 Pohyby v záväzkoch z finančných aktivít

Nasledujúca tabuľka analyzuje finančné záväzky a pohyby finančných záväzkov za každé z prezentovaných období:

<i>V tisícoch EUR</i>	Emitované dlhopisy	Bankové úvery	Záväzky z lízingu	Spolu
Stav k 1. januáru 2024	318 302	314 648	6 593	639 543
Nepeňažné pohyby				
Prírastky lízingov	-	-	1 612	1 612
Úrokové náklady	5 513	14 576	231	20 320
Umorovanie transakčných nákladov z dlhopisov a úverov	312	128	-	440
Ostatné	-	-	-278	-278
Platby				
Úhrada úrokov	-5 513	-14 576	-231	-20 320
Prijaté bankové úvery	-	-	-	-
Prevzatie úverov VSEH do ZSE	-	126 268	-	126 268
Čerpanie istiny	-	4	-	4
Splatenie bankových úverov a dlhopisov	-	-65 946	-	-65 946
Umorovanie transakčných nákladov z úverov	-	-	-	-
Splatenie istiny záväzkov z lízingu	-	-	-1 137	-1 137
Stav k 31. decembru 2024	318 614	375 102	6 790	700 506

<i>V tisícoch EUR</i>	Emitované dlhopisy	Bankové úvery	Záväzky z lízingu	Spolu
Stav k 1. januáru 2023	635 600	119 465	6 907	761 972
Nepeňažné pohyby				
Prírastky lízingov	-	-	975	975
Úrokové náklady	9 172	9 839	175	19 186
Umorovanie transakčných nákladov z dlhopisov	429	96	-	525
Ostatné	-	-	-132	-132
Platby				
Úhrada úrokov	-11 899	-9 839	-175	-21 913
Prijaté bankové úvery	-	315 000	-	315 000
Splatenie bankových úverov	-315 000	-119 465	-	-434 465
Úhrada transakčných nákladov z úverov	-	-448	-	-448
Splatenie istiny záväzkov z lízingu	-	-	-1 157	-1 157
Stav k 31. decembru 2023	318 302	314 648	6 593	639 543

38 Vzájomné započítavanie finančných aktív a záväzkov

Finančné nástroje, ktoré sú predmetom vzájomného započítavania, rámcových zmlúv o započítavaní, a iných podobných dojednaní, sú k 31. decembru 2024 nasledovné:

	Brutto sumy pred započítaním vo výkaze finančnej pozície	Brutto sumy započítané vo výkaze finančnej pozície	Netto sumy po započítaní vo výkaze finančnej pozície	Sumy vzájomne nezapočítaného výkaze finančnej pozície		Netto expozícia
				Finančné nástroje	Prijatý hotovostný kolaterál	
<i>V tisícoch EUR</i>	(a)	(b)	(c) = (a) - (b)	(d)	(e)	(c) - (d) - (e)
AKTÍVA						
Pôžičky poskytnuté dcérskej spol.	636 755	-	636 755	-	-	636 755
Pohľadávky z cash pooling	290 631	-	290 631	219 162	-	71 469
CELKOVÉ AKTÍVA, KT. SÚ PREDMETOM MOŽNÉHO ZÁPOČTU ALEBO PODOB. DOHÔD	927 386	-	927 386	219 162	-	708 224
ZÁVÄZKY						
Záväzky z cash pooling	219 162	-	219 162	219 162	-	-
CELKOVÉ ZÁVÄZKY, KT. SÚ PREDMETOM MOŽNÉHO ZÁPOČTU ALEBO PODOB. DOHÔD	219 162	-	219 162	219 162	-	-

38 Vzájomné započítavanie finančných aktív a záväzkov (pokračovanie)

Finančné nástroje, ktoré sú predmetom vzájomného započítavania, rámcových zmlúv o započítavaní, a iných podobných dojednaní, sú k 31. decembru 2023 nasledovné:

	Brutto sumy pred započítaním vo výkaze finančnej pozície	Brutto sumy započítané vo výkaze finančnej pozície	Netto sumy po započítaní vo výkaze finančnej pozície	Sumy vzájomne nezapočítaného výkaze finančnej pozície		Netto expozícia
				Finančné nástroje	Prijatý hotovostný kolaterál	
<i>V tisícoch EUR</i>	(a)	(b)	(c) = (a) - (b)	(d)	(e)	(c) - (d) - (e)
AKTÍVA						
Pôžičky poskytnuté dcérskej spol.	632 680	-	632 680	52 692	-	579 988
Pohľadávky z cash poolingu	7 334	-	7 334	7 334	-	-
CELKOVÉ AKTÍVA, KT. SÚ PREDMETOM MOŽNÉHO ZÁPOČTU ALEBO PODOB. DOHÔD	640 014	-	640 014	60 026	-	579 988
ZÁVÄZKY						
Záväzky z cash poolingu	169 573	-	169 573	60 026	-	109 547
CELKOVÉ ZÁVÄZKY, KT. SÚ PREDMETOM MOŽNÉHO ZÁPOČTU ALEBO PODOB. DOHÔD	169 573	-	169 573	60 026	-	109 547

Suma vzájomne započítaná vo výkaze finančnej pozície uvedená v stĺpci (b) je určená ako (i) brutto suma pred započítaním vo výkaze finančnej pozície uvedená v stĺpci (a) alebo (ii) suma súvisiaceho finančného nástroja, ktorý je možno započítať, podľa toho, ktorá z nich je nižšia. Podobne, sumy v stĺpci (d) a (e) sú limitované do sumy uvedenej v stĺpci (c) za každý individuálny finančný nástroj tak, aby výsledná netto expozícia nebola podhodnotená.

Spoločnosť má možnosť vzájomného započítavania; príslušná legislatíva umožňuje Spoločnosti jednostranné započítanie pohľadávok a záväzkov, ktoré sú splatné, znejúce na rovnakú menu a neuhradené voči rovnakej protistrane.

39 Zverejnenie reálnych hodnôt

Ocenenia reálnou hodnotou sú analyzované podľa úrovne reálnych hodnôt a to nasledovne: (i) úroveň jeden predstavujú ocenenia (neupravenou) cenou kótovanou na aktívnych trhoch pre identické aktíva alebo záväzky, (ii) úroveň dva predstavujú oceňovacie techniky so všetkými podstatnými vstupnými premennými pre aktíva alebo záväzky, ktoré sú podložené trhovými údajmi buď priamo (t.j. ako ceny) alebo nepriamo (t.j. odvodené z cien) a (iii) úroveň 3 predstavujú ocenenia, ktoré nie sú založené na trhových údajoch (t.j. ide o subjektívne vstupné premenné). V prípade že ocenenie reálnou hodnotou používa trhovú vstupnú premennú, ktoré si však vyžadujú významnú úpravu, toto ocenenie spadá do úrovne 3. Významnosť vstupnej premennej pri ocenení sa vyhodnocuje voči sume reálnej hodnoty ako celku.

39 Zverejnenie reálnych hodnôt (pokračovanie)

Aktíva a záväzky, ktoré neboli ocenené reálnou hodnotou, a pre ktoré sa reálna hodnota zverejňuje

Reálna hodnota analyzovaná podľa hierarchie reálnych hodnôt a účtovná hodnota aktív a záväzkov, ktoré nie sú ocenené reálnou hodnotou, sú nasledovné:

V tisícoch EUR	31. december 2024			31. december 2023		
	Reálna hodnota úrovne 1	Reálna hodnota úrovne 2	Účtovná hodnota	Reálna hodnota úrovne 1	Reálna hodnota úrovne 2	Účtovná hodnota
AKTÍVA						
Pôžičky poskytnuté dcérskej spoločnosti vrátane neuhradených úrokov (pozn. č. 12)	-	618 503	636 755	-	616 296	632 680
Pohľadávky z obchod. styku a ostatné pohľadávky, netto (pozn. č. 14)	-	123 943	123 943	-	8 065	8 065
Pohľadávky z finančného lízingu (pozn.č. 11)	-	4 090	4 090	-	3 621	3 621
Pohľadávky z cash poolingu (pozn. č. 23)	-	290 631	290 631	-	7 334	7 334
Peniaze a peňažné ekvivalenty (pozn. č. 15)	-	193 800	193 800	-	247 612	247 612
SPOLU	-	1 230 967	1 249 219	-	882 928	899 312
ZÁVÄZKY						
Emitované dlhopisy (pozn. č. 18)	302 846	-	318 614	296 363	-	318 302
Bankové úvery (pozn. č. 24)	-	314 005	314 904	-	316 159	314 648
Záväzky z obchod. styku (pozn. č. 22)	-	8 782	8 782	-	5 192	5 192
Ostatné dohadné záväzky (pozn. č. 22)	-	3 356	3 356	-	2 479	2 479
Ostatné finančné záväzky (pozn. č. 22)	-	117 260	117 260	-	861 054	861 054
Vydané finančné záruky (bod č.42 poznámok)	-	1 930	2 825	-	1 731	2 465
Záväzky z cash poolingu (pozn. č. 23)	-	219 162	219 162	-	169 573	169 573
SPOLU	302 846	664 495	984 903	296 363	1 356 188	1 673 713

Reálna hodnota záväzkov z lízingu sa v súlade s odsekom 29 štandardu IFRS 7 nezverejňuje.

Reálna hodnota pôžičiek poskytnutých dcérskej spoločnosti (bod č. 12 poznámok) bola stanovená na základe ceny súvisiacich emitovaných dlhopisov, ktoré sú obchodované na finančnom trhu.

Reálna hodnota emitovaných dlhopisov bola stanovená na základe kótovanej trhovej ceny dlhopisov (bod č. 18 poznámok).

Reálne hodnoty ostatného finančného majetku a záväzkov sa blížila k ich účtovnej hodnote.

40 Analýza finančných nástrojov podľa kategórie ich ocenenia

Pre účely oceňovania podľa IFRS 9 "Finančné nástroje" finančné aktíva sa klasifikujú do týchto kategórií: a) finančné aktíva FVTPL; b) dlhové nástroje FVOCI, c) nástroje vlastného imania FVOCI a d) finančné aktíva v AC. Finančné aktíva FVTPL majú dve podkategórie: i) aktíva povinne oceňované FVTPL a ii) aktíva takto zaradené pri obstaraní alebo následne. Okrem tohto, pohľadávky z finančného lízingu tvoria samostatnú kategóriu. Všetky finančné aktíva a záväzky spoločnosti sú oceňované v amortizovanej hodnote („AC“). Lízingové záväzky boli ocenené a účtované podľa IFRS 16, *Lízingy*.

41 Podmienené záväzky a prísľuby

Daňové podmienené záväzky. Slovenská daňová legislatíva obsahuje viacero ustanovení, ktoré umožňujú viac ako jednu interpretáciu. Interpretácia podnikateľských aktivít Spoločnosti jej vedením nemusí nevyhnutne zodpovedať interpretácii týchto aktivít daňovými úradmi, avšak rozsah tohto rizika nie je možné spoľahlivo kvantifikovať. Účtovné obdobia 2020 až 2024 podliehajú možnosti daňovej kontroly, avšak v prípade otázok transferového oceňovania cezhraničných transakcií podliehajú kontrole aj skoršie obdobia.

Investičné výdavky. K 31. decembru 2024 Spoločnosť uzavrela zmluvy na budúce dodávky dlhodobého hmotného majetku v celkovej sume 46 838 tisíc EUR (2023: 50 508 tisíc EUR). Otvorené zmluvy na budúce dodávky nehmotného majetku boli v sume 57 tisíc EUR (2023: 250 tisíc EUR).

42 Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami

Hlavnými spriaznenými stranami Spoločnosti sú (a) jej akcionári, ktorí majú nad Spoločnosťou spoločnú kontrolu ako je uvedené v bodoch č. 0 a 16 poznámok: (i) Vláda Slovenskej republiky a (ii) E.ON, ako aj (b) kľúčové vedenie a (c) ich dcérske spoločnosti a spoločné podniky. Spoločnosť uplatňuje výnimku zo zverejnenia transakcií s Vládou Slovenskej republiky a entitami, nad ktorými Vláda Slovenskej republiky má kontrolu, spoločnú kontrolu alebo podstatný vplyv. Táto výnimka sa nevzťahuje na individuálne významné transakcie, ako napríklad daňové náklady a zaplatené dane, iné nákupy od spoločnosti, v ktorej Vláda Slovenskej republiky významný podiel a iné transakcie, ktoré sú uvedené nižšie.

Transakcie a zostatky so spriaznenými stranami boli za rok 2024 nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Ministerstvo hospo- dárstva Slovenskej republiky	E.ON Slovensko, a.s.	Skupina E.ON**	Vláda Slovenskej republiky*	Dcérske spoločnosti (pozn. č. 10)	Spoločný podnik (pozn. č. 10)
Predaj, kompenzácie, finančné a ostatné prevádzkové výnosy	40	161	7	68	52 781	844
Výnosy z dividend	-	-	-	-	314 059	81
Nákup a náklady	-	112	1 360	193	8 215	25
Pohľadávky iné ako dane	-	-	-	199	938 524	-
Záväzky iné ako dane	-	-	381	-	294 837	-
Schválené a zaplatené dividendy	53 836	25 514	26 211	-	-	-

* Stĺpec Vláda Slovenskej republiky predstavuje individuálne významné transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom Vlády Slovenskej republiky.

** Stĺpec Skupina E.ON predstavuje transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom skupiny E.ON.

42 Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami (pokračovanie)

Dane z príjmov sú uvedené vo výkaze finančnej pozície, vo výkaze ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov a strát, vo výkaze peňažných tokov a ďalej sú analyzované v bode č. 19 poznámok. Závazok z DPH je uvedený v bode č. 22 poznámok. Majetkové dane a daň z motorových vozidiel je uvedená v bode č. 28 poznámok.

Informácie o pôžičkách poskytnutých dcérskej spoločnosti sú uvedené v bode č. 12 poznámok. Informácie k pohľadávkam a záväzkom z cash pooling sú uvedené v bode č. 23 poznámok.

Predaje Spoločnosti zahŕňajú najmä podporné služby poskytované dcérskym spoločnostiam. Služby dcérskym spoločnostiam a akcionárovi sú poskytované na základe rámcových servisných zmlúv uzavretých na dobu neurčitú s trojmesačnou výpovednou lehotou.

Nájomné a budúce platby nájomného, ktoré sú uvedené v bode č. 8 poznámok sú od dcérskych spoločností.

Zaplatená daň z príjmov predstavuje:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatná daň z príjmov pri štandardnej sadzbe 21 % (2023: 21 %) – viď bod č. 19 pozn.	-1 378	-3 189
Neuhradená zrážková daň z výnosových úrokov	-	587
(Závazok) / pohľadávka zo splatnej dane z príjmov na začiatku účtovného obdobia	-1 344	359
(Pohľadávka) / záväzok zo splatnej dane z príjmov na konci účtovného obdobia	-1 274	1 344
Vratka dane / zaplatená daň z príjmov	-3 996	-899

Transakcie a zostatky so spriaznenými stranami boli za rok 2023 nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Ministerstvo hospo- dárstva Slovenskej republiky	E.ON Slovensko, a.s.	Skupina E.ON**	Vláda Slovenskej republiky*	Dcérske spoločnosti (pozn. č. 10)	Spoločný podnik (pozn. č. 10)
Predaj, finančné a ostatné prevádzkové výnosy	432	160	76	37	43 880	815
Výnosy z dividend	-	-	-	-	103 709	69
Nákup a náklady	-	-	642	252	7 382	24
Pohľadávky iné ako dane	257	3	-	38	651 411	78
Závazky iné ako dane	-	-	361	52	1 057 219	14
Schválené a zaplatené dividendy	37 091	28 363	7 273	-	-	-

* Stĺpec Vláda Slovenskej republiky predstavuje individuálne významné transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom Vlády Slovenskej republiky.

** Stĺpec Skupina E.ON predstavuje transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom skupiny E.ON.

42 Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami (pokračovanie)

Spoločnosť sa zaručila za záväzky z nákupov dcérskych spoločností a ich úverových transakcií nasledovne:

<i>V tisícoch EUR</i>	31. december 2024			31. december 2023		
	Maximálna suma ručenia	Ručené záväzky k súvahovému dňu	Účtovná hodnota / rezerva*	Maximálna suma ručenia	Ručené záväzky k súvahovému dňu	Účtovná hodnota / rezerva*
ZSE Energia, a.s.	199 099	-	928	109 101	31 246	670
ZSE Elektrárne, s.r.o.	-	-	-	110 000	14 779	77
EKOTERM, a.s.	14 600	12 517	365	14 600	9 786	402
Východoslovenská energetika a.s.	181 500	30 629	1 244	76 500	17 517	605
Východoslovenská distribučná, a.s.	110 000	110 000	288	110 000	110 000	563
Východoslovenská energetika Holding a.s.	-	-	-	252 000	78 871	148
SPOLU	505 199	153 146	2 825	672 201	262 199	2 465

* Zahnuté do „Záväzkov iné ako dane“ vo vyššie uvedených tabuľkách transakcií a zostatkov so spriaznenými stranami.

Tabuľky s transakciami s vládou spriaznenými stranami uvedené vyššie a na predchádzajúcej strane neobsahujú individuálne nevýznamné transakcie, ako napríklad s ministerstvami a mnohými vládou kontrolovanými alebo inak s vládou spriaznenými podnikmi za bežných obchodných podmienok. Vedenie neidentifikovalo ďalšie transakcie s vládou spriaznenými stranami, ktoré sú kolektívne, avšak nie individuálne, významné.

Kľúčové vedenie pozostáva z (a) členov predstavenstva, (b) členov dozornej rady a (c) riaditeľov divízií. Požitky a odmeny členov kľúčového vedenia predstavovali:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
<i>Predstavenstvo a ostatné kľúčové vedenie</i>		
Mzdy a iné krátkodobé zamestnanecké požitky	1 220	643
Príspevky do penzijných fondov so stanovenou výškou príspevku	191	96
Požitky a odmeny členov predstavenstva a ostatného kľúčového vedenia spolu	1 411	739
<i>Dozorná rada</i>		
Mzdy a iné krátkodobé zamestnanecké požitky	154	153
Príspevky do penzijných fondov so stanovenou výškou príspevku	25	25
Požitky a odmeny členov dozornej rady spolu	179	178

43 Udalosti po konci účtovného obdobia

Po 31. decembri 2024 nenastali žiadne ďalšie významné udalosti, ktoré by si vyžadovali úpravu alebo zverejnenie v tejto individuálnej účtovnej závierke.

Západoslovenská energetika, a.s.

**Konsolidovaná účtovná závierka
a Správa nezávislého audítora**

31. december 2024

OBSAH

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

KONSOLIDOVANÁ ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

Strana

Konsolidovaný výkaz finančnej pozície	1
Konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov	2
Konsolidovaný výkaz zmien vo vlastnom imaní	3
Konsolidovaný výkaz peňažných tokov	4

Poznámky ku konsolidovanej účtovnej závierke

1	Úvodné informácie	5
2	Významné postupy účtovania	6
3	Aplikovanie nových a novelizovaných štandardov a interpretácií	19
4	Nové účtovné predpisy	19
5	Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania	23
6	Dlhodobý hmotný majetok	26
7	Nehmotný majetok	28
8	Investičná nehnuteľnosť	29
9	Práva na užívanie majetku a záväzky z lízingu	30
10	Investície účtované metódou podielu na vlastnom imaní	31
11	Zásoby	31
12	Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	31
13	Peniaze a peňažné ekvivalenty	34
14	Základné imanie	35
15	Zákonný rezervný fond	35
16	Emitované dlhopisy	35
17	Úvery	36
18	Daň z príjmov	39
19	Zamestnanecké požitky po ukončení zamestnania	41
20	Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky	42
21	Rezervy na ostatné záväzky a náklady	43
22	Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov	44
23	Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	45
24	Výnosy z predaja elektrickej energie a ostatné výnosy a výnosy z predaja plynu	47
25	Kompenzácie	48
26	Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	48
27	Zamestnanecké požitky	49
28	Ostatné prevádzkové náklady	49
29	Ostatné prevádzkové výnosy	50
30	Úrokové a podobné výnosy	50
31	Úrokové a podobné náklady	51
32	Segmentálna analýza	51
33	Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti	54
34	Podnikové kombinácie	55
35	Menšinové podiely	58
36	Riadenie finančného rizika	59
37	Riadenie kapitálu	61
38	Pohyby v záväzkoch z finančných aktivít	62
39	Zverejnenie reálnych hodnôt	63
40	Analýza finančných nástrojov podľa kategórie ich ocenenia	64
41	Podmienené záväzky a prísluby	64
42	Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami	65
43	Udalosti po konci účtovného obdobia	66



KPMG Slovensko spol. s r. o.
Dvořákovo nábrežie 10
811 02 Bratislava
Slovakia

Tel +421 (0)2 59 98 41 11
Web www.kpmg.sk

Správa nezávislého audítora

**Akcionárom, dozornej rade a predstavenstvu spoločnosti
Západoslovenská energetika, a.s.**

Správa z auditu konsolidovanej účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit konsolidovanej účtovnej závierky spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. a jej dcérskych spoločností („Skupina“), ktorá obsahuje:

- konsolidovaný výkaz o finančnej situácii k 31. decembru 2024;

a za rok od 1. januára do 31. decembra 2024:

- konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatných súčastí komplexného výsledku;
- konsolidovaný výkaz zmien vlastného imania;
- konsolidovaný výkaz zmien peňažných tokov;

a

- poznámky konsolidovanej účtovnej závierky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená konsolidovaná účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz konsolidovanej finančnej situácie Skupiny k 31. decembru 2024, konsolidovaného výsledku jej hospodárenia a konsolidovaných peňažných tokov za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa Medzinárodných štandardov finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou.

Základ pre názor

Audit sme vykonali podľa medzinárodných audítorských štandardov (International Standards on Auditing, ISA) a Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 537/2014 zo 16. apríla 2014 o osobitných požiadavkách týkajúcich sa štatutárneho auditu subjektov verejného záujmu. Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov je uvedená v našej správe v odseku Zodpovednosť audítora za audit konsolidovanej účtovnej závierky.

Od Skupiny sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 Z. z. o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov („zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, vrátane Etického kódexu audítora, relevantných pre náš audit konsolidovanej účtovnej závierky a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš názor.

Kľúčové záležitosti auditu

Kľúčové záležitosti auditu sú záležitosti, ktoré sú podľa nášho odborného posúdenia v našom audite konsolidovanej účtovnej závierky za bežné obdobie najzávažnejšie. Týmto záležitosťami sme sa zaoberali v súvislosti s auditom konsolidovanej účtovnej závierky ako celku a pri formulovaní nášho názoru na ňu, ale neposkytujeme na ne samostatný názor.

Identifikovali sme nasledovné kľúčové záležitosti auditu:

Odhadované výnosy z predaja elektrickej energie a distribučných služieb	
Výška odhadovaných výnosov z predaja elektrickej energie a distribučných služieb za rok končiaci sa 31. decembra 2024: 298 211 tis. EUR (31. december 2023: 194 652 tis. EUR). Odkaz na konsolidovanú účtovnú závierku: Poznámka 2 a 5.	
Kľúčové záležitosti auditu	Naša reakcia
Odhadované výnosy z predaja elektrickej energie a distribučných služieb predstavujú podstatnú časť výnosov Skupiny. Väčšina elektrickej energie je Skupinou nakupovaná na trhu a okamžite distribuovaná konečným zákazníkom. Ako je uvedené v poznámkach 2 a 5 konsolidovanej účtovnej závierky, pre maloodberateľov a domácnosti sa merače spotreby odčítavajú k rôznym dátumom počas roka. Následkom toho sa od manažmentu vyžaduje, aby odhadol výnosy z predaja elektrickej energie a distribučných služieb pre týchto zákazníkov za obdobia, ktoré nie sú pokryté odpočtami meračov. Odhad výnosov sa určuje na úrovni jednotlivých zmlúv a predovšetkým na základe: • spotreby každého takéhoto zákazníka v minulosti, • strát elektrickej energie v distribučnej sieti, a • jednotkovej zmluvnej ceny, ktorá je regulovaná nariadením vlády. Vzhľadom na veľký zákaznícky kmeň, rôzne kategórie zákazníkov a rôzne dátumy odpočtov meračov je proces odhadovania výnosov zložitý. Na základe toho sa od Skupiny vyžadujú primerané kontroly nad: • integritou a presnosťou údajov použitých v procese odhadovania, a	Naše audítorské postupy v tejto oblasti vykonané s podporou našich vlastných špecialistov na audit informačných technológií (IT) zahŕňali okrem iného: • Pochopenie vykazovania výnosov z dodávok elektrickej energie Skupiny a súvisiacich procesov; • Testovanie dizajnu, implementácie a prevádzkovej účinnosti IT kontrol v rámci procesu vykazovania výnosov, ako aj tie nad aplikáciou cien, merania spotreby a prenosu informácií medzi systémami Skupiny ako aj iné. • Posúdenie, či údaje použité v odhade sú v súlade s internými systémami Skupiny alebo externými zdrojmi. Okrem iného sme posúdili použitú jednotkovú cenu s verejne dostupnými rozhodnutiami regulátora trhu. • Hodnotenie schopnosti Skupiny vypracovať spoľahlivé odhady spotreby elektriny zákazníkov porovnaním jej odhadu celkovej spotreby z predchádzajúceho roka so skutočnou následnou spotrebou. • Na základe vstupov, akými sú nakúpené a predané objemy elektrickej energie, očakávané straty v distribučnej sieti a zmluvné ceny, vypracovanie vlastnej očakávanej hodnoty celkových výnosov z

• efektívnosťou metódy odhadovania ako takej. Vzhľadom na zložitosť a neistotu v odhade sme usúdili, že táto záležitosť súvisí s rizikom významnej nesprávnosti, ktorá si vyžadovala našu zvýšenú pozornosť a čas. Na základe toho bola považovaná za kľúčovú záležitosť auditu.	predaja elektrickej energie a distribučných služieb malospotrebiteľom a domácnostiam za rok, vrátane odhadovanej časti a jej porovnanie so sumou vykázanou Skupinou. • Hodnotenie vhodnosti a úplnosti zverejnení v konsolidovanej účtovnej závierke Skupiny ohľadom odhadovaných výnosov z predaja elektrickej energie a distribučných služieb a súladu s príslušnými požiadavkami finančného výkazníctva.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených správou a riadením za konsolidovanú účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto konsolidovanej účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz podľa Medzinárodných štandardov finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou a za tie interné kontroly, ktoré považuje za potrebné na zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní konsolidovanej účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za zhodnotenie schopnosti Skupiny nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mal v úmysle Skupinu zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo by nemal inú realistickú možnosť než tak urobiť.

Osoby poverené správou a riadením sú zodpovedné za dohľad nad procesom finančného výkazníctva Skupiny.

Zodpovednosť auditora za audit konsolidovanej účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či konsolidovaná účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, vrátane názoru. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa medzinárodných audítorských štandardov vždy odhalí významné nesprávnosti, ak také existujú. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivito alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

V rámci auditu uskutočneného podľa medzinárodných audítorských štandardov, počas celého auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti konsolidovanej účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Skupiny.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárnym orgánom.

- Robíme záver o tom, či štatutárny orgán vhodne v účtovníctve používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných auditorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybníť schopnosť Skupiny nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v konsolidovanej účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z auditorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Skupina prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah konsolidovanej účtovnej závierky vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či konsolidovaná účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.
- Získavame dostatočné a vhodné auditorské dôkazy ohľadom finančných informácií účtovných jednotiek alebo podnikateľských aktivít Skupiny, aby sme mohli vyjadriť názor na konsolidovanú účtovnú závierku. Sme zodpovední za riadenie, dohľad a výkon auditu Skupiny. Sme výhradne zodpovední za náš názor audítora.

S osobami poverenými správou a riadením komunikujeme okrem iného o plánovanom rozsahu a harmonograme auditu a o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.

Osobám povereným správou a riadením tiež poskytujeme vyhlásenie o tom, že sme splnili príslušné požiadavky týkajúce sa nezávislosti, a komunikujeme s nimi o všetkých vzťahoch a iných skutočnostiach, pri ktorých sa možno opodstatnene domnievať, že majú vplyv na našu nezávislosť, ako aj o uskutočnených opatreniach na elimináciu ohrozenia nezávislosti alebo o aplikovaných ochranných opatreniach.

Zo skutočností komunikovaných osobám povereným správou a riadením určíme tie, ktoré mali najväčší význam pri audite konsolidovanej účtovnej závierky bežného obdobia, a preto sú kľúčovými záležitosťami auditu. Tieto záležitosti opíšeme v našej správe audítora, ak zákon alebo iný právny predpis ich zverejnenie nevyklučuje, alebo ak v mimoriadne zriedkavých prípadoch nerozhodneme, že určitá záležitosť by sa v našej správe uviesť nemala, pretože možno odôvodnene očakávať, že nepriaznivé dôsledky jej uvedenia by prevládali nad verejným prospechom z jej uvedenia.

Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Správa k iným informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Štatutárny orgán je zodpovedný za iné informácie. Iné informácie pozostávajú z informácií uvedených vo výročnej správe, zostavenej podľa požiadaviek zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov („zákon o účtovníctve“), ale nezahŕňujú účtovnú závierku a našu správu audítora k tejto účtovnej závierke. Náš názor na konsolidovanú účtovnú závierku sa nevzťahuje na tieto iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom konsolidovanej účtovnej závierky je našou zodpovednosťou oboznámenie sa s týmito inými informáciami uvedenými vo výročnej správe, ktorú sme obdržali pred dňom vydania správy audítora z auditu konsolidovanej účtovnej závierky, a posúdenie, či tieto iné informácie nie sú vo významnom nesúlade s auditovanou konsolidovanou účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu konsolidovanej účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne. Ak na základe nami vykonanej práce prideme k záveru, že tieto iné informácie sú významne nesprávne, vyžaduje sa, aby sme tieto skutočnosti uviedli.

V súvislosti s výročnou správou zákon o účtovníctve vyžaduje, aby sme vyjadrili názor na to, či sú tieto iné informácie uvedené vo výročnej správe v súlade s konsolidovanú účtovnou závierkou zostavenou za to isté účtovné obdobie, a či výročná správa, s výnimkou požiadaviek týkajúcich sa vykazovania informácií o udržateľnosti, obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

V súvislosti s vykazovaním informácií o udržateľnosti, ktoré tvoria samostatnú časť výročnej správy, sme vykonali zákazku na limitované uistenie, ktorej výsledky boli uvedené v samostatnej správe o uistení s nemodifikovaným záverom.

Na základe prác vykonaných počas auditu konsolidovanej účtovnej závierky, podľa nášho názoru, vo všetkých významných súvislostiach:

- tieto iné informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2024 sú v súlade s konsolidovanou účtovnou závierkou zostavenou za to isté účtovné obdobie,
- výročná správa, s výnimkou požiadaviek týkajúcich sa vykazovania informácií o udržateľnosti, obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

Okrem toho zákon o účtovníctve vyžaduje, aby sme uviedli, či sme na základe našich poznatkov o Skupine a situácii v nej, ktoré sme získali počas auditu konsolidovanej účtovnej závierky, zistili v týchto iných informáciách uvedených vo výročnej správe významné nesprávnosti. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

Ďalšie požiadavky na obsah správy audítora v zmysle Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 537/2014 zo 16. apríla 2014 o osobitných požiadavkách týkajúcich sa štatutárneho auditu subjektov verejného záujmu

Vymenovanie a schválenie audítora

Za štatutárneho audítora sme boli vymenovaní štatutárnym orgánom spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. 6. júna 2024 na základe nášho schválenia valným zhromaždením spoločnosti Západoslovenská energetika, a.s. 6. júna 2024. Celkové neprerušené obdobie našej zákazky, vrátane predchádzajúcich obnovení zákazky (predĺžení obdobia, na ktoré sme boli pôvodne vymenovaní) a našich opätovných vymenovaní za štatutárnych audítorov, predstavuje 4 roky.

Konzistentnosť s dodatočnou správou pre výbor pre audit

Náš názor audítora vyjadrený v tejto správe je konzistentný s dodatočnou správou vypracovanou pre výbor pre audit Spoločnosti, ktorú sme vydali 24. marca 2025.

Neaudítorské služby

Neboli poskytované zakázané neaudítorské služby uvedené v článku 5 ods. 1 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 537/2014 zo 16. apríla 2014 o osobitných požiadavkách týkajúcich sa štatutárneho auditu subjektov verejného záujmu a pri výkone auditu sme zostali

Audítorská spoločnosť:
KPMG Slovensko spol. s r.o.
Licencia SKAU č. 96



Bratislava, 27. marca 2025



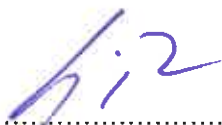
Zodpovedný audítor:
Ing. Ľuboš Vančo
Licencia SKAU č. 745

Západoslovenská energetika, a.s.

Konsolidovaná účtovná závierka za rok ukončený 31. decembra 2024 bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou a schválená na zverejnenie predstavenstvom dňa 27. marca 2025.


.....

Markus Kaune
Predseda predstavenstva a generálny riaditeľ


.....

Mgr. Juraj Krajcár
Člen predstavenstva

Západoslovenská energetika, a.s.
Konsolidovaný výkaz finančnej pozície

V tisícoch EUR	Pozn.	31. december 2024	31. december 2023
AKTÍVA			
Dlhodobé aktíva			
Dlhodobý hmotný majetok	6	2 012 623	1 901 877
Dlhodobý nehmotný majetok	7	478 600	476 304
Investičná nehnuteľnosť	8	-	1 149
Práva na užívanie majetku	9	30 207	28 397
Investície účtované metódou podielu na vlastnom imaní	10	3 485	3 485
Pohľadávky z odloženej dane z príjmov	18	7 152	8 164
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	12	11 630	6 837
Ostatný dlhodobý majetok		132	132
Dlhodobé aktíva spolu		2 543 829	2 426 345
Obežné aktíva			
Zásoby	11	41 486	51 593
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	12	298 190	355 658
Pohľadávka zo splatnej dane z príjmov		3 573	-
Peniaze a peňažné ekvivalenty	13	213 841	284 024
Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti	33	75 048	83 805
Obežné aktíva spolu		632 138	775 080
AKTÍVA SPOLU		3 175 967	3 201 425
VLASTNÉ IMANIE			
Základné imanie	14	282 467	282 467
Zákonný rezervný fond	15	56 520	56 520
Emisné ážio	14	662 581	662 581
Nerozdelený zisk		346 444	282 555
Vlastné imanie pripadajúce na vlastníkov materskej spoločnosti spolu		1 348 012	1 284 123
Menšinové podiely	35	667	1 496
VLASTNÉ IMANIE SPOLU		1 348 679	1 285 619
ZÁVÄZKY			
Dlhodobé záväzky			
Emitované dlhopisy	16	314 320	314 008
Úvery	17	380 320	427 061
Záväzky z lízingu	9	25 518	23 881
Záväzky z odloženej dane z príjmov	18	199 342	177 837
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	23	51 839	25 153
Zamestnanecké požitky po ukončení zamestnania	19	14 711	13 952
Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky	20	2 193	2 277
Rezervy na ostatné záväzky a náklady	21	2 818	-
Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov	22	142 527	121 676
Dlhodobé záväzky spolu		1 133 588	1 105 845
Krátkodobé záväzky			
Emitované dlhopisy a záväzok z úrokov z dlhopisov	16	4 294	4 294
Úvery	17	114 006	84 622
Záväzky z lízingu	9	5 160	4 609
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	23	477 001	597 041
Záväzky zo splatnej dane z príjmov		-	47 928
Rezervy na ostatné záväzky a náklady	21	9 938	17 113
Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov	22	11 204	9 850
Záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami	33	72 097	44 504
Krátkodobé záväzky spolu		693 700	809 961
ZÁVÄZKY SPOLU		1 827 288	1 915 806
ZÁVÄZKY A VLASTNÉ IMANIE SPOLU		3 175 967	3 201 425

Západoslovenská energetika, a.s.
Konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozn.	2024	2023
Pokračujúce činnosti			
Výnosy z predaja elektrickej energie a ostatné výnosy	24	1 847 650	1 598 480
Výnosy z predaja plynu	24	398 668	259 216
Kompenzácie	25	222 637	464 237
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	26	-1 312 340	-1 404 688
Nákup zemného plynu na predaj		-536 353	-371 152
Zamestnanecké požitky	27	-188 093	-114 777
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	6, 8	-126 873	-65 307
Odpisy nehmotného majetku	7	-19 632	-9 415
Odpisy práv na užívanie majetku	9	-4 611	-3 642
Ostatné prevádzkové náklady	28	-98 177	-51 645
Podiel na zisku z investícií účtovaných metódou podielu na vlastnom imaní	10	162	68
Ostatné prevádzkové výnosy	29	23 001	18 044
Aktivované vlastné náklady		40 707	25 881
Zisk z prevádzkovej činnosti		246 746	345 300
Finančné výnosy / (náklady)			
Úrokové a podobné výnosy	30	7 664	7 038
Úrokové a podobné náklady	31	-26 877	-21 681
Finančné náklady, netto		-19 213	-14 643
Zisk pred zdanením		227 533	330 657
Daň z príjmov	18	-77 919	-82 188
Zisk za rok z pokračujúcich činností		149 614	248 469
Zisk za rok z ukončovaných činností	33	32 420	4 629
Zisk za rok		182 034	253 098
Ostatné súhrnné zisky / (straty)			
<i>Položky, ktoré následne nebudú preklasifikované do zisku alebo straty:</i>			
Zmeny v reálnej hodnote zabezpečovacích finančných nástrojov		-10 524	-
Poistno-matematické precenenie záväzkov zo zamestnaneckých požitkov	19	-2 300	2 234
Odložená daň k poisťno-matematickému preceneniu záväzkov zo zamestnaneckých požitkov	18	1 227	-470
Ostatné súhrnné zisky / (straty) spolu za rok		-11 597	1 764
Celkové súhrnné zisky spolu za rok		170 437	254 862
Zisk / (strata) za rok pripadá na:			
- vlastníkov materskej spoločnosti		182 220	253 349
- menšinové podiely	35	-186	-251
Celkové súhrnné zisky / (straty) spolu za rok pripadajú na:			
- vlastníkov materskej spoločnosti		170 623	255 113
- menšinové podiely	35	-186	-251
Celkové súhrnné zisky spolu za rok:			
- z pokračujúcich činností		138 017	250 233
- z ukončovaných činností	33	32 420	4 629

Západoslovenská energetika, a.s.
Konsolidovaný výkaz zmien vo vlastnom imaní

	Pripadajúce na vlastníkov materskej spoločnosti				Menšinové podiely (bod č. 35 pozn.)	Vlastné imanie spolu	
<i>V tisícoch EUR</i>	Základné imanie	Zákonný rezervný fond	Emisné ážio	Nerozdelený zisk			Spolu
Zostatok k 1. januáru 2023	196 969	39 421	-	100 169	336 559	1 978	338 537
Zisk / (strata) za rok	-	-	-	253 349	253 349	-251	253 098
Ostatné súhrnné zisky za rok	-	-	-	1 764	1 764	-	1 764
Celkové súhrnné zisky / (straty) za rok 2023	-	-	-	255 113	255 113	-251	254 862
Schválené a zaplatené dividendy (bod č. 14 poznámok)	-	-	-	-72 727	-72 727	-231	-72 958
Upísanie nových akcií Spoločnosti (bod č. 14 poznámok)	85 497	17 100	662 581	-	765 178	-	765 178
Ostatné	1	-1	-	-	-	-	-
Zostatok k 31. decembru 2023	282 467	56 520	662 581	282 555	1 284 123	1 496	1 285 619
Zisk / (strata) za rok	-	-	-	182 220	182 220	-186	182 034
Ostatné súhrnné straty za rok	-	-	-	-11 597	-11 597	-	-11 597
Celkové súhrnné zisky / (straty) za rok 2024	-	-	-	170 623	170 623	-186	170 437
Schválené a zaplatené dividendy (bod č. 14 poznámok)	-	-	-	-105 561	-105 561	-222	-105 783
Obstaranie menšinových podielov v dcérskych spoločnostiach (bod č. 35 poznámok)	-	-	-	-1 173	-1 173	-421	-1 594
Zostatok k 31. decembru 2024	282 467	56 520	662 581	346 444	1 348 012	667	1 348 679

Západoslovenská energetika, a.s.
Konsolidovaný výkaz peňažných tokov

V tisícoch EUR	Pozn.	2024	2023
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti			
Zisk pred zdanením z pokračujúcich činností		227 533	330 657
Zisk pred zdanením z ukončovaných činností	33	40 773	8 093
Zisk pred zdanením		268 306	338 750
Úpravy o nepeňažné položky:			
- odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	6, 8	126 877	69 619
- odpisy práv na užívanie majetku	9	4 625	3 656
- (zisk) / strata z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	6, 29	-986	-7 088
- náklad na emisie oxidu uhličitého na vyrovnanie emisnými kvótami	21	27 799	25 579
- rozpustenie výnosov budúcich období zo štátnych a iných dotácií	29	-2 171	-2 781
- odpisy nehmotného majetku	7	19 632	9 594
- úrokové a podobné výnosy		-7 664	-7 038
- úrokové a podobné náklady		26 877	21 678
- zmluvné aktíva – časové rozlíšenie provízií za sprostredkovanie predaja		-116	558
- podiel na zisku z investícií účtovaných metódou podielu na vlastnom imaní		-162	-68
- výnosy z bezodplatne nadobudnutého majetku		-3 660	-1 710
- ostatné nepeňažné položky		3 271	253
Peňažné toky z prevádzky pred zmenou prevádzkového kapitálu		462 628	451 002
Zmeny v prevádzkovom kapitále:			
- zásoby		9 414	-7 467
- pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky		50 317	240 437
- záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky		-112 351	77 121
- rezervy a zmluvné záväzky		-13 300	-31 652
Peňažné toky z prevádzky pred úrokmi a daňou		396 708	729 441
Prijaté úroky		7 664	3 814
Zaplatené úroky		-25 277	-23 601
Zaplatená daň z príjmov	42	-110 959	-43 602
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti, netto		268 136	666 052
Peňažné toky z investičnej činnosti			
Nákup dlhodobého hmotného a nehmotného majetku		-213 685	-154 427
Nákup emisných kvót	7	-21 720	-20 283
Prijaté dividendy z investícií účtovaných metódou podielu na vlastnom imaní		162	68
Príjmy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	6	5 408	13 908
Prijaté dotácie		26 985	5 343
Obstaranie dcérskej spoločnosti, znížené o hodnotu získaných peňažných prostriedkov		-450	-
Peňažné prostriedky v dcérskych spoločnostiach, nad ktorými bola získaná kontrola	34	-	5 316
Obstaranie menšinových podielov v dcérskych spoločnostiach	35	-3 228	-
Peňažné toky z investičnej činnosti, netto		-206 528	-150 075
Peňažné toky z finančnej činnosti			
Zaplatené dividendy	14	-105 783	-72 958
Splátky prijatých úverov	17, 38	-69 973	-207 758
Prijaté úvery	17, 38	49 887	321 573
Transakčné náklady spojené s prijatými úvermi	17, 38	-	-448
Výdavky na splácanie emitovaných dlhopisov	16, 38	-	-315 000
Splátky istiny záväzkov z lízingu	9	-5 922	-5 456
Peňažné toky z finančnej činnosti, netto		-131 791	-280 047
Čistá zmena v peniazoch a peňažných ekvivalentoch		-70 183	235 930
Peniaze a peňažné ekvivalenty na začiatku roka		284 024	48 094
Peniaze a peňažné ekvivalenty na konci roka	13	213 841	284 024

1 Úvodné informácie

Táto konsolidovaná účtovná závierka bola zostavená podľa slovenského zákona o účtovníctve (zákon č. 431/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov) a v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou za rok ukončený 31. decembra 2024 za spoločnosť Západoslovenská energetika, a.s. (ďalej "Spoločnosť" alebo "ZSE") a jej dcérske spoločnosti ("Skupina").

Spoločnosť bola založená a má daňové sídlo v Slovenskej republike. Spoločnosť je akciovou spoločnosťou s ručením akcionárov obmedzeným na vklad do základného imania a bola založená v súlade so slovenskou legislatívou v jej súčasnej právnej forme dňa 15. októbra 2001. Spoločnosť bola zapísaná do Obchodného registra Mestského súdu Bratislava III dňa 1. novembra 2001.

Základný predmet podnikania. Skupina poskytuje služby distribúcie a dodávky elektrickej energie primárne v oblasti západného a východného Slovenska. Okrem toho Skupina poskytuje služby v oblasti dodávky zemného plynu ako doplnenie ponuky dodávky elektrickej energie. Skupina tiež prevádzkuje dve malé vodné elektrárne a paroplynovú elektrárňu a poskytuje tretím stranám doplnkové služby výstavby, prevádzky a údržby elektrických sietí a služby v oblasti tepelného hospodárstva, vzduchotechniky, fotovoltaiky, elektroinštalácií, technickej správy budov a iných zákazníckych riešení.

Úrad pre reguláciu sieťových odvetví ("ÚRSO") reguluje určité aspekty vzťahu Skupiny so svojimi zákazníkmi, vrátane ceny elektrickej energie, plynu a služieb poskytovaných niektorým druhom zákazníkov Skupiny.

Najdôležitejšími dcérskymi spoločnosťami Skupiny sú:

Obchodné meno	Majetkový podiel	Popis hlavnej činnosti
Západoslovenská distribučná, a.s.	100,00%	Prevádzka distribučnej siete elektrickej energie na západnom Slovensku
Východoslovenská distribučná, a.s.	100,00%	Prevádzka distribučnej siete elektrickej energie na východnom Slovensku
ZSE Energia, a.s.	100,00%	Dodávka elektrickej energie a zemného plynu maloobchodným a veľkoobchodným zákazníkom
Východoslovenská energetika a.s.	100,00%	Dodávka elektrickej energie a zemného plynu maloobchodným a veľkoobchodným zákazníkom
Východoslovenská energetika Holding a.s. (VSEH, a.s.)	100,00%	Poskytovanie služieb
ZSE Energy Solutions, s.r.o.	100,00%	Výstavba zariadení
ZSE MVE, s. r. o.	100,00%	Prevádzka malých vodných elektrární
ZSE Business Services, s. r. o.	100,00%	Obchodná spoločnosť
ZSE Elektrárne, s.r.o. (bod č. 5 poznámok)	100,00%	Prevádzka paroplynovej elektrárne
ZSE Energetické služby, s. r. o.	100,00%	Holdingová spoločnosť pre spoločnosti v oblasti energetických služieb
EKOTERM, s.r.o.	100,00%	Poskytovanie služieb
BK, a.s.	73,89%	Poskytovanie služieb
VSE Solutions s.r.o.	100,00%	Poskytovanie služieb
VSE Call centrum, s.r.o.	100,00%	Poskytovanie služieb
VSE Ekoenergia, s.r.o.	100,00%	Prevádzka a údržba elektrických sietí

Všetky dcérske spoločnosti Skupiny sú založené v Slovenskej republike.

Adresa sídla Spoločnosti a miesto podnikania. Sídлом spoločnosti je Čulenova 6, Bratislava 816 47, Slovenská republika. Identifikačné číslo Spoločnosti (IČO) je: 35 823 551 a daňové identifikačné číslo (IČ DPH) je: SK2020285256.

Mena vykazovania. Táto konsolidovaná účtovná závierka je prezentovaná v eurách ("EUR"), po zaokrúhlení na celé tisíce eur, ak nie je uvedené inak. Záporné hodnoty sú uvedené s mínusom.

Vlastnícka štruktúra. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky vlastní 51% akcií Spoločnosti, E.ON Slovensko, a.s. vlastní 24,17%, E.ON International Participations N.V. vlastní 14,83% a E.ON Beteiligungen GmbH vlastní 10% akcií Spoločnosti k 31. decembru 2024 a k 31. decembru 2023. Spoločnosť je spoločne kontrolovaná spoločnosťou E.ON SE a slovenskou vládou na základe akcionárskej zmluvy, ktorá vyžaduje, aby jej strany konali spoločne pri riadení aktivít, ktoré významne ovplyvňujú ziskovosť účtovnej jednotky. Viď bod č. 14 poznámok. Túto konsolidovanú účtovnú závierku je možné získať priamo v sídle Spoločnosti.

1 Úvodné informácie (pokračovanie)

Zoznam členov predstavenstva Spoločnosti a členov jej dozornej rady je verejne dostupný z Obchodného registra, ktorý prevádzkuje Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky na www.orssr.sk.

Počet zamestnancov. Skupina mala v priemere 3 840 zamestnancov počas roka 2024 (2023: v priemere 2 316 zamestnancov). Počet zamestnancov Skupiny k 31. decembru 2024 bol 3 860, z čoho 129 predstavovalo vedenie (31. december 2023: 3 835 zamestnancov, z čoho 133 bolo vedenie).

2 Významné postupy účtovania

Základ pre zostavenie účtovnej závierky. Táto konsolidovaná účtovná závierka bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva ("IFRS") v znení prijatom Európskou úniou v súlade s princípom historických obstarávacích cien.

Konsolidovaná účtovná závierka bola zostavená na základe princípu časového rozlíšenia, podľa ktorého sa transakcie a ďalšie skutočnosti vykazujú v čase ich vzniku a v konsolidovanej účtovnej závierke sa vykazujú v období, s ktorým súvisia, za predpokladu nepretržitého pokračovania vo svojej činnosti.

Významné postupy účtovania použité pri zostavení tejto konsolidovanej účtovnej závierky sú uvedené nižšie. Tieto postupy účtovania boli aplikované konzistentne na všetky účtovné obdobia, ak nie je ďalej uvedené inak (viď bod č. 3 poznámok).

Predstavenstvo Spoločnosti môže navrhnúť akcionárom Spoločnosti zmenu konsolidovanej účtovnej závierky do jej schválenia valným zhromaždením akcionárov Spoločnosti. Avšak podľa § 16 odsek 9 až 11 Zákona o účtovníctve neumožňuje otvárať uzavreté účtovné knihy po schválení účtovnej závierky valným zhromaždením Spoločnosti. Ak však účtovná jednotka po schválení účtovnej závierky zistí, že údaje za predchádzajúce účtovné obdobie nie sú porovnateľné, Zákon o účtovníctve umožňuje účtovnej jednotke opravu údajov za minulé obdobie v účtovnom období, v ktorom boli dané skutočnosti zistené.

Konsolidovaná účtovná závierka. Dcéorskými spoločnosťami sú tie účtovné jednotky, vrátane štruktúrovaných subjektov, ktoré Skupina ovláda, pretože (i) má právomoc riadiť tie ich relevantné činnosti, ktoré významným spôsobom ovplyvňujú ich výnosy, (ii) má nárok, či práva, podieľať sa na variabilných výnosoch zo svojej účasti v týchto účtovných jednotkách, a (iii) má schopnosť využiť svoju právomoc nad uvedenými účtovnými jednotkami na to, aby ovplyvnila výšku výnosov investora. Pri posudzovaní toho, či Skupina ovláda inú účtovnú jednotku, sa berie do úvahy existencia a vplyv podstatných hlasovacích práv, vrátane podstatných potenciálnych hlasovacích práv. Aby bolo právo podstatné, musí mať jeho držiteľ praktickú schopnosť uplatňovať ho vtedy, keď vznikne potreba prijať rozhodnutia o smerovaní relevantných činností ovládanej účtovnej jednotky. Skupina môže ovládať účtovnú jednotku dokonca aj vtedy, keď v nej nevlastní väčšinu hlasovacích práv. V takom prípade posudzuje Skupina výšku svojich hlasovacích práv porovnaním s veľkosťou a rozptýlením podielov ostatných držiteľov hlasovacích práv, aby zistila, či má de-facto kontrolu nad daným subjektom. Ochranné práva iných investorov, napr. také, ktoré sa týkajú zásadných zmien činnosti danej účtovnej jednotky, alebo ktoré sa uplatňujú iba za výnimočných okolností, nebránia Skupine, aby v tejto účtovnej jednotke uplatňovala kontrolný vplyv. Dcérske účtovné jednotky sú konsolidované odo dňa, kedy Skupinu získala kontrolu (dátum akvizície) a sú vyňaté z konsolidácie odo dňa, od ktorého prestane Skupina účtovnú jednotku ovládať.

Pri akvizícii dcérskych spoločností sa uplatňuje akvizičná metóda účtovania. Identifikovateľné nadobudnuté aktíva, záväzky a podmienené záväzky predpokladané v podnikovej kombinácii sa oceňujú ich reálnou hodnotou ku dňu nadobudnutia, bez ohľadu na rozsah prípadného menšinového podielu.

Skupina oceňuje menšinový podiel, ktorý predstavuje súčasný vlastnícky podiel a oprávňuje držiteľa k pomernému podielu na čistých aktívach v prípade likvidácie podľa individuálnej transakcie, buď: (a) reálnou hodnotou, alebo (b) pomerným podielom menšinového podielu na čistých aktívach nadobúdanej spoločnosti. Menšinové podiely, ktoré nie sú súčasne vlastníckymi podielmi, sa oceňujú reálnou hodnotou.

Goodwill sa oceňuje odpočítaním čistých aktív nadobúdanej spoločnosti od súhrnnej protihodnoty uhradenej za nadobúdanú spoločnosť, hodnoty menšinového podielu v nadobúdanej spoločnosti a reálnej hodnoty podielu v nadobúdanej spoločnosti držaného tesne pred dátumom nadobudnutia. Každá záporná suma („negatívny goodwill“ alebo „výhodná kúpa“) sa vyazuje vo výkaze ziskov a strát, po tom, ako vedenie prehodnotí, či identifikovalo všetok nadobudnutý majetok a všetky predpokladané záväzky a podmienené záväzky, a preskúma primeranosť ich ocenenia.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Protihodnota uhradená za nadobúdanú spoločnosť sa oceňuje reálnou hodnotou odovzdaných aktív, emitovaných nástrojov vlastného imania a vzniknutých alebo prevzatých záväzkov vrátane reálnej hodnoty aktív alebo záväzkov plynúcich z dohôd o podmienenom plnení, ale nezahrňuje náklady spojené s akvizíciou, ako napríklad poradenské služby, právne služby alebo obdobné odborné služby. Transakčné náklady súvisiace s akvizíciou a vzniknuté v rámci emisie nástrojov vlastného imania sa odčítajú od vlastného imania; transakčné náklady vzniknuté v rámci emisie dlhových nástrojov ako súčasť podnikovej kombinácie sa odčítajú od účtovnej hodnoty dlhu a všetky ostatné transakčné náklady súvisiace s akvizíciou sú zaúčtované do nákladov.

Vnútro skupinovú transakcie, zostatky a nerealizované zisky z transakcií medzi spoločnosťami v Skupine sa eliminujú pri konsolidácii. Nerealizované straty sú tiež eliminované, s výnimkou prípadov, keď nie je zabezpečená návratnosť obstarávacej ceny. Spoločnosť a všetky jej dcérske spoločnosti používajú rovnaké účtovné postupy, ktoré sú konzistentné s účtovnými postupmi Skupiny.

Menšinový podiel je tá časť výsledku hospodárenia a vlastného imania dcérskej spoločnosti priraditeľná k podielom, ktoré Skupina priamo ani nepriamo nevlastní. Menšinový podiel predstavuje samostatnú zložku vlastného imania Skupiny.

Spoločné podniky sú tie subjekty, v ktorých sa Skupina podieľa na kontrole činnosti spoločne so svojimi partnermi v podnikaní a má nárok na podiel na ich vlastnom imaní.

Dlhodobý hmotný majetok. Dlhodobý hmotný majetok je ocenený v obstarávacej cene po znížení o oprávky a opravné položky.

Náklady vynaložené po uvedení do užívania sa zahrnú do účtovnej hodnoty aktíva alebo zaúčtujú ako samostatné aktívum, podľa toho čo je vhodné, iba ak je pravdepodobné, že Skupine budú plynúť budúce ekonomické úžitky spojené s danou položkou a obstarávaciu cenu položky je možné spoľahlivo stanoviť. Náklady na malé opravy a dennodennú údržbu sú zaúčtované do nákladov v čase, keď sú vynaložené. Náklady na výmenu významných častí alebo komponentov dlhodobého hmotného majetku sú kapitalizované a vymenená časť je odúčtovaná.

Na konci každého účtovného obdobia vedenie skúma, či existuje indikácia zníženia hodnoty dlhodobého hmotného majetku. V prípade existencie takejto indikácie vedenie odhadne spätné ziskateľnú sumu, ktorá je stanovená ako reálna hodnota mínus náklady na predaj alebo hodnota z používania, podľa toho ktorá je vyššia. Účtovná hodnota je znížená na spätné ziskateľnú hodnotu a strata zo zníženia hodnoty je zaúčtovaná s vplyvom na hospodársky výsledok bežného obdobia. Opravné položky k majetku, ktoré boli vytvorené v minulých obdobiach, sú rozpustené ak je to vhodné v prípade, že došlo k zmene odhadov, ktoré boli použité na stanovenie hodnoty aktíva z jeho používania alebo jeho reálnej hodnoty mínus náklady na predaj.

Zisky a straty v prípade vyradenia majetku sú stanovené porovnaním výnosov na účtovnú hodnotu aktíva a sú zaúčtované s vplyvom na hospodársky výsledok bežného obdobia ako ostatné prevádzkové výnosy alebo náklady.

Skupina vykazuje bezodplatne nadobudnutý majetok prvotne ocenený v reálnej hodnote určenej kvalifikovaným odhadom alebo znaleckým posudkom. Patria sem predovšetkým príspevky zákazníkov, ktoré sú platené hlavne na investičné výdavky uskutočnené pre zákazníka a zahŕňajú najmä aktíva umožňujúce prístup k sieti, a ktoré zákazníci zdarma previedli na Skupinu. Príspevky sú nevratné a sú jednorazovo účtované ako ostatné prevádzkové výnosy.

Dlhodobé aktíva klasifikované ako držané na predaj. Dlhodobé aktíva a skupiny na vyradenie, ktoré môžu zahŕňať dlhodobé aj krátkodobé aktíva, sú vo výkaze finančnej pozície klasifikované ako "dlhodobé aktíva držané na predaj", ak ich účtovná hodnota bude získaná späť predovšetkým cez predajnú transakciu, vrátane straty kontroly nad dcérskou spoločnosťou, ktorá tieto aktíva vlastní, do 12 mesiacov po skončení účtovného obdobia. Aktíva sú reklasifikované, len ak sú splnené všetky z nasledujúcich podmienok: (a) aktíva sú k dispozícii na okamžitý predaj v ich súčasnom stave, (b) vedenie Skupiny schválilo a zahájilo aktívny program vyhľadávania kupujúceho, (c) aktíva sú aktívne ponúkané na predaj za primeranú cenu, (d) predaj sa očakáva do jedného roka a (e) je nepravdepodobné, že tento plán bude významne zmenený alebo bude zrušený.

Dlhodobé aktíva alebo skupiny na vyradenie klasifikované ako držané a predaj vo výkaze finančnej pozície za bežné účtovné obdobie nie sú reklasifikované alebo nie je zmenené ich vykazovanie vo výkaze finančnej pozície za predchádzajúce účtovné obdobie, aby odrážali klasifikáciu na konci bežného účtovného obdobia.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Skupina na vyradenie je skupina aktív (krátkodobých alebo dlhodobých) na vyradenie predajom alebo iným spôsobom spoločne ako skupina v jednej transakcii, a záväzky priamo spojené s týmito aktívami, ktoré budú prevedené v transakcii. Skupina zahŕňa goodwill nadobudnutý v podnikovej kombinácii, pokiaľ je skupina peňazotvornou jednotkou, ku ktorej bol goodwill priradený. Dlhodobé aktíva sú aktíva, ktoré zahŕňajú sumy, ktoré sa očakávajú, že budú realizované alebo inkasované viac ako 12 mesiacov po skončení účtovného obdobia. Ak je vyžadovaná reklasifikácia, je reklasifikovaná krátkodobá aj dlhodobá časť aktíva.

Skupiny na vyradenie držané na predaj ako celok sú ocenené v nižšej z týchto dvoch cien: zostatková účtovná hodnota alebo reálna hodnota znížená o náklady na predaj. Budovy a zariadenia držané na predaj sa neodpisujú.

Ukončované činnosti. Ukončované činnosti predstavujú časť Skupiny, ktorá bola odpredaná alebo ktorá je klasifikovaná ako určená na predaj, a: (a) predstavuje samostatnú významnú podnikateľskú činnosť alebo geografickú oblasť podnikania, (b) je súčasťou konkrétneho riadeného plánu odpredania alebo iného vyradenia významnej podnikateľskej alebo geografickej časti alebo (c) je dcérskym podnikom nadobudnutým výlučne za účelom opätovného predaja. Výnosy, náklady a peňažné toky z ukončovaných činností, ak nejaké sú, sú vykázané oddelene od pokračujúcich činností, a to vrátane údajov za minulé obdobie.

Odpisovanie. Neodpisujú sa pozemky a položky, ktoré ešte nie sú k dispozícii na užívanie. Odpisy ostatných položiek dlhodobého hmotného majetku sú vypočítané rovnomernou metódou, ktorou sa alokuje rozdiel medzi obstarávacou cenou a reziduálnou hodnotou počas očakávaných dĺžok životnosti:

Doba ekonomickej životnosti v rokoch

Stavby distribučnej siete elektrickej energie	30 – 60 rokov
Administratívne budovy	30 – 50 rokov
Elektrické vedenia	15 – 60 rokov
Rozvodne a transformátory	4 – 20 rokov
Ostatné sieťové zariadenia	4 – 25 rokov
Dopravné prostriedky	4 – 15 rokov

Reziduálna hodnota aktíva je odhadovaná hodnota, ktorú by Skupina v súčasnosti obdržala z jeho prípadného predaja, po znížení o náklady na predaj, ak by dané aktívum už teraz bolo vo veku a v stave, ktorý sa očakáva na konci doby jeho životnosti. Reziduálne hodnoty a ekonomická doba životnosti sa prehodnocujú a upravujú, ak je to vhodné, na konci každého účtovného obdobia.

Každá časť položky dlhodobého hmotného majetku, ktorá má významnú obstarávaciu cenu v porovnaní s celkovou hodnotou položky, je odpisovaná samostatne.

Kapitalizácia nákladov na úvery a pôžičky. Všeobecné a špecifické náklady na úvery a pôžičky, ktoré sú priamo priraditeľné obstaraniu, výstavbe alebo výrobe aktív, ktoré nevyhnutne vyžadujú dlhší čas na prípravu na zamýšľané užívanie alebo na predaj (aktíva spĺňajúce podmienky), sú kapitalizované ako súčasť obstarávacej ceny daných aktív. Dátum, od ktorého dochádza ku kapitalizácii, je keď (a) Skupina vynakladá prostriedky na obstaranie aktív spĺňajúcich podmienky, (b) má náklady na úvery a pôžičky a (c) uskutočňuje aktivity, ktoré sú nevyhnutné na prípravu aktíva na jeho zamýšľané použitie alebo na predaj. Kapitalizácia nákladov na úvery a pôžičky pokračuje až do dátumu, keď sú aktíva v podstate pripravené na ich použitie alebo na predaj.

Skupina kapitalizuje náklady na úvery a pôžičky, ktorým by sa Skupina vyhla, ak by neuskutočnila investičné výdavky na príslušné aktíva. Náklady na úvery a pôžičky, ktoré sú kapitalizované sa vypočítajú ako priemerné náklady na financovanie Skupiny (vážená priemerná úroková miera aplikovaná na výdavky na aktíva spĺňajúce podmienky), s výnimkou tých finančných prostriedkov a v rozsahu v akom boli požičané na obstaranie konkrétneho aktíva. V takomto prípade sa kapitalizujú skutočné náklady z daných konkrétnych úverov po znížení o výnosy z investovania dočasne voľných prostriedkov z týchto úverov.

Goodwill. Goodwill sa oceňuje obstarávacou cenou zníženou o kumulované straty zo zníženia hodnoty, ak nejaké sú. Goodwill sa alokuje na jednotky generujúce peňažné toky alebo skupiny jednotiek generujúcich peňažné toky, od ktorých sa očakáva úžitok zo synergie podnikovej kombinácie. Takéto jednotky alebo skupiny jednotiek predstavujú najnižšiu úroveň, na ktorej Skupina sleduje goodwill a ktoré nesmú byť väčšie ako prevádzkový segment.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Goodwill bol vykázaný v konsolidovanej účtovnej závierke Skupiny ako výsledok podnikových kombinácií – kúpy dcérskych spoločností (bod č. 34 a 7 poznámok). Hodnota goodwillu predstavuje rozdiel medzi reálnou hodnotou dcérskej spoločnosti ako podniku a reálnou hodnotou identifikovaného majetku a záväzkov patriacich dcérskej spoločnosti.

Test zníženia hodnoty goodwillu sa vykonáva raz ročne prípadne častejšie, ak udalosti alebo zmeny okolností naznačujú potenciálne zníženie hodnoty. Účtovná hodnota jednotky generujúcej peňažné toky, ktorá obsahuje goodwill, sa porovnáva na spätné získateľnú sumu. Spätné získateľná suma je tá suma, ktorá je vyššia z jeho hodnoty z používania a čistej predajnej ceny majetku. Každé zníženie hodnoty sa vykáže okamžite ako náklad a následne nie je zrušené.

Nehmotný majetok iný ako goodwill. Nehmotný majetok je pri jeho obstaraní ocenený obstarávacou cenou. Nehmotný majetok je zaúčtovaný, ak je pravdepodobné, že Skupine budú z daného majetku plynúť budúce ekonomické úžitky a obstarávacia cena aktíva sa dá spoľahlivo stanoviť. Po počiatočnom zaúčtovaní sa nehmotný majetok oceňuje obstarávacou cenou zníženou o oprávky a opravné položky na zníženie hodnoty.

Náklady súvisiace s údržbou počítačového softvéru sú zaúčtované do nákladov v čase, keď sú vynaložené. Náklady na vývoj, ktoré sú priamo priraditeľné návrhu a testovaniu konkrétnych a jedinečných softvérových produktov, ktoré Skupina kontroluje, sú zaúčtované ako nehmotné aktíva, ak sú splnené nasledovné kritériá: (a) dokončenie softvérového produktu je technicky možné tak, aby bol k dispozícii na používanie (b) vedenie plánuje dokončiť softvérový produkt a používať alebo prediť ho, (c) je možné softvérový produkt používať alebo ho prediť, (d) je možné preukázať, ako bude softvérový produkt generovať pravdepodobný prílev ekonomických úžitkov, (e) sú k dispozícii príslušné technické finančné a iné zdroje na dokončenie vývoja a na používanie alebo predaj softvérového produktu a (f) dajú sa spoľahlivo stanoviť výdavky priraditeľné softvérovému produktu počas jeho vývoja.

Priamo priraditeľné náklady, ktoré sa kapitalizujú ako súčasť softvérového produktu, zahŕňajú náklady na zamestnancov vyvíjajúcich softvér a vhodnú časť súvisiacich režijných nákladov. Ostatné výdavky na vývoj, ktoré nespĺňajú tieto kritériá, sú zaúčtované do nákladov v čase, keď sú vynaložené. Náklady na vývoj softvéru, ktoré už boli zaúčtované do nákladov, sa následne v nasledujúcom období neúčtujú ako aktíva. Náklady na vývoj počítačového softvéru, ktoré boli zaúčtované ako aktíva, sa odpisujú počas očakávanej ekonomickej doby životnosti, ktorá nepresahuje dobu štyroch rokov.

Zákaznícky kmeň bol nadobudnutý ako súčasť viacerých podnikových kombinácií pri akvizíciách dcérskych spoločností. Zákaznícky kmeň je ocenený reálnou hodnotou ku dňu podnikovej kombinácie v súlade so štandardom IFRS 3 a následne amortizovaný rovnomernou metódou počas celej doby životnosti, ktorá bola stanovená na základe odhadnutej doby trvania zmlúv so zákazníkmi. Odhad bol založený na miere prestupu zákazníkov k inému dodávateľovi. Doba životnosti jednotlivých zákazníckych kmeňov je v rozmedzí 3 až 33,3 rokov.

Skupina vypúšťa do ovzdušia emisie oxidu uhličitého pri výrobe elektrickej energie. Skupine nie sú príslušné emisné kvóty pridelované bezodplatne, ale nakupuje ich od tretích strán za trhové ceny. Skupina účtuje v prípade nakúpených emisných kvót ako o dlhodobom nehmotnom majetku. Nakúpené emisné kvóty sú pri ich obstaraní a aj následne ocenené obstarávacou cenou. Emisné kvóty sa neodpisujú. Úbytok emisných kvót predstavuje odovzdanie emisných kvót do Národného registra emisných kvót vo výške násobku overeného množstva vypustených emisií do ovzdušia za predchádzajúce účtovné obdobie a obstarávacej ceny príslušných emisných kvót, ktoré si Skupina určila na odovzdanie.

Skupina ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, vytvára rezervu na vypustené emisie do ovzdušia vo výške násobku známeho množstva vypustených emisií do ovzdušia za bežné účtovné obdobie a obstarávacej ceny príslušných emisných kvót. Ak Skupina nemá ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, dostatočné množstvo emisných kvót na odovzdanie, použije na ocenenie chýbajúceho množstva emisných kvót pri tvorbe rezervy odhadnú sumu potrebnú na obstaranie chýbajúcich emisných kvót a ocení ich trhovou cenou emisných kvót ku koncu účtovného obdobia.

Vedenie na konci každého účtovného obdobia skúma, či existuje indikácia zníženia hodnoty nehmotných aktív. Ak takáto indikácia existuje, vedenie zníži účtovnú hodnotu na spätné získateľnú sumu, ktorá je stanovená ako reálna hodnota mínus náklady na predaj, alebo hodnota z používania, podľa toho, ktorá je vyššia.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Práva na užívanie majetku. Skupina si prenájima pozemky, administratívne budovy, energetické stavby a zariadenia a dopravné prostriedky. Zmluvy môžu obsahovať lízingové aj nelízingové prvky. Skupina alokuje zmluvné platby na lízingové a nelízingové prvky na základe pomeru ich samostatných cien. Avšak pri lízingoch nehnuteľností, kde je Skupina nájomcom, si Skupina zvolila neoddeľovať lízingové a nelízingové prvky a namiesto toho ich považovať za lízing ako celok. Aktíva, ktoré predstavujú práva na užívanie majetku z titulu nájmu, sa prvotne oceňujú na základe súčasnej hodnoty budúcich lízingových platieb.

Práva na užívanie majetku sa na začiatku nájmu oceňujú cenou pozostávajúcou z nasledovného:

- suma prvotného ocenenia lízingového záväzku,
- všetky lízingové splátky uskutočnené pred dátumom začatia nájmu alebo v tento deň, znížené o všetky prijaté lízingové stimuly,
- všetky počiatočné priame (transakčné) výdavky, a
- náklady na obnovenie aktíva do stavu, ktorý sa podľa podmienok lízingu vyžaduje pri jeho odovzdaní prenajímateľovi na konci nájmu.

Práva na užívanie majetku sa vo všeobecnosti odpisujú rovnomerne počas doby životnosti aktíva alebo doby lízingu podľa toho, ktorá je kratšia. Ak je dostatočne isté, že Skupina uplatní opciu na kúpu, potom sa právo na užívanie majetku odpisuje počas doby životnosti podkladových aktív. Odpisovanie položiek práva na užívanie majetku sa vypočítava použitím lineárnej metódy počas ich odhadovaných dôb životností takto:

Doba ekonomickej životnosti v rokoch	
Pozemky	9 – 87 rokov
Administratívne budovy	2 – 20 rokov
Energetické stavby a zariadenia	5 – 20 rokov
Dopravné prostriedky	2 – 6 rokov

Poskytnuté pôžičky. Poskytnuté pôžičky sa pri ich vzniku oceňujú reálnou hodnotou a následne sú vykázané v amortizovanej hodnote vypočítanej metódou efektívnej úrokovej miery, pričom ich hodnota sa znižuje o opravnú položku na očakávané straty z titulu ich neuhradenia (ďalej ako „ECL“).

Zásoby. Zásoby sa oceňujú buď obstarávacou cenou alebo čistou realizovateľnou hodnotou podľa toho, ktorá je nižšia. Úbytok zásob sa účtuje v cene zistenej metódou váženého aritmetického priemeru. Obstarávacía cena materiálu zahŕňa kúpnu cenu a všetky priame náklady súvisiace s obstaraním, ako napríklad clo a prepravu. Čistá realizovateľná hodnota predstavuje odhad predajnej ceny v bežnom obchodnom styku a je znížená o náklady na dokončenie a náklady na predaj.

Pohľadávky z obchodného styku. Pohľadávky z obchodného styku sa pri ich vzniku oceňujú nominálnou hodnotou a následne sú vykázané v amortizovanej hodnote metódou efektívnej úrokovej miery, pričom ich hodnota sa znižuje o opravnú položku na očakávané straty z titulu ich neuhradenia („ECL“).

Ak je pohľadávka z obchodného styku nevyhnutnou, je odpísaná so súvzťažným zápisom oproti opravnej položke k pohládkam. Následné úhrady v minulosti odpísaných pohľadávok sú účtované v prospech nákladov na zníženie hodnoty pohľadávok v rámci „Ostatných prevádzkových nákladov“.

Výnosy z operatívneho lízingu. Ak je Skupina prenajímateľom v lízingu, ktorým sa neprevádzajú všetky riziká a zisky vyplývajúce z vlastníctva na nájomcu (operatívny lízing), lízingové splátky z operatívneho lízingu sa vykazujú rovnomerne ako ostatný prevádzkový výnos.

Daň z pridanej hodnoty. Daň z pridanej hodnoty na výstupe z predaja je splatná daňovému úradu (a) v čase inkasovania pohľadávky od zákazníka alebo (b) v čase dodávky tovaru alebo služieb zákazníkovi, podľa toho, čo nastane skôr. DPH na vstupe je vo všeobecnosti uplatniteľná voči DPH na výstupe na základe prijatého daňového dokladu. Daňové úrady umožňujú úhradu DPH v netto hodnote. DPH z predaja a z nákupov je účtovaná vo výkaze finančnej pozície v ich netto hodnote. V prípade, že bola tvorená opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok, strata zo zníženia hodnoty je zaúčtovaná v sume brutto hodnoty pohľadávky, vrátane súvisiacej DPH, v prípade že sa neočakáva vrátenie tejto v minulosti odvedenej DPH na výstupe.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Komoditné zmluvy v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok („FVTPL“). Komoditné zmluvy v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok predstavujú komoditné zmluvy uzavreté na zahraničných trhoch bez zámeru prepraviť komoditu na Slovensko alebo iným spôsobom nenapĺňajúce požiadavky na vlastné použitie, predaj alebo nákup účtovnej jednotky, ako aj tie komoditné zmluvy, ktoré účtovná jednotka tak určila na účely eliminácie výrazného účtovného nesúladu. Tieto zmluvy majú všetky tri nasledovné charakteristiky: (a) hodnota zmluvy sa mení v závislosti od zmien trhovej ceny komodity, čo nie je premenná špecifická pre zmluvnú stranu, (b) požaduje buď žiadnu počiatočnú investíciu alebo počiatočnú investíciu, ktorá je nižšia ako by to bolo v prípade iných druhov zmlúv, o ktorých je možné očakávať, že by mali mať podobnú odozvu na zmeny v trhových faktoroch a (c) bude v budúcnosti vysporiadaná. Tieto zmluvy predstavujú EFET zmluvy, ktoré vyžadujú fyzickú dodávku komodity. Výnosy alebo náklady spojené s predajom alebo nákupom komodity sa vykazujú v trhovej cene komodity v čase jej dodania protistrane alebo od protistrany.

Zabezpečovacie finančné nástroje. Zabezpečovacie finančné nástroje sa používajú iba na účely ekonomického zabezpečenia a nie ako špekulatívne investície. Ak však zabezpečovacie finančné nástroje nespĺňajú kritériá zabezpečovacieho účtovníctva, pre účtovné účely sa klasifikujú ako „držané na obchodovanie“ a účtujú sa v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát.

Celá reálna hodnota zabezpečovacích finančných nástrojov je klasifikovaná ako dlhodobá pohľadávka alebo záväzok, ak je zostatková splatnosť zabezpečenej položky dlhšia ako 12 mesiacov. Naopak, klasifikuje sa ako krátkodobá pohľadávka alebo záväzok, ak je zostatková splatnosť zabezpečenej položky kratšia ako 12 mesiacov. Finančné nástroje na obchodovanie sa klasifikujú ako krátkodobá pohľadávka alebo záväzok.

Zabezpečovacie finančné nástroje sa prvotne vykazujú v reálnej hodnote v deň uzatvorenia zmluvy a následne sa preceňujú na reálnu hodnotu ku koncu každého účtovného obdobia. Účtovanie následných zmien reálnej hodnoty závisí od toho, či je finančný nástroj určený ako zabezpečovací nástroj a od charakteru zabezpečovanej položky.

Pri vzniku zabezpečovacieho vzťahu Skupina zdokumentuje ekonomický vzťah medzi zabezpečovacími nástrojmi a zabezpečenými položkami vrátane toho, či sa očakáva, že zmeny v peňažných tokoch zo zabezpečovacích nástrojov vykompenzujú zmeny v peňažných tokoch zo zabezpečených položiek.

Efektívna časť zmien reálnej hodnoty zabezpečovacieho finančného nástroja, ktoré sú označené ako zabezpečenie peňažných tokov, sa vykazuje ako rezerva na zabezpečenie peňažných tokov v rámci vlastného imania. Zisk alebo strata súvisiaca s neefektívnou časťou sa okamžite vykáže vo výkaze ziskov a strát.

Niektoré zabezpečovacie finančné nástroje nespĺňajú podmienky pre zabezpečovacie účtovníctvo. Zmeny reálnej hodnoty akéhokoľvek zabezpečovacieho finančného nástroja, ktorý nespĺňa podmienky pre zabezpečovacie účtovníctvo, sa okamžite vykážu vo výkaze ziskov a strát.

Efektívnosť zabezpečenia sa určuje pri vzniku zabezpečovacieho vzťahu a prostredníctvom pravidelných perspektívnych hodnotení efektívnosti, aby sa zabezpečilo, že medzi zabezpečenou položkou a zabezpečovacím nástrojom existuje ekonomický vzťah.

Pre zabezpečovacie finančné nástroje pre nákupy cudzej meny Skupina vstupuje do zabezpečovacích vzťahov, kde sa kľúčové podmienky zabezpečovacieho nástroja presne zhodujú s podmienkami zabezpečovanej položky. Skupina preto vykonáva kvalitatívne hodnotenie efektívnosti. Ak zmeny predpokladov ovplyvnia podmienky zabezpečenej položky tak, že kľúčové podmienky sa už presne nezhodujú s podmienkami zabezpečovacieho nástroja, Skupina použije na posúdenie efektívnosti metódu hypotetických finančných nástrojov.

Skupina vstupuje do úrokových finančných nástrojov, ktoré majú podobné kľúčové podmienky ako zabezpečovaná položka, ako je referenčná sadzba, dátumy obnovenia, dátumy platieb, splatnosti a nominálna suma. Skupina nezabezpečuje 100 % svojich úverov, a preto je zabezpečená položka identifikovaná ako podiel nesplatených úverov až do nominálnej hodnoty finančného nástroja. Keďže všetky kľúčové podmienky sa počas roka zhodovali, existuje ekonomický vzťah.

Finančné nástroje - kľúčové definície pojmov pre oceňovanie. Reálna hodnota je cena, ktorá by bola prijatá pri predaji majetku alebo zaplatená za prevod záväzku v bežnej transakcii medzi účastníkmi trhu k dátumu ocenenia. Najlepším dôkazom reálnej hodnoty je cena na aktívnom trhu. Aktívny trh je trh, v ktorom transakcie týkajúce sa aktíva alebo záväzku sa uskutočňujú dostatočne často a v takom objeme, že môžu priebežne poskytovať informácie o cenách.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Transakčné náklady sú dodatočné náklady, ktoré možno priamo pripísať akvizícii, emisii alebo vyradeniu finančného nástroja. Dodatočné náklady sú také, ktoré by nevznikli, keby sa transakcia neuskutočnila. Transakčné náklady zahŕňajú poplatky a provízie vyplácané obchodným zástupcom (vrátane zamestnancov, ktorí konajú ako predajcovia), poradcom, sprostredkovateľom a obchodníkom, odvody do regulačných agentúr a búrz cenných papierov a dane a poplatky z prevodu. Transakčné náklady nezahŕňajú prémie alebo diskonty dlhových nástrojov, náklady na financovanie alebo interné administratívne náklady alebo náklady na údržbu.

Amortizovaná hodnota („AH“) je hodnota, za ktorú bol finančný nástroj vykázaný pri prvotnom vykázaní znížený o splátky istiny plus kumulované úroky a pre finančné aktíva znížené o akékoľvek opravné položky na očakávané úverové straty („ECL“). Časovo rozlíšený úrok zahŕňa amortizáciu transakčných nákladov časovo rozlíšených pri prvotnom vykázaní a akúkoľvek prémii alebo diskont dlhového nástroja do splatnej sumy použitím metódy efektívnej úrokovej miery. Časovo rozlíšené úrokové výnosy a časovo rozlíšené úrokové náklady vrátane časovo rozlíšeného kupónu a amortizovaného diskontu dlhového nástroja alebo prémie (vrátane prípadných časovo rozlíšených poplatkov) nie sú vykazované samostatne a sú zahrnuté do účtovných hodnôt súvisiacich položiek vo výkaze o finančnej situácii.

Metóda efektívnej úrokovej miery je metóda rozloženia úrokových výnosov alebo úrokových nákladov počas príslušného obdobia tak, aby sa dosiahla konštantná pravidelná úroková miera (efektívna úroková miera) z účtovnej hodnoty. Efektívna úroková miera je sadzba, ktorá presne diskontuje odhadované budúce platby alebo príjmy (okrem budúcich úverových strát) počas očakávanej životnosti finančného nástroja alebo kratšieho obdobia, ak je to vhodné, na brutto účtovnú hodnotu finančného nástroja. Efektívna úroková sadzba diskontuje peňažné toky nástrojov s variabilným úrokom do nasledujúceho dátumu precenenia úrokovej sadzby okrem prémie alebo diskontu dlhového nástroja, ktoré odrážajú úverové rozpätie nad pohyblivou sadzbou špecifikovanou nástrojom alebo inými premennými, ktoré nie sú prehodnotené na ich trhovú úroveň, tak aby zohľadňovali trhové sadzby. Takéto prémie alebo diskonty dlhových nástrojov sa amortizujú počas celej predpokladanej doby životnosti nástroja. Výpočet súčasnej hodnoty zahŕňa všetky zaplatené alebo prijaté poplatky medzi zmluvnými stranami, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou efektívnej úrokovej miery.

Finančné nástroje – prvotné vykazovanie. Všetky finančné nástroje Skupiny sa prvotne vykazujú v reálnej hodnote upravenej o transakčné náklady. Reálna hodnota pri prvotnom vykázaní sa najlepšie preukazuje transakčnou cenou. O zisku alebo strate pri prvotnom vykázaní sa účtuje iba vtedy, ak existuje rozdiel medzi reálnou hodnotou a transakčnou cenou, ktorý možno doložiť inými bežnými trhovými transakciami toho istého nástroja alebo technikou oceňovania, ktorej vstupy zahŕňajú iba údaje z pozorovateľných trhov. Po prvotnom vykázaní sa pre finančné aktíva oceňované amortizovanou hodnotou („AH“) a pre investície do dlhových nástrojov oceňované reálnou hodnotou cez ostatné súhrnné zisky („FVOCI“) vykáže opravná položka, čo vedie k okamžitej účtovnej strate.

Finančné aktíva – klasifikácia a následné oceňovanie – kategórie oceňovania. Skupina klasifikuje finančné aktíva len v kategórii amortizovaná hodnota. Klasifikácia a následné ocenenie finančných aktív závisí od: (i) obchodného modelu Skupiny na riadenie portfólia súvisiacich aktív a (ii) vlastností peňažných tokov majetku.

Finančné aktíva – klasifikácia a následné oceňovanie – obchodný model. Obchodný model odzrkadľuje, ako Skupina spravuje aktíva za účelom vytvárania peňažných tokov, t.j. či je cieľom Skupiny: (i) výlučne zinkasovať zmluvné peňažné toky z aktív (držba na účely zinkasovania zmluvných peňažných tokov), alebo (ii) zinkasovať zmluvné peňažné toky a peňažné toky vznikajúce z predaja aktív (držba na účely získavania zmluvných peňažných tokov a peňažných tokov z predaja), alebo ak nie je uplatniteľná ani jedna z položiek (i) a (ii), finančné aktíva sú klasifikované ako súčasť „ostatného“ obchodného modelu a ocenené pomocou reálnej hodnoty cez hospodársky výsledok („FVTPL“).

Obchodný model je určený pre skupinu aktív (na úrovni portfólia) na základe všetkých relevantných dôkazov o činnostiach, ktoré Skupina vykonáva za účelom dosiahnuť cieľ stanovený pre portfólio dostupné v deň hodnotenia. Faktory, ktoré Skupina zvažuje pri určovaní obchodného modelu, zahŕňajú účel a zloženie portfólia a predchádzajúce skúsenosti s tým, ako boli peňažné toky za príslušné aktíva inkasované. Obchodný model, ktorý Skupina používa, má za účel držať finančné aktíva do splatnosti a zinkasovať zmluvné peňažné toky.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Finančné aktíva – klasifikácia a následné ocenenie – charakteristiky peňažného toku. Ak je cieľom obchodného modelu držať aktíva na zinkasovanie zmluvných peňažných tokov alebo držať finančné aktíva za účelom zinkasovania peňažných tokov a predaja, tak Skupina posudzuje, či peňažné toky predstavujú výlučne platby istiny a úrokov („SPPI“). Finančné aktíva s vnorenými derivátmi sa berú do úvahy ako celok pri určovaní, či sú ich peňažné toky v súlade s požiadavkou SPPI. Pri tomto posúdení Skupina posudzuje, či sú zmluvné peňažné toky v súlade s charakteristikami bežných úverov, t.j. úroky zahŕňajú iba zohľadnenie úverového rizika, časovú hodnotu peňazí, ostatné základné úverové riziká a ziskovú maržu.

Ak zmluvné podmienky zavádzajú expozíciu voči riziku alebo volatilitu, ktorá je v rozpore so základnými úverovými dojednaniami poskytovania úverov, finančné aktívum sa klasifikuje a oceňuje na základe FVTPL. Posúdenie SPPI sa vykonáva pri prvotnom vykázaní majetku a následne sa neprehodnocuje. Skupina vykonáva test SPPI pre svoje finančné aktíva.

Finančné aktíva Skupiny predstavujú len pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky a peniaze a peňažné ekvivalenty. Charakteristika týchto finančných aktív je krátkodobá a zmluvné peňažné toky predstavujú splátku istiny a úroku, ktorý zohľadňuje časovú hodnotu peňazí a preto ich Skupina oceňuje v amortizovanej hodnote. Okrem toho Skupina uplatňuje model očakávaných úverových strát na zmluvné aktíva.

Finančné aktíva – reklasifikácia. Finančné nástroje sa reklasifikujú iba vtedy, keď sa zmení obchodný model na riadenie portfólia ako celku. Táto reklasifikácia má budúci účinok a prebieha od začiatku prvého účtovného obdobia, ktoré nasleduje po zmene obchodného modelu. Skupina nemenila svoj obchodný model počas bežného účtovného obdobia a nevykonávala žiadne reklasifikácie.

Zníženie hodnoty finančných aktív – opravná položka z očakávaných úverových strát („ECL“). Skupina určuje ECL, na základe predpokladaného budúceho vývoja, k pohľadávkam oceňovaným v amortizovanej hodnote a k zmluvným aktívam. Skupina vypočítava ECL a vykazuje čisté straty zo zníženia hodnoty finančných a zmluvných aktív ku každému dátumu vykazovania. Výpočet ECL odzrkadľuje: (i) nezaújatú a pravdepodobnosťou váženú sumu, ktorá je určená vyhodnotením spektra možných výsledkov, (ii) časovú hodnotu peňazí a (iii) všetky dostupné a preukázateľné informácie, ktoré sú k dispozícii bez neprimeraných nákladov a úsilia na konci každého vykazovaného obdobia o minulých udalostiach, súčasných podmienkach a predpovediach budúcich podmienok.

Pohľadávky oceňované v amortizovanej hodnote sú prezentované vo výkaze o finančnej situácii po odpočítaní opravnej položky ECL.

Skupina aplikuje na pohľadávky z obchodného styku zjednodušený prístup podľa IFRS 9, t.j. odhaduje ECL ako straty za celú dobu pohľadávky do jej splatnosti. Skupina na výpočet očakávaných strát pre pohľadávky z obchodného styku používa maticu opravných položiek, ktorá zohľadňuje dobu po splatnosti pohľadávok, mieru strát pre každú vekovú kategóriu pohľadávok a výšku odpísaných pohľadávok.

Výšku opravnej položky predstavoval rozdiel medzi účtovnou hodnotou daného aktíva a súčasnou hodnotou predpokladaných budúcich peňažných tokov diskontovaných pôvodnou efektívnou úrokovou sadzbou. Účtovná hodnota pohľadávky sa znižovala pomocou opravných položiek a príslušná strata sa účtovala do nákladov ako „Ostatné prevádzkové náklady“.

Finančné aktíva – odpis. Skupina odpíše finančné aktíva, vcelku alebo ich časť, keď Skupina vyčerpala všetky praktické možnosti vymoženia prostriedkov z týchto aktív a neexistuje žiadne rozumné očakávanie vymoženia ďalších prostriedkov.

Finančné aktíva – odúčtovanie. Skupina prestane vykazovať finančné aktíva, keď i) boli aktíva splatené alebo právo k peňažným tokom z týchto aktív uplynulo alebo ii) Skupina na inú osobu previedla tak práva k peňažným tokom z finančných aktív ako aj v podstate všetky súvisiace riziká a benefity.

Finančné záväzky – kategórie oceňovania. Finančné záväzky sú klasifikované ako následne ocenené v amortizovanej hodnote, okrem finančných záväzkov ocenených pomocou reálnej hodnoty cez hospodársky výsledok („FVTPL“): táto klasifikácia sa uplatňuje na deriváty, finančné záväzky určené na obchodovanie (napríklad krátke pozície v cenných papieroch), podmienené záväzky vyplatiť kúpnu cenu nadobúdateľom v podnikovej kombinácii a ostatné finančné záväzky takto klasifikované pri ich prvotnom vykázaní.

Finančné záväzky - odúčtovanie. Finančné záväzky sa odúčtovávajú, keď zaniknú (napr. keď je záväzok uvedený v zmluve splnený, zrušený alebo sa premičí).

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Výmena medzi Skupinou a jej pôvodnými veriteľmi dlhových nástrojov s výrazne odlišnými podmienkami, ako aj podstatné zmeny podmienok existujúcich finančných záväzkov, sa účtuje ako zánik pôvodného finančného záväzku a vykázanie nového finančného záväzku. Podmienky sú podstatne odlišné, ak diskontovaná súčasná hodnota peňažných tokov podľa nových podmienok diskontovaná s použitím pôvodnej efektívnej úrokovej miery, sa líši od diskontovanej súčasnej hodnoty zostávajúcich peňažných tokov z pôvodného finančného záväzku minimálne o 10%. Ak je výmena dlhových nástrojov alebo zmena podmienok zaúčtovaná ako zánik, akékoľvek vynaložené transakčné náklady sa vykazujú ako súčasť zisku alebo straty zo zániku záväzku. Ak výmena alebo zmena nie je zaúčtovaná ako zánik záväzku, akékoľvek vynaložené transakčné náklady upravujú účtovnú hodnotu záväzku a amortizujú sa do úrokových nákladov počas zostávajúcej doby do splatnosti modifikovaného záväzku.

Modifikácie záväzkov, ktoré nevedú k ich zániku, sa účtujú ako zmena v odhade s použitím metódy doučtovania kumulatívnej zmeny odhadu, pričom akýkoľvek zisk alebo strata sa vykazujú s vplyvom na hospodársky výsledok, pokiaľ ekonomická podstata rozdielu v účtovných hodnotách nepredstavuje kapitálovú transakciu s vlastníckmi.

Finančné záväzky určené ako oceňované v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok („FVTPL“).

Skupina môže pri prvotnom vykázaní rozhodnúť určité záväzky klasifikovať ako FVTPL. Zisky a straty z týchto záväzkov sa vykazujú v hospodárskom výsledku s výnimkou zmeny reálnej hodnoty, ktorá je pripísateľná zmenám v kreditnom riziku tohto záväzku (určená ako suma, ktorá nie je pripísateľná zmenám trhových podmienok, ktoré predstavujú trhové riziká), a ktorá je zaúčtovaná v ostatných súhrnných ziskoch („OCI“). To platí s výnimkou, ak by takáto prezentácia vytvorila alebo nezvýšila účtovný nesúlad, pričom v tomto prípade sa zisky alebo straty súvisiace so zmenami úverového rizika záväzku taktiež vykazujú v hospodárskom výsledku.

Vzájomné započítavanie. Finančné aktíva a záväzky sú vzájomne započítané a netto hodnota je vykázaná v konsolidovanom výkaze finančnej pozície, len ak existuje právne vymožiteľné právo navzájom započítať zaúčtované sumy a tiež existuje zámer buď položky vyrovnat' netto alebo realizovať aktívum a vyrovnat' záväzok simultánne v tom istom čase. Takéto právo vzájomného zápočtu (a) nesmie byť podmienené budúcou udalosťou a (b) musí byť právne uplatniteľné za všetkých nasledovných okolností: (i) v rámci bežnej obchodnej činnosti, (ii) v prípade neplnenia záväzku a (iii) v prípade konkurzu alebo reštrukturalizácie.

Peniaze a peňažné ekvivalenty. Peniaze a peňažné ekvivalenty zahŕňujú hotovosť, vklady v bankách splatné na požiadanie a iné krátkodobé vysoko likvidné investície s pôvodnou splatnosťou do troch mesiacov. Skupina oceňuje peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty v amortizovanej hodnote na základe toho, že ich Skupina drží na získanie zmluvných finančných prostriedkov a tieto peňažné toky zodpovedajú výhradne platbám istiny a úrokov („SPPI“).

Základné imanie. Kmeňové akcie sú klasifikované ako vlastné imanie. Dodatočné transakčné náklady priamo priraditeľné emisii nových akcií sú vykázané vo vlastnom imaní ako zníženie príjmov z emisie akcií, po odpočítaní vplyvu na dane. Suma rozdielu medzi reálnou hodnotou protihodnoty prijatej za upísané akcie a ich menovitou hodnotou je vykázaná vo vlastnom imaní ako emisné ážio.

Dividendy. Dividendy sa zaúčtované vo vlastnom imaní v účtovnom období, kedy boli schválené. Ako základ na stanovenie výšky dividend a ostatných alokácií v rámci vlastného imania slúži individuálna účtovná závierka Spoločnosti.

Zákonný rezervný fond. Zákonný rezervný fond bol vytvorený v súlade s Obchodným zákonníkom. Príspevky to zákonného rezervného fondu boli tvorené vo výške 10% zisku Spoločnosti až do dosiahnutia hodnoty fondu vo výške 20% základného imania. Tento fond nie je možné rozdeliť ako dividendy a môže byť použitý len na zvýšenie základného imania alebo na krytie strát.

Emitované dlhopisy, úvery a iné pôžičky. Emitované dlhopisy, úvery a iné pôžičky sú počiatočne zaúčtované v ich reálnej hodnote po znížení o vynaložené transakčné náklady. Emitované dlhopisy, úvery a iné pôžičky sú následne účtované v amortizovanej hodnote zistenej metódou efektívnej úrokovej miery. Záväzky sú klasifikované ako krátkodobé s výnimkou prípadov, keď Skupina má nepodmienené právo odložiť plnenie záväzku minimálne na 12 mesiacov po konci účtovného obdobia.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Závazky z lízingu. Závazky plynúce z lízingu sa prvotne vykazujú na základe súčasnej hodnoty budúcich platieb. Lízingové záväzky zahrňujú čistú súčasnú hodnotu nasledujúcich lízingových splátok:

- fixné splátky, znížené o všetky lízingové stimuly,
- variabilné lízingové splátky, ktoré závisia od indexu alebo sadzby, prvotne ocenené použitím indexu alebo sadzby k dátumu začiatku nájmu,
- sumy, o ktorých Skupina očakáva, že ich zaplatí ako súčasť záruk zvyškovej hodnoty,
- ceny uplatnenia kúpnej opcie, ak je dostatočne isté, že Skupina túto opciu uplatní, a
- pokuta za ukončenie lízingu, ak je v dobe lízingu zohľadnená možnosť Skupina uplatniť opciu na ukončenie lízingu.

Opcie na predĺženie alebo ukončenie sú zahrnuté v zmluvách o nájme nehnuteľností a zariadení. Tieto zmluvné podmienky sa používajú na maximalizáciu prevádzkovej flexibility z pohľadu riadenia používaných aktív. Väčšinu opcií na predĺženie alebo ukončenie môže uplatniť iba Skupina a nie príslušný prenajímateľ. Opcie na predĺženie (alebo doba po opcii na ukončenie) sa zahrňujú do doby lízingu, ak je dostatočne isté, že sa lízing predĺži (alebo sa neukončí). Lízingové splátky za obdobia s možnosťou predĺženia nájmu, ktoré sú dostatočne isté, sa tiež zahrňujú do ocenenia záväzku.

Lízingové splátky sa diskontujú použitím implicitnej úrokovej sadzby v lízingu. Ak túto sadzbu nemožno ľahko určiť, použije sa úroková sadzba, ktorá by sa uplatnila na dodatočné pôžičky Skupiny, čo je sadzba, ktorú by Skupina musela platiť, ak by si chcela požičať finančné prostriedky potrebné k nadobudnutiu aktíva v hodnote podobnej ako je právo na užívanie majetku v podobnom ekonomickom prostredí za podobných zmluvných podmienok a zabezpečení (kolateráli).

Skupina na určenie úrokovej sadzby z dodatočnej pôžičky:

- ak je to možné, použije nedávne financovanie od tretej strany obdržané nájomcom ako počiatočný bod, upravené tak, aby odzrkadľovalo zmeny v podmienkach financovania od doby, kedy financovanie bolo prijaté,
- použije metódu úpravy úrokovej miery bez rizika o kreditné riziko, a
- urobí úpravy špecifické pre lízing, napr. zmluvné podmienky, krajina, mena a kolaterál.

Skupina je vystavená možnému budúcemu zvyšovaniu nájmu z dôvodu variabilných lízingových splátok, ktoré závisia od indexu alebo sadzby, a ktoré nie sú zahrnuté do lízingového záväzku až kým zmeny v indexe alebo sadzbe neovplyvnia nájomné platby. Keď dôjde k úprave v lízingových splátkach na základe indexu alebo sadzby, lízingový záväzok sa prehodnotí a upraví sa voči aktívu, ktoré predstavuje právo na užívanie majetku.

Lízingové splátky sa rozdelia medzi istinu a finančné náklady. Finančné náklady sa zaúčtujú do nákladov počas doby lízingu, aby sa v každom období zabezpečila konštantná pravidelná úroková miera zo zostatku záväzku.

Splátky súvisiace s krátkodobými lízingami pozemkov, budov, energetických zariadení a dopravných prostriedkov a všetky lízingy aktív nízkej hodnoty sa vykazujú rovnomerne ako náklad s vplyvom na hospodársky výsledok. Krátkodobé lízingy sú lízingy s dobou nájmu menej ako 12 mesiacov.

V rámci optimalizácie lízingových nákladov počas zmluvného obdobia Skupina môže poskytovať záruky na zvyškovú hodnotu v súvislosti s lízingom zariadenia. Skupina prvotne odhaduje a vykazuje očakávané splatné sumy v rámci záruk zvyškovej hodnoty ako súčasť lízingového záväzku. Predpokladaná zvyšková hodnota odhadnutá na začiatku lízingu sa zvyčajne rovná alebo je vyššia než ručená hodnota, a preto Skupina nepredpokladá žiadne platby v rámci záruk. Na konci každého sledovaného obdobia sa predpokladané zvyškové hodnoty preskúmajú a v prípade potreby upravujú, aby odzrkadľovali skutočné zvyškové hodnoty dosiahnuté pri porovnateľných aktívach a o očakávaní budúcich cien.

Daň z príjmov. Daň z príjmov bola zaúčtovaná v konsolidovanej účtovnej závierke na základe zákonov, ktoré boli schválené alebo v podstate schválené do konca účtovného obdobia. Náklad na daň z príjmov predstavuje splatnú daň a odloženú daň a je zaúčtovaný s vplyvom na hospodársky výsledok s výnimkou prípadov, ak je zaúčtovaný s vplyvom na ostatný súhrnný zisk alebo priamo do vlastného imania, pretože daň sa vzťahuje na transakcie, ktoré sú tiež účtované v danom alebo inom období do ostatných súhrnných ziskov alebo priamo do vlastného imania.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Splatná daň z príjmov je suma očakávaných platieb alebo vratiek od daňových úradov v súvislosti so zdaniteľným ziskom alebo stratami za bežné alebo minulé obdobia. Zdaniteľné zisky alebo straty sú odhadnuté ak konsolidovaná účtovná závierka je schválená pred podaním príslušných daňových priznaní. Dane iné ako daň z príjmov sú účtované v rámci ostatných prevádzkových nákladov.

Splatná daň z príjmu tiež zahŕňa osobitný odvod zo zisku z regulovaných činností. Základ pre osobitný odvod sa počíta nasledovne: zisk pred zdanením * (výnosy z regulovaných činností / celkové výnosy). Sadzba osobitného odvodu použitá pre výpočet základu pre osobitný odvod 4,356% p.a. sa uplatňuje od roku 2021. Osobitný odvod je odpočítateľným nákladom pre účely aplikovania splatnej dane z príjmu.

Odložená daň z príjmov je účtovaná na základe súvahovej záväzkovej metódy z dočasných rozdielov medzi daňovou hodnotou aktív a záväzkov a ich účtovnou hodnotou v účtovnej závierke. Odložená daň však nie je zaúčtovaná ak vzniká pri počiatočnom zaúčtovaní aktíva alebo záväzku v rámci transakcie, ktorá nepredstavuje podnikovú kombináciu, a pri počiatočnom účtovnom zachytení tejto transakcie nedochádza k vplyvu na účtovný ani zdaniteľný zisk alebo stratu. Odložená daň z príjmov je stanovená na základe daňových sadzieb (a zákonov), ktoré boli schválené alebo v podstate schválené do konca príslušného účtovného obdobia, a ktorá sa vzťahuje na obdobie, v ktorom bude príslušná odložená daňová pohľadávka realizovaná alebo splnený odložený daňový záväzok.

Osobitný odvod zo zisku sa uplatňuje na zisk zistený v súlade so slovenskými účtovnými predpismi, a preto odložená daň v súvislosti s osobitným odvodom vzniká len ak existuje dočasný rozdiel medzi hodnotami majetku a záväzkov stanovenými podľa slovenských účtovných predpisov a podľa IFRS. Tieto odložené dane vznikli po prvýkrát v roku 2016, keďže slovenský parlament schválil zákon, ktorým stanovil, že osobitný odvod sa bude uplatňovať natrvalo.

Odložené daňové pohľadávky sú zaúčtované v rozsahu, v akom je pravdepodobné, že bude k dispozícii budúci zdaniteľný zisk, voči ktorému bude možné uplatniť realizované dočasné rozdiely. Odložená daň je zaúčtovaná z dočasných rozdielov z investícií do dcérskych spoločností s výnimkou prípadov, keď doba uplatnenia dočasného rozdielu je pod kontrolou Skupiny a je pravdepodobné, že dočasný rozdiel sa nebude v dohľadnej dobe realizovaný.

Skupina vzájomne započítava odložené daňové pohľadávky a odložené daňové záväzky, ak Skupina má právne uplatniteľné právo započítať pohľadávky zo splatnej dane z príjmov voči záväzkom zo splatnej dane z príjmov a ide o daňové povinnosti voči tomu istému daňovému úradu.

Zamestnanecké požitky splatné po ukončení zamestnania a ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky. Skupina prispieva do štátnych a súkromných penzijných fondov a na plány ostatných sociálnych benefitov so stanovenou výškou príspevku, pričom Skupina platí pevne stanovené príspevky do samostatného fondu a nebude mať žiadne ďalšie právne alebo iné povinnosti platiť ďalšie príspevky, ak daný fond nebude mať dostatočný majetok na zaplatenie nárokov všetkým zamestnancom za dobu, ktorú odpracovali v bežnom a minulých obdobiach. Príspevky sa účtujú do nákladov v čase vzniku záväzku.

Na základe dohody s odbormi Skupina tiež má (a) povinnosť vyplatiť jeden až osem mesačných miezd každému zamestnancovi v čase odchodu do dôchodku a to v závislosti od počtu rokov odpracovaných pre Skupinu, čo predstavuje zamestnanecký požitok so stanovenou výškou benefitu splatný po ukončení zamestnania, (b) povinnosť vyplatiť odmeny v čase dosiahnutia stanoveného životného alebo pracovného jubilea a tiež (c) povinnosť vyplatiť jednorazové odškodné pri úmrtí zamestnanca pri výkone povolania, následkom choroby z povolania alebo mimo výkonu povolania. Tieto povinnosti sú zaúčtované ako záväzky odhadnuté každý rok nezávislými poisťovacími matematikmi na základe metódy plánovaného ročného zhodnotenia požitkov (Projected Unit Credit Method). Diskontovaná súčasná hodnota záväzku zo stanovenou výškou požitku je stanovená (a) diskontovaním očakávaných budúcich peňažných tokov na základe úrokových mier vysokokvalitných korporátnych dlhopisov, ktoré majú podmienky a splatnosť približne rovnakú ako splatnosť súvisiaceho záväzku a (b) následným alokovaním vypočítanej súčasnej hodnoty na obdobia zamestnania podľa podmienok plánu požitkov.

Poistno-matematické precenenia požitkov splatných po ukončení zamestnania, ktoré vznikajú z rozdielov medzi skutočnosťou a predpokladmi a zo zmien v poisťno-matematických predpokladoch, sú zaúčtované do ostatných súhrnných ziskov v období, keď vznikli, a sú okamžite preúčtované do nerozdeleného zisku vo výkaze zmien vlastného imania. Poistno-matematické precenenia záväzkov z odmien za pracovné a životné jubileá sú zaúčtované s vplyvom na hospodársky výsledok ako náklad na zamestnanecké požitky v čase, keď náklad vznikol. Náklady na minulú službu, ak nejaké vzniknú, sú zaúčtované do nákladov okamžite v čase vzniku záväzku.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Ako je uvedené v IAS 19, *Zamestnanecké požitky*, odsek 133, Skupina nerozlišuje krátkodobé a dlhodobé časti záväzkov z plánov so stanovenou výškou požitkov a vykazuje odhad ako celok v rámci dlhodobých záväzkov.

Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov. Počas dlhšieho obdobia Skupina obdržala poplatky a príspevky od zákazníkov na výstavbu distribučnej siete elektrickej energie, najmä na nové mestské prípojky a siete. Zákazníci Skupiny takto prispievajú na náklady na ich pripojenie vo forme pripojovacích poplatkov. Pripojovacie poplatky sú zaúčtované v ich reálnej hodnote, ak existuje primerané uistenie, že tieto poplatky budú prijaté. Pripojovacie poplatky vzťahujúce sa na obstaranie dlhodobého hmotného majetku sú časovo rozlíšené a následne účtované ako výnosy počas doby životnosti obstaraných odpisovaných aktív.

Dotácie, kompenzácie a príspevky. Dotácie, kompenzácie a ostatné podobné príspevky sa vykazujú v ich reálnej hodnote, ak existuje dostatočne veľká istota, že Skupina dotáciu, kompenzáciu alebo príspevok dostane a dodrží všetky s tým spojené podmienky. Dotácie a podobné príspevky súvisiace s obstaraním dlhodobého hmotného majetku sa časovo rozlišujú ako výnosy budúcich období a následne sa vykazujú v ostatných prevádzkových výnosoch rovnomerne počas doby životnosti odpisovaného majetku. Dotácie a kompenzácie týkajúce sa nákladov sa zaúčtujú ako výnosy budúcich období a následne sa zúčtujú do výnosov alebo ostatných prevádzkových výnosov počas období, keď sa účtujú náklady, ktoré majú kompenzovať. Dotácie týkajúce sa minulých nákladov sa zúčtujú do hospodárskeho výsledku v čase, keď je dostatočne isté, že budú prijaté.

Záväzky z obchodného styku. Záväzky z obchodného styku predstavujú povinnosť zaplatiť za tovar alebo služby, ktoré boli obstarané od dodávateľov v rámci bežnej činnosti. Záväzky sú klasifikované ako krátkodobé záväzky, ak platba je splatná do jedného roka, alebo v rámci prevádzkového cyklu účtovnej jednotky. Všetky ostatné položky záväzkov sú vykázané ako dlhodobé záväzky. Záväzky z obchodného styku sú počiatočne zaúčtované v ich reálnej hodnote a následne sú ocenené v amortizovanej hodnote stanovenej použitím metódy efektívnej úrokovej miery.

Rezervy / podmienené záväzky. Rezervy sú zaúčtované, ak Skupina má súčasné právne alebo iné povinnosti na základe minulých udalostí je pravdepodobné, že z dôvodu plnenia týchto povinností dôjde k odlevu zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky, a je možné spoľahlivo odhadnúť sumu záväzku. Rezervy sa netvoria na budúce prevádzkové straty. Ak existuje viacero podobných záväzkov, pravdepodobnosť, že bude potrebný výdavok na ich úhradu, sa určuje posúdením skupiny záväzkov ako celku. Rezerva sa vykazuje aj vtedy, ak je pravdepodobnosť výdavkov vzhľadom na niektorú z položiek zahrnutých v tej istej skupine záväzkov nízka.

Rezervy sa oceňujú v súčasnej hodnote výdavkov, o ktorých sa očakáva, že budú potrebné na vyrovnanie povinnosti, pričom sa použije diskontná sadzba pred zdanením, ktorá vyjadruje aktuálnu trhovú časovú hodnotu peňazí a riziká špecifické pre danú povinnosť. Nárast rezerv z dôvodu plynutia času sa účtuje ako úrokový náklad.

Ak Skupina očakáva, že rezerva bude refundovaná, napríklad v rámci poistnej zmluvy, táto náhrada je účtovaná ako samostatné aktívum, ale len v prípade, že je náhrada takmer istá.

Podmienené záväzky nie sú v konsolidovanej účtovnej závierke vykázané ako záväzky. Zverejňujú sa v poznámkach ku konsolidovanej účtovnej závierke, s výnimkou tých, kde je možnosť odlivu zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky veľmi nepravdepodobná.

Rezervy na reštrukturalizáciu. Rezervy na reštrukturalizáciu sa zaúčtujú vtedy, keď Skupina odsúhlasí podrobný a formálny plán reštrukturalizácie a reštrukturalizácia sa buď začala alebo sa verejne oznámilo, že sa uskutoční.

Rezervy na nevýhodné zmluvy. Skupina vykazuje rezervy na nevýhodné zmluvy na základe predpokladu, že budúce náklady na nákup komodít určené na dodávku vyplývajúcu zo zmluvných záväzkov dodať komoditu zákazníkovi, presiahnu ekonomické úžitky vyplývajúce z týchto zmlúv.

Rezervy na nevýhodné zmluvy sa oceňujú v súčasnej hodnote očakávaných nákladov na ukončenie zmluvy a očakávaných čistých nákladov na pokračovanie v zmluve podľa toho, ktorá z nich je nižšia, a ktorá je určená na základe prírastkových nákladov potrebných na splnenie záväzku zo zmluvy. Predtým ako je rezerva vytvorená, Skupina vykáže stratu zo zníženia hodnoty majetku súvisiaceho so zmluvou.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Vykazovanie výnosov. Štandard IFRS 15 týkajúci sa vykazovania výnosov zo zmlúv so zákazníkmi poskytuje päťstupňový model, ktorý sa uplatňuje na všetky zmluvy so zákazníkmi:

- identifikovať zmluvu (zmluvy) so zákazníkom,
- určiť povinnosti plnenia v zmluve,
- určiť cenu transakcie,
- rozdeliť transakčnú cenu na každú povinnosť plnenia,
- vykázať výnosy, ak je splnená povinnosť plnenia.

Výnosy sa vykazujú bez dane z pridanej hodnoty, hodnoty predpokladaných vrátených tovarov a služieb, zliav a diskontov. Skupina účtuje o výnosoch, keď je pravdepodobné, že v ich dôsledku budú plynúť pre Skupinu ekonomické úžitky a v prípade variabilnej odmeny, keď je vysoko pravdepodobné, že výnos nebude v budúcnosti treba odúčtovať, a ak sú splnené nižšie uvedené špecifické kritériá pre jednotlivé druhy aktivít Skupiny.

Výnosy z predaja a distribúcie elektriny. Výnosy z predaja a distribúcie elektrickej energie sú zaúčtované v čase, keď je elektrická energia dodaná zákazníkovi. Odpočet spotreby a fakturácia u veľkoodberateľov sa uskutočňuje mesačne. Spotreba v maloodberateľskom segmente malých podnikateľov bola odmeraná počas decembra 2022. V segmente maloodber domácností uskutočňuje Skupina odpočet spotreby a vyúčtovanie raz ročne, pričom Skupina rozdelila bázu odberateľov na dvanásť fakturačných cyklov. Fakturácia elektriny dodanej v roku 2022 za všetkých dvanásť fakturačných cyklov bude ukončená v decembri 2023. Skupina používa pre potreby odhadu výnosu z dodanej a nevyfakturovanej energie typové diagramy odberov implementované v Enersime. Sieťové straty sú súčasťou nákladov na nákup elektriny.

Výnosy z predaja elektrickej energie na spotovom trhu, vyrovňovanie rozdielov medzi spotrebou a zahraničnými profilovými platbami reprezentujú hlavne tržby z predaja elektrickej energie nakúpenej na krátkodobom trhu pre pravidelných zákazníkov na základe krátkodobých odchýlok v ich spotrebných diagramoch a tržby platené pravidelnými zákazníkmi za odchýlku od plánovanej spotrebnej krivky. Výnosy z predaja elektriny na spotovom trhu sa vykazujú v momente, keď je elektrina dodaná alebo zmluva splnená.

Výnosy z predaja plynu. Výnosy z predaja plynu sú zaúčtované v čase, keď je plyn dodaný zákazníkovi. Odpočet spotreby a fakturácia u veľkoodberateľov sa uskutočňuje mesačne. V segmente maloodber domácností je spotreba určená na základe dvanásťmesačného fakturačného cyklu podľa údajov od tretej strany.

Pripojovacie poplatky. Skupina dostáva príspevky od zákazníkov na ich pripojenie do siete – pripojovacie poplatky. Výnosy z týchto príspevkov sa vykazujú ako zmluvné záväzky a sú do hospodárskeho výsledku rozpušťané počas doby životnosti súvisiaceho majetku (približne 20 rokov).

Predaj služieb. V prípade služieb, kde zákazníci majú benefit z poskytnutej služby priebežne, ako je služba vykonávaná, sa výnosy zo služieb sa vykazujú v účtovnom období, v ktorom sú služby poskytnuté, s ohľadom na stupeň dokončenia konkrétnej transakcie, ktorý je odhadnutý na základe skutočne poskytnutej služby ako pomernej časti celkových služieb, ktoré majú byť poskytnuté.

Výnosy z dividend. Výnosy z dividend sa vykážu, keď vznikne právo na vyplatenie dividend a je pravdepodobný prílev prostriedkov predstavujúcich ekonomické úžitky.

Úrokové výnosy. Výnosové úroky sú účtované v časovej a vecnej súvislosti na základe metódy efektívnej úrokovej miery.

Zmluvné pokuty. Zmluvné pokuty sú vykázané ako výnosy po obdržaní platieb, nakoľko zmluvné pokuty sa vzťahujú najmä na predajné zmluvy s odberateľmi, ktorí zamýšľajú defraudovať Skupinu a ako také sú relatívne ťažko vymožiteľné.

Prepočet cudzích mien. Účtovná závierka je prezentovaná v tisícoch EUR, ktoré sú menou vykazovania Skupiny. Funkčná mena pre všetky spoločnosti v Skupine je EUR.

Transakcie a zostatky. Transakcie v cudzích menách sa prepočítavajú na funkčnú menu výmenným kurzom platným v deň uskutočnenia transakcie. Kurzové zisky a straty vyplývajúce z úhrady takýchto transakcií a z prepočítania monetárneho majetku a záväzkov denominovaných v cudzej mene koncoročným výmenným kurzom sa vykazujú s vplyvom na hospodársky výsledok.

2 Významné postupy účtovania (pokračovanie)

Informácie o segmentoch. Prevádzkové segmenty sú vykazované v súlade s interným vykazovaním poskytovaným najvyššiemu výkonnému orgánu rozhodovania. Najvyšší výkonný orgán rozhodovania, ktorý je zodpovedný za alokáciu zdrojov a hodnotenie výkonnosti týchto prevádzkových segmentov, bol identifikovaný ako predstavenstvo Spoločnosti, ktoré prijíma strategické rozhodnutia.

Hospodársky výsledok segmentu je stanovený v súlade s postupmi účtovania, ktoré sú konzistentné s tými, ktoré Skupina aplikuje pri zostavení konsolidovaného výkazu ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov.

3 Aplikovanie nových a novelizovaných štandardov a interpretácií

Nasledovné nové štandardy, interpretácie a novely štandardov nadobudli účinnosť pre Skupinu od 1. januára 2024, avšak nemali významný vplyv:

Doplnenia k IAS 1, Prezentácia účtovnej závierky - Klasifikácia záväzkov ako krátkodobé alebo dlhodobé (Účinné pre ročné účtovné obdobia, ktoré začínajú 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršie uplatňovanie je povolené.).

Doplnenia k IAS 1, Prezentácia účtovnej závierky - Neobežné záväzky s kovenantmi (Účinné pre ročné účtovné obdobia, ktoré začínajú 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršie uplatňovanie je povolené. Špecifické prechodné ustanovenia sa uplatňujú pre spoločnosti, ktoré skoršie aplikovali predchádzajúce doplnenia, ktoré nenadobudli účinnosť v roku 2020.).

Doplnenia a zmeny IAS 7, Výkaz peňažných tokov a IFRS 7, Finančné nástroje: Zverejnenia: Finančné dohody s dodávateľmi (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.).

Doplnenia k IFRS 16, Lízingy - Záväzky z lízingu pri predaji a spätnom lízingu (Účinné pre ročné účtovné obdobia, ktoré začínajú 1. januára 2024 alebo neskôr. Skoršie uplatňovanie je povolené.).

4 Nové účtovné predpisy

Určité nové štandardy, interpretácie a novely štandardov sú povinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce po 1. januári 2024, pričom ich Skupina predčasne neaplikovala:

(a) Nové alebo novelizované štandardy a interpretácie, ako boli schválené EÚ k 20. januáru 2025, ktoré sú účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce po 1. januári 2024

Doplnenia a zmeny IAS 21, Vplyv zmien výmenných kurzov: Nedostatočná vymeniteľnosť (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2025 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). Podľa IAS 21, Vplyv zmien výmenných kurzov, spoločnosť používa pri prepočte transakcie v cudzej mene spotový výmenný kurz. V niektorých jurisdikciách nie je k dispozícii žiadny spotový kurz, pretože danú menu nemožno vymeniť za inú menu. IAS 21 bol doplnený s cieľom objasniť:

- kedy je mena zameniteľná za inú menu a
- ako spoločnosť odhaduje spotový kurz, keď mena nie je vymeniteľná.

Doplnenia obsahujú aj dodatočné požiadavky na zverejnenie, ktoré majú používateľom pomôcť posúdiť vplyv použitia odhadovaného výmenného kurzu na účtovnú závierku.

Skupina posúdila vplyv doplnení na svoju konsolidovanú účtovnú závierku ako nepodstatný.

(b) Nové alebo novelizované štandardy a interpretácie, ktoré sú účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce po 1. januári 2024, ktoré ešte neboli schválené EÚ k 20. januáru 2025

IFRS 18, Prezentácia a zverejňovanie v účtovnej závierke (Účinný pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2027 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). IFRS 18 nahrádza IAS 1, Prezentácia účtovnej závierky. Hlavné zmeny v požiadavkách sú zhrnuté nižšie.

Štruktúrovanejší výkaz ziskov a strát

IFRS 18 zavádza novo definované medzisúčty „prevádzkový zisk“ a „zisk alebo strata pred financovaním a zdanením príjmu“ a požiadavku, aby sa všetky výnosy a náklady rozdelili medzi tri nové odlišné kategórie na základe hlavných podnikateľských aktivít spoločnosti: prevádzkové, investičné a finančné.

4 Nové účtovné predpisy (pokračovanie)

Podľa IFRS 18 už spoločnostiam nie je dovolené zverejňovať prevádzkové náklady iba v poznámkach. Spoločnosť prezentuje prevádzkové náklady spôsobom, ktorý poskytuje „najužitočnejší štruktúrovaný súhrn“ svojich nákladov a to buď podľa:

- povahy nákladov,
- funkcie nákladov, alebo
- zmiešanej prezentácie.

Ak sú prevádzkové náklady prezentované podľa ich funkcie, potom platia nové zverejnenia.

MPMs – Zverejnené a predmetom auditu

IFRS 18 taktiež vyžaduje, aby sa v účtovnej závierke uvádzali niektoré non-GAAP (neúčtovné) ukazovatele. Zavádza úzku definíciu Manažérskych ukazovateľov výkonnosti (Management Performance Measures – MPMs), ktorá vyžaduje, aby boli:

- medzisúčtom výnosov a nákladov,
- používané vo verejnej komunikácii mimo účtovnej závierky, a
- odrazom pohľadu manažmentu na finančnú výkonnosť.

Pre každý prezentovaný MPM musia spoločnosti v jednej poznámke k účtovnej závierke vysvetliť, prečo ukazovateľ poskytuje užitočné informácie, ako sa vypočítava a zosúladiť ho so sumou určenou podľa účtovných štandardov IFRS.

Podrobnejšie členenie informácií

Nový štandard obsahuje rozšírené usmernenia o tom, ako spoločnosti zoskupujú informácie v účtovnej závierke. Tieto usmernenia zahŕňajú rozhodovanie o tom, či sú informácie zahrnuté v hlavných výkazoch alebo sú podrobnejšie rozčlenené v poznámkach.

Spoločnosti sú odrádzané od označovania položiek ako iné a ak tak urobia, musia zverejniť podrobnejšie informácie.

Ďalšie zmeny uplatniteľné na hlavné účtovné výkazy

IFRS 18 stanovuje prevádzkový zisk ako východiskový bod pri nepriamej metóde zostavovania výkazu peňažných tokov z prevádzkových činností a ruší možnosť klasifikovať úroky a dividendové peňažné toky ako prevádzkové činnosti vo výkaze peňažných tokov (toto sa líši pre spoločnosti s určenými hlavnými podnikateľskými činnosťami). Taktiež vyžaduje, aby bol goodwill prezentovaný ako samostatná riadková položka v súvahe.

Prechodné ustanovenia

V ročnej účtovnej závierke zostavenej za obdobie, v ktorom sa nový štandard prvýkrát uplatňuje, musí účtovná jednotka zverejniť za porovnateľné obdobie bezprostredne predchádzajúce tomuto obdobiu zosúladenie každej riadkovej položky vo výkaze ziskov a strát medzi:

- upravenými sumami vykázanými podľa IFRS 18 a
- sumami vykázanými podľa IAS 1.

Skupina v súčasnosti posudzuje vplyv štandardu na svoju konsolidovanú účtovnú závierku.

IFRS 19, Dcérske spoločnosti bez zverejnenia verejnej zodpovednosti (Účinný pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2027 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). Štandard IFRS 19 umožňuje oprávneným dcérskym spoločnostiam uplatňovať účtovné štandardy IFRS so zníženými požiadavkami na zverejňovanie podľa IFRS 19.

Dcérska spoločnosť sa môže rozhodnúť uplatniť nový štandard vo svojej konsolidovanej, separátnej alebo individuálnej účtovnej závierke za predpokladu, že ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka:

- nemá verejnú zodpovednosť,
- materská spoločnosť zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku podľa IFRS účtovných štandardov.

Od dcérskej spoločnosti uplatňujúcej IFRS 19 sa vyžaduje, aby vo svojom explicitnom a bezvýhradnom vyhlásení o súlade s účtovnými štandardmi IFRS jasne uviedla, že IFRS 19 bol aplikovaný.

Skupina v súčasnosti posudzuje vplyv štandardu na svoju konsolidovanú účtovnú závierku.

4 Nové účtovné predpisy (pokračovanie)

Doplnenia k IFRS 9, Finančné nástroje a IFRS 7, Finančné nástroje: Zverejnenia: Doplnenia ku klasifikácii a oceňovaniu finančných nástrojov (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2026 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.).

Vyrovnanie záväzkov prostredníctvom elektronických platobných systémov

V praxi existuje rôznorodosť pri načasovaní vykazovania a odúčtovania finančných aktív a finančných záväzkov, najmä ak sú vyrovňované prostredníctvom elektronických platobných systémov. Doplnenia k IFRS 9 objasňujú, kedy sa finančné aktívum alebo finančný záväzok vykazuje a kedy sa ukončuje jeho vykazovanie.

Podľa doplnení spoločnosť zvyčajne odúčtuje svoj obchodný záväzok k dátumu vyrovňania. Vo väčšine prípadov je to dátum, kedy je platba zrealizovaná.

Doplnenia taktiež poskytujú voliteľnú výnimku, ktorá umožňuje spoločnosti odúčtovať svoj obchodný záväzok skôr ako k dátumu vyrovňania, potenciálne v deň, keď bola platba iniciovaná a už ju nie je možné zrušiť. Táto výnimka je dostupná, ak spoločnosť používa elektronický platobný systém, ktorý spĺňa všetky nasledujúce kritériá:

- nie je prakticky možné stiahnuť, zastaviť alebo zrušiť platobný príkaz,
- nie je prakticky možné získať prístup k hotovosti určenej na vyrovnanie ako dôsledok platobného príkazu, a
- riziko vyrovňania spojené s elektronickým platobným systémom je nevýznamné.

Spoločnosti sa môžu rozhodnúť uplatniť túto výnimku pre elektronické platby individuálne pre každý platobný systém.

Klasifikácia finančných aktív s ESG vlastnosťami

Podľa IFRS 9 nebolo jasné, či zmluvné peňažné toky niektorých finančných aktív s ESG prvkami spĺňajú kritérium SPPI (len istina a úrok), ktoré je podmienkou pre oceňovanie amortizovanou hodnotou. Výsledkom mohlo byť, že finančné aktíva s ESG vlastnosťami boli oceňované v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát.

Doplnenia zavádzajú dodatočný SPPI test pre finančné aktíva s podmienenými vlastnosťami, ktoré priamo nesúvisia so zmenou základných úverových rizík alebo nákladov – napríklad v prípadoch, keď sa peňažné toky menia v závislosti od toho, či dlžník splní ESG cieľ uvedený v úverovej zmluve.

Podľa doplnení môžu teraz určité finančné aktíva, vrátane tých s ESG vlastnosťami, spĺňať SPPI kritérium, pokiaľ sa ich peňažné toky výrazne nelíšia od rovnakého finančného aktíva bez takejto vlastnosti.

Doplnenia tiež zavádzajú dodatočné požiadavky na zverejnenie pre všetky finančné aktíva a finančné záväzky, ktoré majú určité podmienené vlastnosti, ktoré:

- nesúvisia priamo so zmenou základných úverových rizík alebo nákladov; a
- nie sú oceňované v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát.

Zmluvne prepojené nástroje (CLIs) a neregresné prvky

Doplnenia objasňujú kľúčové charakteristiky zmluvne prepojených nástrojov (CLIs) a spôsob, akým sa odlišujú od finančných aktív s neregresnými vlastnosťami. Obsahujú tiež faktory, ktoré musí spoločnosť zvážiť pri hodnotení peňažných tokov vyplývajúcich z finančného aktíva s neregresnými prvkami (tzv. „look-through“ test).

Zverejnenia o investíciách do kapitálových nástrojov

Doplnenia vyžadujú dodatočné zverejnenie pre investície do kapitálových nástrojov, ktoré sú oceňované v reálnej hodnote so ziskom alebo stratou vykázanou v ostatnom súhrnnom výsledku (FVOCI).

Skupina v súčasnosti posudzuje vplyv doplnení na svoju konsolidovanú účtovnú závierku.

4 Nové účtovné predpisy (pokračovanie)

Doplnenia k IFRS 9, Finančné nástroje a IFRS 7, Finančné nástroje: Zverejnenia: Zmluvy odkazujúce na elektrinu závislú od prírody (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2026 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená.). Doplnenia umožňujú, aby zmluvy o dodávke elektriny závislej od prírodných podmienok, ktoré sa niekedy označujú ako zmluvy o nákupe obnoviteľnej energie (PPAs), boli lepšie zohľadnené v účtovnej závierke. Doplnenia:

- objasňujú uplatňovanie výnimky pre vlastnú spotrebu na tieto zmluvy.
- menia požiadavky na zabezpečovacie účtovníctvo tak, aby bolo možné použiť zmluvy na dodávku elektriny z obnoviteľných zdrojov závislých od prírody ako zabezpečovací nástroj, ak sú splnené určité podmienky.
- zavádzajú dodatočné požiadavky na zverejnenie s cieľom umožniť investorom lepšie pochopiť vplyv týchto zmlúv na finančnú výkonnosť spoločnosti a jej budúce peňažné toky.

Skupina v súčasnosti posudzuje vplyv doplnení na svoju konsolidovanú účtovnú závierku.

Ročné vylepšenia IFRS štandardov – zväzok 11 (Účinné pre ročné účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2026 alebo neskôr. Skoršia aplikácia je povolená. Doplnenie týkajúce sa odúčtovania záväzkov z prenájmu sa vzťahuje iba na záväzky z prenájmu, ktoré boli zrušené od začiatku účtovného obdobia, v ktorom sa doplnenie prvýkrát uplatňuje.).

V tomto súbore vylepšení IASB urobila menšie úpravy v IFRS 9, Finančné nástroje, a v ďalších štyroch účtovných štandardoch (IFRS 1 Prvé prijatie medzinárodných štandardov finančného výkazníctva, IFRS 7 Finančné nástroje: Zverejnenia, IFRS 10 Konsolidovaná účtovná závierka a IAS 7 Výkaz peňažných tokov). Doplnenia k IFRS 9 riešia:

- konflikt medzi IFRS 9 a IFRS 15, Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi, týkajúci sa prvotného ocenenia pohľadávok z obchodného styku, a
- spôsob, akým nájomca odúčtuje záväzok z prenájmu podľa odseku 23 IFRS 9.

Doplnenia k IFRS 9 vyžadujú, aby spoločnosti prvotne oceňovali pohľadávky z obchodného styku bez signifikantnej finančnej zložky vo výške určenej podľa IFRS 15. Taktiež objasňujú, že keď sa záväzky z prenájmu odúčtujú podľa IFRS 9, rozdiel medzi ich účtovnou hodnotou a zaplateným protiplnením sa vykazuje vo výkaze ziskov a strát.

Skupina v súčasnosti posudzuje vplyv doplnení na svoju konsolidovanú účtovnú závierku.

Doplnenia k IFRS 10 a IAS 28 - Predaj alebo vklad majetku medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom (Dátum účinnosti je odložený na neurčito. Voliteľné použitie v účtovnej závierke podľa IFRS v plnom rozsahu je možné. Európska komisia sa rozhodla odložiť prijatie na neurčito, nie je pravdepodobné, že by Európska únia prijala doplnenia v blízkej budúcnosti.). Doplnenia objasňujú, že pri transakcii zahŕňajúcej pridružený alebo spoločný podnik rozsah vykázania zisku alebo straty závisí od toho, či predaný alebo vložený majetok predstavuje podnik, takže:

- celý zisk alebo strata sa vykáže, keď transakcia medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom zahŕňa prevod aktíva alebo aktív, ktoré tvoria podnik (či už sú umiestnené v dcérskej spoločnosti alebo nie), pričom
- čiastočný zisk alebo strata sa vykáže, keď transakcia medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom zahŕňa majetok, ktorý nepredstavuje podnik, aj keď je tento majetok umiestnený v dcérskej spoločnosti.

Skupina posúdila vplyv doplnení na svoju konsolidovanú účtovnú závierku ako nepodstatný.

Skupina aktuálne posudzuje vplyv hore uvedených a iných IFRS štandardov a interpretácií IFRIC na svoju konsolidovanú účtovnú závierku, avšak neočakáva žiadny významný vplyv na Skupinu.

5 Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania

Skupina uskutočňuje odhady a používa predpoklady ohľadne budúcnosti. Výsledné účtovné odhady, už podľa ich definície, sa zriedka budú zhodovať so skutočnými výsledkami. Nižšie sú uvedené najdôležitejšie odhady a predpoklady, kde existuje podstatné riziko, že dôjde k významnej úprave účtovných hodnôt majetku a záväzkov počas nasledujúceho ročného účtovného obdobia.

Nevyfakturované dodávky elektriny. Nevyfakturované výnosy za distribúciu a dodávku predstavujú účtovný odhad založený na odhade objemu distribuovanej a dodanej elektriny v technických jednotkách - MWh na nízkonapäťovej úrovni a odhade jednotkovej ceny, ktorou bude v budúcnosti fakturovaná.

Skupina používa softvérovú aplikáciu Enersim na odhad nevymenovaných dodávok na základe predpokladaných časových kriviek spotreby zákazníkov, ktorý k 31. decembru 2024 predstavoval 298 211 tisíc EUR (2023: 194 652 tisíc EUR). Tento účtovný odhad je založený na:

- odhade objemu distribúcie a dodávky zákazníkom v segmente domácnosti v technických jednotkách (MWh) medzi dátumom posledného odpočtu a koncom účtovného obdobia;
- odhade spotreby s použitím časovej štruktúry spotreby rôznych zákazníckych profilov, ktoré boli stanovené podľa meranej vzorky;
- odhade strát v distribučnej sieti; a
- jednotkovej ceny v EUR/MWh, ktorá bude použitá pre fakturáciu distribúcie a dodávky.

Skupina vykázala nasledovné súvahové hodnoty nevymenovaných výnosov za distribúciu a dodávku elektrickej energie:

<i>V tisícoch EUR</i>	31. december 2024	31. december 2023
Dohadné pohľadávky za distribúciu a dodávku elektrickej energie ako súčasť položky „Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky“	16 189	18 030
Dohadné záväzky za distribúciu a dodávku elektrickej energie ako súčasť položky „Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky“	58 667	60 310

Ak by bol odhad celkových sieťových strát nižší o 0,1%, čo predstavuje 14,2 GWh (2023: 22,0 GWh), pri zachovaní ostatných parametrov, výnosy z dodávky energie a distribučných služieb by boli vyššie o 1 728 tisíc EUR (2023: 3 842 tisíc EUR).

Nevyfakturované dodávky plynu. Nevyfakturované výnosy za distribúciu a dodávku predstavujú účtovný odhad založený na odhade objemu distribuovaného a dodaného plynu v technických jednotkách - MWh a odhade jednotkovej ceny, ktorou bude v budúcnosti fakturovaný. Tento účtovný odhad je založený na:

- odhade objemu distribúcie a dodávky zákazníkom v segmente domácnosti v technických jednotkách (MWh) medzi dátumom posledného odpočtu a koncom účtovného obdobia;
- odhade spotreby s použitím časovej štruktúry spotreby rôznych zákazníckych profilov; a
- jednotkovej ceny v EUR/MWh, ktorá bude použitá pre fakturáciu distribúcie a dodávky.

Skupina vykázala nasledovné súvahové hodnoty nevymenovaných výnosov za distribúciu a dodávku plynu:

<i>V tisícoch EUR</i>	31. december 2024	31. december 2023
Dohadné pohľadávky za distribúciu a dodávku plynu ako súčasť položky „Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky“	7 811	5 055
Dohadné záväzky za distribúciu a dodávku plynu ako súčasť položky „Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky“	22 553	20 102

Ak by bol odhad objemu distribuovaného a dodaného plynu o 10 GWh vyšší (2023: 10 GWh vyšší), pri zachovaní ostatných parametrov, výnosy za distribúciu a dodávku plynu by boli vyššie o 697 tisíc EUR (2023: 493 tisíc EUR).

5 Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania (pokračovanie)

Odhadovaná doba ekonomickej životnosti distribučnej siete elektrickej energie. Odhad ekonomickej doby životnosti položiek majetku siete vyžaduje aplikovanie úsudku na základe minulých skúseností s podobnými položkami. Budúce ekonomické úžitky, ktoré dané aktíva predstavujú, sa spotrebúvajú prevažne ich používaním. Avšak iné faktory, ako napríklad technická zastaranosť alebo opotrebovanie, často vedú k zníženiu ekonomických úžitkov, ktoré dané aktíva predstavujú.

Vedenie vyhodnocuje zostávajúcu dobu ekonomickej životnosti na základe aktuálneho technického stavu majetku a odhadovanej doby, počas ktorej Skupina očakáva prílev ekonomických úžitkov z tohto majetku. Zohľadňujú sa nasledovné najdôležitejšie faktory: (a) očakávané používanie aktív, (b) očakávané fyzické opotrebovanie, ktoré závisí od faktorov prevádzky a programu údržby a (c) technické zastaranie, ak existuje.

Ak by očakávaná doba ekonomickej životnosti aktív distribučnej siete bola kratšia o 10% ako odhad vedenia k 31. decembru 2024, Skupina by zaúčtovala dodatočné odpisy aktív siete vo výške 10 465 tisíc EUR (2023: 6 394 tisíc EUR).

Metóda očakávaných strát z pohľadávok „ECL“. Skupina aplikuje na pohľadávky z obchodného styku zjednodušený prístup podľa IFRS 9, t.j. odhaduje ECL ako očakávané straty za celú dobu do ich splatnosti. Skupina na výpočet očakávaných strát pre pohľadávky z obchodného styku používa maticu opravných položiek, ktorá zohľadňuje dobu pohľadávok po splatnosti, mieru strát pre každú skupinu doby po splatnosti a výšku odpísaných pohľadávok. Skupina zvažila očakávanú platobnú disciplínu na ďalších 12 mesiacov.

Na základe týchto ukazovateľov sa rozhodla, že tvorba opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku na základe historických údajov je dostačujúca, keďže vývoj relevantných ukazovateľov o budúcom vývoji zodpovedá vývoju z predošlých období. Možný vývoj makroekonomických ukazovateľov nemá významný dopad na hodnotu očakávaných strát z pohľadávok z obchodného styku.

Opcie na predĺženie a ukončenie lízingu. Pri určovaní doby lízingu vedenie zvažuje všetky skutočnosti a okolnosti, ktorá vytvárajú ekonomický stimul na uplatnenie opcie na predĺženie alebo na neuplatnenie opcie na ukončenie nájmu. Opcie na predĺženie (alebo obdobia po opcii na ukončenie) sú zahrnuté do doby lízingu, len ak je dostatočne isté, že lízing sa predĺži (alebo neukončí).

Pri lízingoch na pozemky, budovy, energetické zariadenia a dopravné prostriedky sú zvyčajne najrelevantnejšie nasledujúce faktory:

- Ak sú značné pokuty na ukončenie (alebo nepredĺženie), zvyčajne je dostatočne isté, že Skupina predĺži (alebo neukončí) lízing.
- Ak existujú akékoľvek technické zhodnotenia predmetu lízingu, pri ktorých sa očakáva významná zvyšková hodnota, je zvyčajne dostatočne isté, že Skupina predĺži (alebo neukončí) lízing.

Skupina zvažuje aj iné faktory vrátane historického trvania lízingu a náklady a narušenia obchodnej činnosti, ktoré sú potrebné na nahradenie prenajímaného aktíva. Väčšinu držaných opcií na predĺženie a ukončenie môže uplatniť iba Skupina a nie príslušný prenajímateľ.

K 31. decembru 2024 možné budúce peňažné výdavky v hodnote 0 tisíc EUR (nediskontované) (2023: 0 tisíc EUR) neboli zahrnuté do lízingového záväzku, pretože nie je dostatočne isté, že líziny budú predĺžené (alebo neukončené).

Doba lízingu sa prehodnocuje, ak sa opcia skutočne uplatňuje (alebo neuplatňuje) alebo Skupina ju musí uplatniť (alebo neuplatniť). Posúdenie dostatočnej istoty sa reviduje, iba ak nastane významná udalosť alebo významná zmena v okolnostiach, ktorá ovplyvňuje toto posúdenie a je pod kontrolou nájomcu. Počas aktuálneho účtovného obdobia nedošlo k revízii odhadovaných dôb lízingu.

Skupina odhadla, že záruky zvyškovej hodnoty predmetov nájmu nie sú významné.

5 Dôležité účtovné odhady a úsudok pri aplikovaní postupov účtovania (pokračovanie)

Kontrola nad ZSE Elektrárne, s.r.o. Dňa 4. mája 2023 spoločnosť E.ON a Slovenská republika zastúpená Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky, ako akcionári Skupiny, podpísali Dodatok k Memorandu o porozumení zo dňa 30. júla 2020 (ďalej len „Memorandum“), na základe ktorého vzniklo Slovenskej republike právo do 31. decembra 2024 požiadať spoločnosť E.ON o prevod 100%-ného obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o. V priebehu roka 2023 si Slovenská republika uplatnila opciu na nadobudnutie obchodného podielu, a tým prejavila svoj záujem o prevod obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., ktorý bude realizovaný za objektívnu trhovú hodnotu stanovenú za štandardných trhových podmienok a v súlade so všetkými platnými právnymi predpismi.

Vedenie Skupiny usúdilo, že Skupina má aj naďalej kontrolu nad ZSE Elektrárne, s.r.o. až do dňa zrealizovania prevodu obchodného podielu, pretože podľa jeho názoru je Memorandum nezáväzné, bolo podpísané spoločnosťou E.ON a nie Západoslovenskou energetikou, a.s. a teda je voči Skupine a jej štatutárnym orgánom priamo právne nevymáhateľné. Po zohľadnení prejavenej záujmu Slovenskej republiky a uplatnení jej opcie na nadobudnutie obchodného podielu v spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., vedenie Skupiny usúdilo, že predaj ZSE Elektrárne, s.r.o. je vysoko pravdepodobný do jedného roka, a preto boli príslušný majetok a záväzky reklasifikované do obežných položiek ako majetok a záväzky držané na predaj podľa IFRS 5, *Dlhodobé aktíva držané na predaj a ukončované činnosti* (bod č. 33 poznámok).

Vedenie tiež neúčtovalo o odloženej dani z investície do ZSE Elektrárne, s.r.o., keďže účtovná hodnota investície by bola v prípade predaja aj daňovým nákladom odpočítateľným voči výnosu z predaja, a teda nevzniká dočasný rozdiel, z ktorého by bolo nutné účtovať odloženú daň. Rozdiel medzi účtovnou hodnotou čistého majetku ZSE Elektrárne, s.r.o. a daňovým nákladom odpočítateľným voči výnosu z predaja k 31. decembru 2024 je 102 369 tisíc EUR (2023: 65 447 tisíc EUR).

Vykázanie odloženej daňovej pohľadávky. Vedenie použilo svoj úsudok pri zaúčtovaní odloženej daňovej pohľadávky vo výške 6 058 tisíc EUR (2023: 13 732 tisíc EUR) z odpočítateľných dočasných rozdielov medzi účtovnou hodnotou a daňovou zostatkovou cenou paroplynovej elektrárne v Malženiciach na základe prognóz budúcich zdaniteľných ziskov za obdobia, pre ktoré sú k dispozícii forwardové ceny komodít. Projekcie cien komodít a neistoty v predpovediach, ktoré sa týkajú neskorších období, neposkytujú dostatočné presvedčivé dôkazy, ktoré by mohli zdôvodniť zaúčtovanie potenciálnej dodatočnej odloženej daňovej pohľadávky v sume do 56 884 tisíc EUR (2023: 49 444 tisíc EUR), ktorá sa vzťahuje na zvyšok odpočítateľných dočasných rozdielov týkajúcich sa tejto elektrárne.

Zníženie hodnoty goodwillu. Bližšie informácie ohľadne goodwillu sú uvedené v bode č. 7 a č. 34 poznámok. Skupina testuje goodwill na zníženie hodnoty každoročne alebo častejšie v prípade, že nastanú okolnosti, ktoré môžu viesť k zníženiu hodnoty. Účtovná hodnota segmentu, ktorý obsahuje goodwill, sa porovnáva na spätné ziskateľnú sumu. Spätné ziskateľná suma segmentu je stanovená ako vyššia medzi reálnou hodnotou a hodnotou z používania použitím metódy diskontovaných peňažných tokov. Na zistenie účtovnej hodnoty, Skupina alokuje pracovný kapitál a dlhodobé aktíva každému segmentu. V prípade, že hodnota daného segmentu prevyšuje spätné ziskateľnú sumu, Skupina by vykázala zníženie hodnoty aktív daného segmentu. Hodnoty EBITDA a investícií sú v súlade s plánom odsúhlaseným manažmentom Skupiny na obdobie 5 rokov a v terminálnom roku s nižšie uvedenou mierou rastu. V prípade zvýšenia/zníženia WACCu o 0,01% sa zníži/zvýši hodnota projektovaných diskontovaných budúcich peňažných tokov o 10 miliónov EUR.

Podľa použitej metodiky, vedenie Skupiny neidentifikovalo žiadne zníženie hodnoty goodwillu. Prehľad predpokladov použitých pre každý segment je v nasledujúcej tabuľke:

	Dodávka	Distribúcia
WACC (pred daňou)	7,0%	4,9%
Konečná miera rastu	1,25%	1,25%

6 Dlhodobý hmotný majetok

Pohyby v účtovnej hodnote dlhodobého hmotného majetku počas roka 2024 boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozemky	Stavby distribuč- nej siete	Elekt- rické vedenia	Rozvodne a podobné sieťové zariadenia	Paro- plynová elektrá- reň	Ostatné aktíva - na vlastné použitie*	Ostatné aktíva - prenajaté iným stranám	Nedo- končené investície	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru 2024	45 599	177 884	1 412 768	707 385	-	174 969	24 503	176 432	2 719 540
Oprávky a opravné položky	-	-53 600	-348 278	-295 769	-	-100 349	-19 667	-	-817 663
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2024	45 599	124 284	1 064 490	411 616	-	74 620	4 836	176 432	1 901 877
Prírastky	-	-	-	-	-	-	-	237 017	237 017
Presuny	-	-2 526	-10 811	-153 765	-	167 102	-	-	-
Kapitalizované náklady na úvery a pôžičky**	-	-	-	-	-	-	-	3 369	3 369
Reklasifikácie	251	5 378	83 220	27 175	-	88 827	279	-205 130	-
Odpisy	-	-6 540	-59 541	-28 106	-	-32 164	-499	-	-126 850
Vyradenie	-1 159	-25	-	-45	-	-2 106	-	-430	-3 765
Ukončenie nájmu kúpou aktíva	-	145	609	215	-	-	-	-	969
Prevod z investičnej nehnuteľnosti na dlhodobý hmotný majetok (pozn. 8)	-	-	-	-	-	6	-	-	6
Obstarávacia cena k 31. decembru 2024	44 691	180 721	1 482 772	573 129	-	428 346	24 734	211 258	2 945 651
Oprávky a opravné položky	-	-60 005	-404 805	-316 039	-	-132 061	-20 118	-	-933 028
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2024	44 691	120 716	1 077 967	257 090	-	296 285	4 616	211 258	2 012 623

* Ostatné aktíva na vlastné použitie predstavujú stroje, nesieťové a administratívne budovy, vozidlá a ostatné aktíva.

** Sadzba použitá pre kapitalizáciu nákladov na úvery a pôžičky bola približne 3,24% p.a. za rok 2024 (2023: za obdobie od 1. januára 2023 do 31. októbra 2023 bola približne 3,07% p.a. a za obdobie od 1. novembra 2023 do 31. decembra 2023 približne 3,24% p.a.).

Skupina k 31. decembru 2023 založila ako zábezpeku v prospech banky v súvislosti s prijatými bankovými úvermi administratívnu budovu v zostatkovej hodnote 2 400 tisíc EUR a prislúchajúce pozemky v zostatkovej hodnote 537 tisíc EUR.

Dlhodobý hmotný majetok je poistený pre prípad škôd spôsobených živelnou udalosťou do výšky 1 988 902 tisíc EUR v prípade budov a do výšky 1 599 996 tisíc EUR v prípade strojov, náradia, prístrojov, príslušenstva a ostatného majetku (2023: 1 623 370 tisíc EUR a 1 623 359 tisíc EUR).

6 Dlhodobý hmotný majetok (pokračovanie)

Pohyby v účtovnej hodnote dlhodobého hmotného majetku počas roka 2023 boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozemky	Stavby distribuč- nej siete	Elek- trické vedenia	Rozvodne a podobné sieťové zariadenia	Paro- plynová elektrá- reň	Ostatné aktíva - na vlastné použitie*	Ostatné aktíva - prenajaté iným stranám	Nedo- končené investície	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru 2023	27 690	160 284	874 555	504 119	32 446	127 888	24 413	107 499	1 858 894
Oprávky a opravné položky	-	-64 233	-325 783	-277 401	-8 243	-79 143	-19 192	-	-773 995
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2023	27 690	96 051	548 772	226 718	24 203	48 745	5 221	107 499	1 084 899
Prírastky	-	-	-	-	-	-	-	161 199	161 199
Kapitalizované náklady na úvery a pôžičky**	-	-	-	-	-	-	-	2 012	2 012
Reklasifikácie	1 671	14 957	75 992	31 697	11 059	8 984	92	-144 452	-
Odpisy	-	-4 729	-26 366	-26 453	-4 129	-7 425	-477	-	-69 579
Vyradenie	-108	-	-77	-30	-	-303	-	-81	-599
Ukončenie nájmu kúpou aktíva	-	133	1 462	215	-	-	-	-	1 810
Prevod z investičnej nehnuteľnosti na dlhodobý hmotný majetok (pozn. 8)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (pozn. 34)	16 877	18 882	464 707	179 678	-	25 057	-	51 753	756 954
Prevod na aktíva držané na predaj a ukončované činnosti (pozn. 33)	-531	-1 010	-	-209	-31 133	-438	-	-1 498	-34 819
Obstarávacia cena k 31. decembru 2023	45 599	177 884	1 412 768	707 385	-	174 969	24 503	176 432	2 719 540
Oprávky a opravné položky	-	-53 600	-348 278	-295 769	-	-100 349	-19 667	-	-817 663
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2023	45 599	124 284	1 064 490	411 616	-	74 620	4 836	176 432	1 901 877

* Ostatné aktíva na vlastné použitie predstavujú stroje, nesieťové a administratívne budovy, vozidlá a ostatné aktíva.

** Sadzba použitá pre kapitalizáciu nákladov na úvery a pôžičky bola za obdobie od 1. januára 2023 do 31. októbra 2023 približne 3,07% p.a. a za obdobie od 1. novembra 2023 do 31. decembra 2023 približne 3,24% p.a.

Podľa úsudku vedenia distribučná sieť elektrickej energie nespadá do pôsobnosti IFRIC 12, *Koncesie na služby*, a teda nie je prezentovaná ako nehmotný majetok, pretože (a) Skupina má možnosť predat' alebo poskytnúť aktíva tejto infraštruktúry ako zabezpečenie svojich záväzkov a (b) vzťah s regulátorom a so slovenskou vládou nie je typická koncesia „postaviť, prevádzkovať a previesť“, ale skôr privatizácia, pre ktorú informačná poznámka č. 2 k IFRIC 12 indikuje, že aktívum spadá do pôsobnosti IAS 16, *Dlhodobý hmotný majetok*. Skupina neposkytla žiadny významný dlhodobý hmotný majetok ako zabezpečenie za svoje úvery a pôžičky alebo iné finančné záväzky do koncu bežného a minulého účtovného obdobia.

Príjmy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Zostatková hodnota predaného a vyradeného majetku	4 885	599
Zostatková hodnota predaných emisných kvót	-	1 245
Odobovanie emisných kvót do Národného registra emisných kvót	-	5 897
Použitie rezervy na emisie CO ₂	-	-5 897
Zisk / (strata) z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti (bod č. 29 poznámok)	986	7 088
Príjmy z predaja dlhodobého majetku určeného na budúce spätné odkúpenie	-	5 075
Ostatné	-463	-99
Príjmy z predaja	5 408	13 908

6 Dlhodobý hmotný majetok (pokračovanie)

Príjmy z dlhodobého hmotného majetku prenajatého iným stranám, ktorý hlavne predstavujú optické linky a súvisiace technológie, sú uvedené v bode č. 29 poznámok. Budúce príjmy z nevypovedateľného prenájmu sú splatné nasledovne:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatné:		
- počas 1. roka	187	194
Budúce príjmy z prenájmu spolu	187	194

7 Nehmotný majetok

Pohyby v účtovnej hodnote nehmotného majetku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Emisné kvóty oxidu uhličitého	Goodwill	Oceniteľné práva	Zákaznícky kmeň	Softvér a podobné aktíva	Aktíva, ktoré nie sú ešte k dispozícii na užívanie	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru 2023	18 830	1 139	10 643	4 259	76 786	7 827	119 484
Oprávky a opravné položky	-	-	-7 450	-674	-63 858	-	-71 982
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2023	18 830	1 139	3 193	3 585	12 928	7 827	47 502
Prírastky	20 283	-	-	-	-	8 195	28 478
Kapitalizované náklady na úvery a pôžičky	-	-	-	-	-	6	6
Reklasifikácie	-	-	1 551	-	10 036	-11 587	-
Odpisy	-	-1 139	-971	-952	-6 532	-	-9 594
Vyradenie	-7 142	-	-	-	-	-	-7 142
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (pozn. 34)	-	289 769	12 472	132 364	8 409	7 354	450 368
Prevod na aktíva držané na predaj a ukončované činnosti (pozn. 33)	-31 971	-	-67	-	-970	-306	-33 314
Obstarávacia cena k 31. decembru 2023	-	290 908	24 572	136 623	93 905	11 489	557 497
Oprávky a opravné položky	-	-1 139	-8 394	-1 626	-70 034	-	-81 193
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2023	-	289 769	16 178	134 997	23 871	11 489	476 304
Prírastky	4 510	-	-	-	-	17 418	21 928
Presuny	-	-	-5 808	5 808	-	-	-
Kapitalizované náklady na úvery a pôžičky	-	-	-	-	-	-	-
Reklasifikácie	-	-	1 810	-	9 005	-10 815	-
Odpisy	-	-	-2 692	-6 592	-10 348	-	-19 632
Vyradenie	-	-	-	-	-	-	-
Obstarávacia cena k 31. decembru 2024	4 510	290 908	20 529	142 432	101 673	18 092	578 144
Oprávky a opravné položky	-	-1 139	-11 041	-8 219	-79 145	-	-99 544
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2024	4 510	289 769	9 488	134 213	22 528	18 092	478 600

Aktíva, ktoré ešte nie sú k dispozícii na používanie, predstavujú najmä aktualizácie a zlepšenia funkcionality zákazníckych, finančných, bezpečnostných a iných vnútropodnikových informačných systémov. Bližšie informácie ohľadne goodwillu sú uvedené v bode č. 34 poznámok.

8 Investičná nehnuteľnosť

Skupina prenája časť svojich pozemkov a administratívnych a prevádzkových priestorov na základe operatívneho prenájmu tretím stranám.

Pohyby v účtovnej hodnote investičnej nehnuteľnosti boli nasledovné:

V tisícoch EUR	2024			2023		
	Pozemky	Budovy	Spolu	Pozemky	Budovy	Spolu
Obstarávacia cena k 1. januáru	129	1 124	1 253	129	1 124	1 253
Oprávky a opravné položky	-	-104	-104	-	-64	-64
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru	129	1 020	1 149	129	1 060	1 189
Prevod z investičnej nehnuteľnosti na dlhodobý hmotný majetok	-	-6	-6	-	-	-
Prírastky	-	-	-	-	-	-
Odpisy	-	-23	-23	-	-40	-40
Vyradenie	-129	-991	-1 120	-	-	-
Obstarávacia cena k 31. decembru	-	-	-	129	1 124	1 253
Oprávky a opravné položky	-	-	-	-	-104	-104
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru	-	-	-	129	1 020	1 149

Vedenie Skupiny odhaduje, že k súvahovému dňu sa reálna hodnota investičnej nehnuteľnosti významne neodlišuje od jej účtovnej hodnoty. Výnosy Skupiny z prenájmu investičnej nehnuteľnosti tretím stranám boli za rok 2024 vo výške 112 tisíc EUR (2023: 173 tisíc EUR). Priame prevádzkové náklady na investičnú nehnuteľnosť (vrátane opráv a údržby) boli za rok 2024 vo výške 52 tisíc EUR (2023: 87 tisíc EUR) a tieto náklady sú vyúčtované nájomcom v nájomnom.

Budúce minimálne lízingové splátky z operatívneho prenájmu investičnej nehnuteľnosti sú nasledovné:

V tisícoch EUR	2024	2023
Splatné:		
- počas 1. roka	-	96
- počas 2. roka	-	31
Pohľadávka z nediskontovaných splátok operatívneho prenájmu k 31. decembru spolu	-	127

9 Práva na užívanie majetku a záväzky z lízingu

Skupina si prenája rôzne pozemky, administratívne budovy, energetické stavby a zariadenia a dopravné prostriedky. Zmluvy o prenájme sa zvyčajne uzatvárajú na dobu určitú zvyčajne od 2 do 20 rokov (doby nájmu sú uvedené v bode č. 2 poznámok), ale môžu obsahovať opcie na predĺženie. Pri majetku, kde zmluva bola stanovená na dobu neurčitú, bola životnosť určená na základe predpokladanej doby prenájmu.

Lízingy sa vykazujú ako aktívum predstavujúce právo na užívanie majetku a zodpovedajúci záväzok odo dňa, kedy sa prenášané aktívum stane dostupné pre použitie Skupinou. Pohyby v právach na užívanie majetku sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozemky	Administratívne budovy	Energetické stavby a zariadenia	Dopravné prostriedky	Spolu
Zostatková účtovná hodnota k 1. januáru 2023	343	7 626	11 180	4 858	24 007
Prírastky	-	3 061	2 003	1 063	6 127
Vyradenia	-	-164	-	-124	-288
Odpisy	-17	-1 208	-692	-1 739	-3 656
Zníženie hodnoty	-	-666	-	-7	-673
Ukončenie nájmu kúpou aktíva (bod č. 6 poznámok)	-	-	-1 810	-	-1 810
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (bod č. 34 poznámok)	41	1 250	2 946	732	4 969
Prevod na aktíva držané na predaj a ukončované činnosti (bod č. 33 poznámok)	-279	-	-	-	-279
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2023	88	9 899	13 627	4 783	28 397
Prírastky	-	1 872	2 871	2 854	7 597
Vyradenia	-	-54	-	-78	-132
Odpisy	-11	-1 745	-949	-1 906	-4 611
Zníženie hodnoty	-8	-1	-42	-24	-75
Ukončenie nájmu kúpou aktíva (bod č. 6 poznámok)	-	-	-969	-	-969
Zostatková účtovná hodnota k 31. decembru 2024	69	9 971	14 538	5 629	30 207

Skupina vykázala záväzky z lízingu nasledovne:

<i>V tisícoch EUR</i>	31. decembra 2024	31. decembra 2023
Krátkodobé lízingové záväzky	5 160	4 609
Dlhodobé lízingové záväzky	25 518	23 881
Lízingové záväzky spolu	30 678	28 490

Úrokové náklady z nájmov zahrnuté do úrokových a podobných nákladov boli za rok 2024 vo výške 953 tisíc EUR (2023: 574 tisíc EUR).

Náklady na krátkodobé nájom a na prenájom majetku s nízkou hodnotou (z pokračujúcich činností), ktoré nie sú krátkodobé nájom (zahrnuté do ostatných prevádzkových nákladov – bod č. 28 poznámok):

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Náklady na krátkodobé nájom	668	283
Náklady na prenájom majetku s nízkou hodnotou, ktoré nie sú uvedené vyššie ako krátkodobé nájom	1 498	1 123

9 Práva na užívanie majetku a záväzky z lízingu (pokračovanie)

Celkové peňažné výdavky za nájom predstavovali:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Platby súvisiace s krátkodobými nájmi	692	358
Platby súvisiace s prenájomom majetku s nízkou hodnotou, ktoré nie sú krátkodobé nájom	1 500	1 124
Splatenie istiny lízingových záväzkov	5 922	5 456
Uhradený úrokový náklad z lízingov	953	574
Celkové peňažné výdavky za nájom spolu	9 067	7 512

Zmluvy o lízingoch neobsahujú žiadne zabezpečenie. Vlastnícke právo k prenajatému majetku má prenajímateľ. Prenajatý majetok sa nemôže použiť ako zabezpečenie iných pôžičiek Skupiny.

10 Investície účtované metódou podielu na vlastnom imaní

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Energotel, a.s. - 40%-ná investícia do spoločného podniku	2 297	2 297
SPX, s.r.o.	135	135
Bioplyn Rozhanovce, s.r.o. - 34%-ná investícia do spoločného podniku	876	876
TRANSELEKTRO spoločnosť s ručením obmedzeným Košice – pridružený podnik	13	13
Ostatné	164	164
Investície účtované metódou podielu na vlastnom imaní spolu	3 485	3 485

11 Zásoby

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Zemný plyn	21 751	24 123
Materiál a náhradné diely	14 340	19 847
Nedokončená výroba	1 581	2 478
Tovar	2 792	4 123
Pozemky držané na predaj	1 022	1 022
Zásoby spolu	41 486	51 593

Zásoby sú uvedené po odpočítaní opravnej položky na málo-obrátkové materiály a náhradné diely vo výške 870 tisíc EUR (2023: 633 tisíc EUR) a tovar vo výške 1 tisíc EUR (2023: 65 tisíc EUR). Zemný plyn je uskladnený v podzemnom zásobníku, ktorý kontroluje spriaznená strana pod významným vplyvom slovenskej vlády. Na zásoby nebolo zriadené záložné právo.

12 Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Pohľadávky z obchodného styku	11 175	5 665
Mínus opravná položka upravujúca hodnotu pohľadávok z obchodného styku na ich súčasnú hodnotu metódou efektívnej úrokovej miery (odúročenie)	-1 054	-121
Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku, netto	10 121	5 544
Zmluvné aktíva - služby externých predajcov	1 509	1 293
Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky spolu	11 630	6 837

12 Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky (pokračovanie)

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Pohľadávky z obchodného styku	284 671	322 898
Mínus opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok z obchodného styku	-22 963	-20 167
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku, netto	261 708	302 731
Komoditné zmluvy ocenené v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok	-	-
Zmluvné aktíva - služby externých predajcov	1 196	1 296
Pohľadávky zo zabezpečovacích finančných nástrojov (bod č. 23 poznámok)	12	1 040
Kompenzácie a dotácie	18 815	30 071
Preddavky	14 117	14 183
Ostatné	2 342	6 337
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky spolu	298 190	355 658

Pohyby v opravnej položke k pohľadávkam z obchodného styku boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024			2023		
	K dlhodobým pohľadávkam	Ku krátkodobým pohľadávkam	Spolu	K dlhodobým pohľadávkam	Ku krátkodobým pohľadávkam	Spolu
Opravná položka na zníženie hodnoty k 1. januáru	121	20 167	20 288	55	20 127	20 182
Zmena stavu opravnej položky zaúčtovaná do nákladov (bod č. 28 poznámok)	933	3 890	4 823	66	964	1 030
Sumy odpísané počas roka ako nevymožiteľné	-	-1 094	-1 094	-	-911	-911
Prevod na aktíva držané na predaj a ukončované činnosti (bod č. 33 poznámok)	-	-	-	-	-13	-13
Opravná položka na zníženie hodnoty k 31. decembru	1 054	22 963	24 017	121	20 167	20 288

12 Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky (pokračovanie)

Podrobnosti o stave očakávaných strát vo vzťahu k pohľadávkam z obchodného styku k súvahovému dňu:

V tisícoch EUR	31. december 2024				31. december 2023			
	% straty	Brutto účtovná hodnota	Očakávaná strata (ECL)	Netto účtovná hodnota	% straty	Brutto účtovná hodnota	Očakávaná strata (ECL)	Netto účtovná hodnota
<i>Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku:</i>								
Do splatnosti	9,43%	11 175	1 054	10 121	2,14%	5 665	121	5 544
Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku spolu		11 175	1 054	10 121		5 665	121	5 544
<i>Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku:</i>								
Do splatnosti	1,20%	253 777	3 039	250 738	0,93%	293 827	2 739	291 088
Po splatnosti:								
- 1 až 30 dní	7,44%	7 912	589	7 323	2,22%	8 368	186	8 182
- 31 až 60 dní	11,93%	2 212	264	1 948	5,07%	1 598	81	1 517
- 61 až 90 dní	22,68%	1 270	288	982	8,65%	763	66	697
- 91 až 120 dní	67,34%	349	235	114	37,12%	326	121	205
- 121 až 180 dní	70,59%	1 299	917	382	49,73%	374	186	188
- 181 až 360 dní	90,59%	2 052	1 859	193	77,16%	1 112	858	254
- nad 360 dní	99,82%	15 800	15 772	28	96,37%	16 530	15 930	600
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku spolu		284 671	22 963	261 708		322 898	20 167	302 731
Pohľadávky z obchodného styku spolu		295 846	24 017	271 829		328 563	20 288	308 275

Pohyby zmluvných aktív, ktoré predstavujú časovo rozlíšené sprostredkovateľské provízie, boli nasledovné:

V tisícoch EUR	2024	2023
Stav k 1. januáru	2 589	3 147
Prírastky	1 771	1 240
Zúčtovanie do nákladov	-1 655	-1 798
Zmluvné aktíva spolu k 31. decembru	2 705	2 589

Z účtovnej hodnoty zmluvného aktíva bude počas nasledujúceho roka odpísaná do nákladov suma 1 196 tisíc EUR (2023: 1 296 tisíc EUR) a zvyšok má zostatkovú dobu odpisovania do 5 rokov. Opravná položka, vypočítaná na základe miery očakávaných strát k vyššie uvedenému aktívu, bola nevýznamná.

Skupina k 31. decembru 2024 v súvislosti s prijatými úvermi (bod č. 17 poznámok) založila ako zábezpeku v prospech svojich veriteľov pohľadávky v hodnote 333 tisíc EUR (2023: 2 367 tisíc EUR).

12 Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky (pokračovanie)

Vplyv zabezpečenia krátkodobých pohľadávok z obchodného styku bol nasledovný:

<i>V tisícoch EUR</i>	31. december 2024		31. december 2023	
	Účtovná hodnota	Poistená hodnota	Účtovná hodnota	Poistená hodnota
Pohľadávky z obchodného styku kryté poistením	108 937	108 937	98 423	98 423
Nezabezpečené pohľadávky z obchodného styku	152 771	-	204 308	-
Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku, netto	261 708	108 937	302 731	98 423

Dlhodobé pohľadávky z obchodného styku nie sú kryté poistením.

13 Peniaze a peňažné ekvivalenty

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Peniaze v hotovosti a ceniny	6	8
Bežné účty v bankách	93 824	134 016
Krátkodobé bankové vklady	120 000	150 000
Peniaze na ceste	11	-
Peniaze a peňažné ekvivalenty vo výkaze finančnej pozície spolu	213 841	284 024
Mínus zostatky s obmedzenou možnosťou s nimi disponovať	-	-
Peniaze a peňažné ekvivalenty vo výkaze peňažných tokov spolu	213 841	284 024

Skupina má koncentráciu úverového rizika pokiaľ ide o peniaze a peňažné ekvivalenty voči ôsmim bankám (2023: ôsmim bankám).

Úverová kvalita peňaží a peňažných ekvivalentov je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
<i>Položky do splatnosti a bez indikácie zníženia hodnoty</i>		
Úverový rating Aa3 od Moody's	8 347	7 890
Úverový rating A1 od Moody's	219	7
Úverový rating A2 od Moody's	64 210	238 506
Úverový rating A3 od Moody's	111 002	-
Úverový rating Baa1 od Moody's	30 046	37 613
Bez ratingu	17	8
Peniaze a peňažné ekvivalenty spolu	213 841	284 024

Skupina neúčtovala o opravnej položke na možné úverové straty z položiek peňaží a peňažných ekvivalentov, pretože po zvážení pravdepodobnosti úpadku bankových inštitúcií by vplyv takýchto očakávaných strát na účtovnú závierku Skupiny bol nevýznamný.

14 Základné imanie

Spoločnosť vydala a má v obehu 5 934 594 kmeňových akcií s nominálnou hodnotou 33,19 EUR a 85 497 359 kmeňových akcií s nominálnou hodnotou 1 EUR na akciu. Všetky akcie boli splatené v plnej výške.

Na základe rozhodnutia Valného zhromaždenia zo dňa 28. augusta 2023 Spoločnosť zvýšila základné imanie upísaním 85 497 359 kusov nových kmeňových akcií s nominálnou hodnotou 1 EUR na akciu a s emisným kurzom 8,949726623 EUR na akciu, pričom celkový emisný kurz nových akcií predstavuje 765 178 tisíc EUR. Z celkového emisného kurzu nových akcií bola suma 17 099 tisíc EUR určená na doplnenie zákonného rezervného fondu a suma 662 581 tisíc EUR pripadá na emisné ážio nových akcií. Emisia nových akcií Spoločnosti bola splatená v plnej výške nepeňažným vkladom vo forme vkladu akcií spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s. v hodnote 765 178 tisíc EUR do vlastného imania Spoločnosti, pričom predchádzajúci akcionári spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s. získali na výmenu akcie v Spoločnosti. Výsledkom transakcie bola zmena vlastníckej štruktúry Spoločnosti.

Zmena základného imania Spoločnosti bola zapísaná do Obchodného registra Mestského súdu Bratislava III dňa 23. novembra 2023.

Na základe platnej akcionárskej zmluvy je možné konštatovať, že Spoločnosť je spoločne kontrolovaná akcionármi, spoločnosťou E.ON a Slovenskou republikou. Strategický plán Spoločnosti schvaľujú všetci akcionári Spoločnosti. Zároveň všetky rozhodnutia valného zhromaždenia prijímajú súčasní akcionári spoločne, pretože na prijatie akéhokoľvek rozhodnutia je potrebná kvalifikovaná väčšina dvoch tretín hlasov, pričom prevody akcií na subjekty mimo kontroly súčasných akcionárov sú obmedzené.

Valné zhromaždenie Spoločnosti schválilo individuálnu účtovnú závierku Spoločnosti za predchádzajúce obdobie a schválilo dividendy vo výške 105 561 tisíc EUR alebo 12,40 EUR na jednu akciu s nominálnou hodnotou 33,19 EUR a 0,37 EUR na jednu akciu s nominálnou hodnotou 1 EUR (2023: dividendy 72 727 tisíc EUR alebo 12,25 EUR na akciu. Schválenie dividend Valným zhromaždením a ich výplata akcionárom Spoločnosti prebehli v roku 2023 predtým, ako Spoločnosť zvýšila svoje základné imanie upísaním 85 497 359 kusov nových kmeňových akcií s nominálnou hodnotou 1 EUR na akciu.). Podľa slovenského práva, základom pre vyplatenie dividend je nerozdelený zisk vykázaný v individuálnej účtovnej závierke Spoločnosti, ktorý bol 370 289 tisíc EUR (2023: 159 520 tisíc EUR).

15 Zákonný rezervný fond

Zákonný rezervný fond predstavuje prevod z nerozdeleného zisku Spoločnosti, ktorý je požadovaný slovenskou legislatívou. Spoločnosť je povinná do zákonného rezervného fondu prideliť minimálne 10% jej zisku, až kým zákoný rezervný fond nedosiahne 20% základného imania Spoločnosti. Tento fond nie je možné vyplatiť ako dividendy a existuje na krytie budúcich strát. Zákoný rezervný fond Spoločnosti bol v roku 2023 doplnený o 17 099 tisíc EUR (bod č. 14 poznámok).

16 Emitované dlhopisy

Emitované dlhopisy (ISIN: XS1782806357) v nominálnej hodnote 315 000 tisíc EUR sú splatné dňa 2. marca 2028 a majú kupón vo výške 1,75% p.a. Dlhopisy sú obchodovateľné na burze v Írsku v Dubline.

Amortizovaná účtovná hodnota dlhopisov je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Emitované dlhopisy – dlhodobá časť istiny a časovo rozlíšené transakčné náklady	314 320	314 008
Emitované dlhopisy – krátkodobá časť istiny, časovo rozlíšený úrok splatný do jedného roka a časovo rozlíšené transakčné náklady	4 294	4 294
Účtovná hodnota dlhopisov spolu	318 614	318 302

Vzhľadom na situáciu na kapitálových trhoch Skupina dňa 18. apríla 2023 predčasne splatila dlhopisy (ISIN: XS0979598462) v nominálnej hodnote 315 000 tisíc EUR vrátane príslušného kupónu, ktoré boli pôvodne splatné v októbri 2023 a refinancovala ich prostredníctvom dlhodobých bankových úverov (bod č. 17 poznámok).

17 Úvery

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Bankové úvery	373 242	419 368
Ostatné úvery	7 078	7 693
Dlhodobé úvery spolu	380 320	427 061
Bankové úvery	113 391	84 315
Ostatné úvery	615	307
Krátkodobé úvery spolu	114 006	84 622
Úvery spolu	494 326	511 683

Úvery Skupiny a ich štruktúra sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Tatra banka	-	-
Slovenská sporiteľňa	-	-
Revolvingové úvery spolu	-	-
Citibank	7	7
Tatra banka	17	517
Slovenská sporiteľňa	3 898	1 820
UniCredit Bank	-	-
ČSOB	10 315	45 351
VÚB banka	50 007	35 938
ING Bank	-	682
Kontokorentné úvery spolu	64 244	84 315
Slovenská sporiteľňa	50 074	48 318
Tatra banka	78 691	78 657
ČSOB	78 742	78 738
UniCredit Bank	214 882	213 655
Bežné bankové úvery spolu	422 389	419 368
National Development Fund II., a.s. *	7 693	8 000
Ostatné úvery spolu	7 693	8 000
Úvery spolu	494 326	511 683

* National Development Fund II., a.s. je dcérskou spoločnosťou Slovak Investment Holding, a. s., ktorá ako dcérska spoločnosť patrí pod Slovenskú záručnú a rozvojovú banku, a. s. Tieto úvery Skupina využíva na prefinancovanie projektov v oblasti energetických riešení, kde splatnosť pohľadávok zákazníkov Skupiny v rámci týchto projektov je priebežná a v dlhšom časovom období.

17 Úvery (pokračovanie)

Ďalšie informácie o úveroch Skupiny k 31. decembru 2024 sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

V tisícoch EUR

Veriteľ	Čerpanie úveru	Úverový rámec	Úroková sadzba v % p.a.	Dátum platnosti úverového rámca	Ručenie
Tatra banka - revolvingový úver	-	50 000	1M Euribor+0,85%	31.3.2026	-
Slovenská sporiteľňa - revolvingový úver	-	50 000	€STR+0,65%	15.12.2026	-
Tatra banka - kontokorent	-	4 000	1M Euribor+1,30%	výpovedná doba 90 dní	Záložné právo na pohľadávky
VÚB banka - kontokorent	-	6 000	1M Euribor+0,65%	výpovedná doba 60 dní	-
Slovenská sporiteľňa - kontokorent	3 898	4 335	1M Euribor+1,25%	31.12.2029	Záložné právo na pohľadávky, krycia zmenka
VÚB banka - kontokorent	50 007	80 000	1M Euribor+0,44%	výpovedná doba 90 dní	-
Slovenská sporiteľňa - kontokorent	-	40 000	1M Euribor+0,55%	výpovedná doba 90 dní	-
ČSOB - kontokorent	10 315	40 000	1M Euribor+0,50%	výpovedná doba 90 dní	-
Citibank - kontokorent	-	72 000	1M Euribor+0,55%	29.9.2025	-
ING Bank - kontokorent	-	20 000	1M Euribor+0,45%	výpovedná doba 60 dní	-
Slovenská sporiteľňa – bežný bankový úver	507	634	3M Euribor+1,30%	31.12.2028	Záložné právo na pohľadávky
Slovenská sporiteľňa – bežný bankový úver	419	500	3M Euribor+1,30%	31.12.2029	Záložné právo na pohľadávky
Tatra banka – dlhodobý úver	78 750	78 750	1M Euribor+0,90%	15.10.2026	-
ČSOB – dlhodobý úver	78 750	78 750	3,84%	15.10.2026	-
UniCredit Bank – dlhodobý úver	157 500	157 500	1M Euribor+0,89%	15.10.2026	-
UniCredit Bank – dlhodobý úver	60 000	60 000	1,163%	26.6.2026	-
Slovenská sporiteľňa – dlhodobý úver	50 000	50 000	0,701%	9.7.2025	-
National Development Fund II., a.s. – úver	4 866	5 000	EUR 20Y IRS+1,1%	30.9.2042	Záložné právo na pohľadávky
National Development Fund II., a.s. – úver	2 827	3 000	EUR 10Y IRS+1,25%	30.9.2032	Záložné právo na pohľadávky
Precenenie dlhodobých úverov na reálnu hodnotu („unwinding“)	-3 313	-	-	-	-
Časovo rozlíšené transakčné náklady z dlhodobých úverov	-224	-	-	-	-
Časovo rozlíšený úrok splatný do jedného roka	7	-	-	-	-
Tatra banka – kreditné karty	17	-	-	-	-
Spolu	494 326	800 469			

Skupina plánuje predĺženie platnosti úverového rámca pri niektorých krátkodobých úveroch, kde dátum platnosti ich úverového rámca skončí v priebehu roka 2025 za predpokladu, že Skupina bude tieto úverové zdroje naďalej potrebovať alebo ich nenahradí inými úverovými zdrojmi.

17 Úvery (pokračovanie)

Ďalšie informácie o úveroch Skupiny k 31. decembru 2023 sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

V tisícoch EUR

Veriteľ	Čerpanie úveru	Úverový rámec	Úroková sadzba v % p.a.	Dátum platnosti úverového rámca	Ručenie
Tatra banka - revolvingový úver	-	50 000	1M Euribor+0,85%	31.3.2026	-
Slovenská sporiteľňa - revolvingový úver	-	50 000	€STR+0,65%	15.12.2026	-
Tatra banka - kontokorent	517	4 000	1M Euribor+0,75% do 3 mil. EUR resp. +0,95% nad 3 mil. EUR	výpovedná doba 3 mesiace	Záložné právo na pohľadávky, záložné právo na majetok
VÚB banka - kontokorent	3 076	6 000	1M Euribor+0,65%	výpovedná doba 60 dní	-
Slovenská sporiteľňa - kontokorent	1 152	3 100	1M Euribor+1,25%	31.12.2024	Záložné právo na pohľadávky, krycia zmenka
VÚB banka - kontokorent	32 862	80 000	1M Euribor+0,15%	dobu neurčitá	-
Slovenská sporiteľňa - kontokorent	668	50 000	1M Euribor+0,45%	dobu neurčitá	-
ČSOB - kontokorent	39 999	40 000	0,00%	15.2.2024	-
ČSOB - kontokorent	5 352	40 000	1M Euribor+0,50%	dobu neurčitá	-
Citibank - kontokorent	-	72 000	1M Euribor+0,55%	30.9.2024	-
ING Bank - kontokorent	657	20 000	1M Euribor+0,45%	dobu neurčitá	-
Slovenská sporiteľňa – bežný bankový úver	634	3 500	3M Euribor+1,25%	31.12.2029	Záložné právo na pohľadávky
Tatra banka – dlhodobý úver	78 750	78 750	1M Euribor+0,90%	15.10.2026	-
ČSOB – dlhodobý úver	78 750	78 750	3,84%	15.10.2026	-
UniCredit Bank – dlhodobý úver	157 500	157 500	1M Euribor+0,89%	15.10.2026	-
UniCredit Bank – dlhodobý úver	60 000	60 000	1,163%	26.6.2026	-
Slovenská sporiteľňa – dlhodobý úver	50 000	50 000	0,701%	9.7.2025	-
National Development Fund II., a.s. – úver	5 000	5 000	EUR 20Y IRS+1,1%	30.9.2042	Záložné právo na pohľadávky
National Development Fund II., a.s. – úver	3 000	3 000	EUR 10Y IRS+1,25%	30.9.2032	Záložné právo na pohľadávky
Precenenie dlhodobých úverov na reálnu hodnotu („unwinding“)	-5 914	-	-	-	-
Časovo rozlíšené transakčné náklady z dlhodobých úverov	-352	-	-	-	-
Časovo rozlíšený úrok splatný do jedného roka	32	-	-	-	-
Spolu	511 683	851 600			

Všetky úvery Skupiny sú denominované v EUR. Reálna hodnota dlhodobých úverov nie je významne odlišná od ich účtovnej hodnoty, keďže úrokové sadzby týchto úverov sú blízke súčasným trhovým úrokovým sadzbám. Reálna hodnota krátkodobých úverov sa rovná ich účtovnej hodnote, keďže vplyv diskontovania nie je významný.

Skupina k 31. decembru 2024 a k 31. decembru 2023 splnila všetky zmluvné podmienky, ktoré je povinná plniť podľa ustanovení úverových zmlúv. Pre analýzu pohybov úverov Skupiny za každé z prezentovaných účtovných období, viď bod č. 38 poznámok. V súvislosti s úvermi má Skupina založenú v prospech svojich veriteľov časť dlhodobého hmotného majetku (bod č. 6 poznámok) a určité skupiny pohľadávok (bod č. 12 poznámok).

18 Daň z príjmov

Náklad na daň z príjmov pozostáva z nasledovných položiek:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatná daň z príjmov na základe štandardnej sadzby 21% (2023: 21%)	46 307	60 963
Osobitný odvod zo ziskov regulovaných činností	8 547	15 213
Odložená daň	31 418	9 476
Náklad dane z príjmov spolu	86 272	85 652
Náklad dane z príjmov z pokračujúcich činností	77 919	82 188
Náklad dane z príjmov z ukončovaných činností	8 353	3 464

Uplatňovaná štandardná sadzba dane z príjmov za rok 2024 bola 21% (2023: 21%). Od roku 2025 sa zavádza nová sadzba dane z príjmov právnických osôb vo výške 24%. Táto sadzba sa vzťahuje na tie právnické osoby, ktoré v príslušnom zdaňovacom období dosiahnu zdaniteľné výnosy prevyšujúce sumu 5 miliónov EUR. Od roku 2017 platí nová metodika výpočtu osobitného odvodu, kde základ pre osobitný odvod sa počíta nasledovne: zisk pred zdanením x (výnosy z regulovaných činností / celkové výnosy). Sadzba osobitného odvodu 4,356% p.a. sa uplatňuje od roku 2021. Osobitný odvod je odpočítateľným nákladom pre účely aplikovania splatnej dane z príjmu.

Na základe tohto je na regulované činnosti uplatňovaná nasledovná sadzba dane:

	2024	2023
Štandardná sadzba dane z príjmov za rok	21,000%	21,000%
Sadzba osobitného odvodu	4,356%	4,356%
Vplyv odpočítateľnosti osobitného odvodu od štandardnej sadzby dane*	-1,058%	-1,058%
Sadzba dane uplatňovaná na zisky z podnikania v regulovaných odvetviach	24,298%	24,298%

* Tento vplyv je vypočítaný nasledovne: % sadzby osobitného odvodu x ((1-% sadzby dane z príjmov)/(1+% sadzby osobitného odvodu)-1)

Skupina zahŕňa aktivity alebo dcérske spoločnosti, ktoré sú zdaňované štandardnou sadzbou dane z príjmov 21% alebo sadzbou dane 24,298% (2023: 24,298%), ktorá sa uplatňuje na podnikanie v regulovaných odvetviach. Pre účely nižšie uvedeného odsúhlasenia uplatňovanej a efektívnej dane bola použitá uplatňovaná sadzba dane vo výške 22,183% (2023: 22,708%), ktorá predstavuje vážený priemer sadzieb dane pre regulované a neregulované odvetvia. Táto uplatňovaná sadzba dane sa zmenila v porovnaní s predchádzajúcim rokom z dôvodu zmeny pomeru zisku z podnikania v regulovaných a neregulovaných odvetviach (2023: z dôvodu zmeny pomeru zisku z podnikania v regulovaných a neregulovaných odvetviach).

18 Daň z príjmov (pokračovanie)

Odsúhlasenie medzi skutočným nákladom na daň z príjmov a teoretickou sumou, ktorá je vypočítaná na základe uplatňovanej sadzby dane, je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Zisk pred zdanením z pokračujúcich činností	227 533	330 657
Zisk pred zdanením z ukončovaných činností	40 773	8 093
Zisk pred zdanením	268 306	338 750
Teoreticky daňový náklad pri uplatňovanej sadzbe dane 22,183% (2023: 22,708%)	59 518	76 923
Daňovo neuznatelné náklady / nezdaňované výnosy, ku ktorým nebola účtovaná odložená daň:		
- podiel na zisku investícií účtovaných metódou podielu na vlastnom imaní, ktorý nepodlieha štandardnej sadzbe dane	-34	-14
- náklady, ktoré sú daňovo neuznatelné pre štandardnú sadzbu dane, avšak sú odpočítateľné pri výpočte osobitného odvodu	7 279	3 686
Vplyv na odložené dane zo zmeny štandardnej sadzby na 24% od 1. januára 2025	23 597	-
Vykázanie predtým nevykázaných odloženej daňovej pohľadávky	-	1 306
Ostatné	-4 088	3 751
Náklad na daň z príjmov za účtovné obdobie	86 272	85 652

Očakávané vyrovnanie odložených daní nastane po viac ako 12 mesiacoch po konci účtovného obdobia, pretože daňové priznanie sa podáva ročne, t.j. odložená daň k 31. decembru 2024, z ktorej sa stane splatná daň v roku 2025, bude vyrovnaná v roku 2026, po podaní daňového priznania za rok 2025. Preddavky na daň z príjmov sú vypočítané na základe dane za predchádzajúce obdobie a ich výška teda nesúvisí s hodnotou odloženej dane alebo splatnej dane očakávanej v nasledujúcich obdobiach. Odložené daňové pohľadávky a záväzky nie sú vzájomne započítané medzi jednotlivými spoločnosťami Skupiny, keďže na daňové účely nie je Skupina považovaná na jeden daňový subjekt.

Odložené dane sa vzťahujú na nasledovné dočasné rozdiely:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Rozdiely medzi daňovou a účtovnou hodnotou dlhodobého hmotného majetku, vrátane odloženej dane z osobitného odvodu	212 562	184 188
Záväzky zo zamestnaneckých požitkov splatných po ukončení zamestnania a ostatných dlhodobých a krátkodobých zamestnaneckých požitkov	-7 152	-2 722
Ostatné záväzky	-4 773	-5 719
Opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok	-1 032	3 181
Ostatné	-263	-1 091
Odložený daňový záväzok spolu, netto	199 342	177 837

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Rozdiely medzi daňovou a účtovnou hodnotou dlhodobého hmotného majetku	-1 612	2 340
Záväzky zo zamestnaneckých požitkov splatných po ukončení zamestnania a ostatných dlhodobých a krátkodobých zamestnaneckých požitkov	1 915	940
Ostatné záväzky	4 126	2 851
Opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok	2 653	2 126
Ostatné	70	-93
Odložená daňová pohľadávka spolu, netto	7 152	8 164

18 Daň z príjmov (pokračovanie)

Pohyby v odložených daniach z dočasných rozdielov boli zaúčtované s vplyvom na hospodársky výsledok s výnimkou sumy 1 227 tisíc EUR (2023: -470 tisíc EUR), ktorá sa týka poistno-matematických precenení záväzkov zo zamestnaneckých požitkov splatných po ukončení zamestnania, a ktorá bola zaúčtovaná do ostatného súhrnného zisku.

Skupina nezaúčtovala odložený daňový záväzok vzťahujúci sa na investície do dcérskych spoločností, pretože (a) očakáva, že akékoľvek budúce dividendy budú vyplácané len z budúcich ziskov a (b) daň sa nevzťahuje na dividendy zo slovenských dcérskych spoločností, pridružených spoločností a spoločných podnikov.

Okrem toho, Skupina má kontrolu nad tým, kedy sa tieto dočasné rozdiely budú realizovať a neplánuje ich realizáciu v dohľadnej dobe, napríklad formou predaja alebo zdaňovaných dividendových príjmov od dcérskych spoločností.

19 Zamestnanecké požitky po ukončení zamestnania

Na základe dohody s odbormi má Skupina povinnosť zo zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania, ktorú predstavuje platba jedného až ôsmich mesačných plátov každému zamestnancovi pri odchode do dôchodku v závislosti od počtu rokov odpracovaných pre Skupinu. Pohyby v súčasnej hodnote zamestnaneckých pôžitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Súčasná hodnota zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania, stav na začiatku roka	13 952	7 714
Náklad na odpracovanú dobu v účtovnom období	51	764
Úrokový náklad	551	230
Náklad na v minulosti odpracovanú dobu z dôvodu zmien v pravidlách odmeňovania	-529	-
Náklad spolu (bod č. 27 poznámok)	73	994
<i>Poistno-matematické precenenia:</i>		
- z dôvodu zmien vo finančno-matematických predpokladoch	-592	-76
- z dôvodu zmien v demografických predpokladoch	466	-927
- z dôvodu rozdielu medzi skutočnosťou a pôvodnými predpokladmi	2 426	-1 231
Poistno-matematické precenenia zaúčtované do ostatného súhrnného zisku spolu	2 300	-2 234
Odchodné vyplatené počas roka	-1 604	-1 096
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (bod č. 34 poznámok)	-	8 574
Ostatné zmeny	-10	-
Súčasná hodnota zamestnaneckých požitkov so stanovenou výškou splatných po ukončení zamestnania, stav na konci roka	14 711	13 952

19 Zamestnanecké požitky po ukončení zamestnania (pokračovanie)

Základné poistno-matematické predpoklady boli nasledovné:

	2024	2023
Počet zamestnancov 31. decembru	3 860	3 835
Miera fluktuácie zamestnancov	4,61% p.a.	4,29% p.a.
Očakávaný nárast miezd v krátkodobom horizonte	6,00% p.a.	7,55% p.a.
Očakávaný nárast miezd v dlhodobom horizonte	2,50% p.a.	2,50% p.a.
Diskontná sadzba	3,45% p.a.	3,30% p.a.

Zmeny v poistno-matematických predpokladoch by viedli k nasledujúcim zmenám v súčasnej hodnote záväzkov zo zamestnaneckých pôžitkov po ukončení zamestnania:

V tisícoch EUR	2024		2023	
	Zvýšenie	Zníženie	Zvýšenie	Zníženie
Miera fluktuácie zamestnancov (zmena o 10%)	-624	661	-452	479
Očakávaný nárast miezd v dlhodobom horizonte (zmena o 10%)	363	-352	337	-326
Diskontná sadzba (zmena o 0,5%)	-658	706	-626	667

20 Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky

Skupina vypláca sumu od 623 EUR do 1 400 EUR (2023: od 623 EUR do 1 400 EUR) každému zamestnancovi, ktorý dosiahol vek 50 rokov, v závislosti od počtu rokov odpracovaných pre Skupinu, ak predtým pre Skupinu odpracoval aspoň 5 rokov (2023: 5 rokov). Skupina tiež vypláca odmeny pri dosiahnutí pracovného jubilea vo všeobecnosti každých 10 rokov v sume od 400 EUR do 1 250 EUR (2023: od 400 EUR do 1 250 EUR) a jednorazové odškodné pri úmrtí zamestnanca pri výkone povolania alebo následkom choroby z povolania v hodnote 20 000 EUR (2023: 20 000 EUR) a odškodné pri úmrtí zamestnanca mimo výkonu povolania v hodnote 13 300 EUR (2023: 13 300 EUR). Záväzok za ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky bol odhadnutý metódou plánovaného ročného zhodnotenia požitkov (angl. Projected Unit Credit Method).

21 Rezervy na ostatné záväzky a náklady

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Rezerva na súdne spory	8 275	17 113
Rezerva na reštrukturalizáciu - krátkodobá časť	1 663	-
Rezerva na reštrukturalizáciu - dlhodobá časť	2 818	-
Rezervy na ostatné záväzky a náklady spolu	12 756	17 113

K 31. decembru 2024 a 2023 Skupina vykázala krátkodobé rezervy k známym a kvantifikovateľným rizikám vzťahujúcim sa na súdne spory voči Skupine, ktoré predstavujú najlepší možný odhad súm, u ktorých je viac pravdepodobné ako nie, že sa budú platiť. Aktuálne výšky plnení, ak vôbec dôjde k ich plneniu, sú závislé na množstve rôznych okolností, ktorú nastanú v budúcnosti, a ktorých výsledok je neistý, a preto výška rezervy sa môže v budúcnosti meniť. Viď tiež bod č. 41 poznámok.

Pohyby rezerv na ostatné záväzky a náklady boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024				2023			
	Rezerva na súdne spory	Rezerva na reštrukturalizáciu	Rezerva na emisie CO ₂	Rezervy spolu	Rezerva na súdne spory	Rezerva na stratové zmluvy	Rezerva na emisie CO ₂	Rezervy spolu
Stav k 1. januáru	17 113	-	-	17 113	44 496	4 321	5 859	54 676
Prírastky zaúčtované do hospodárskeho výsledku	4 149	4 481	-	8 630	-	-	25 179	25 179
Použitie rezervy	-	-	-	-	-2 658	-4 321	-5 897	-12 876
Rozpustenie rezervy	-12 987	-	-	-12 987	-28 546	-	-	-28 546
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (bod č. 34 poznámok)	-	-	-	-	3 821	-	-	3 821
Prevod na záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami (bod č. 33 poznámok)	-	-	-	-	-	-	-25 140	-25 140
Ostatné	-	-	-	-	-	-	-1	-1
Stav k 31. decembru	8 275	4 481	-	12 756	17 113	-	-	17 113

Skupina v súlade s princípom opatrnosti a na základe interného zhodnotenia rizika vyplývajúceho zo sporov o tarifu za prístup výrobcov elektrickej energie do distribučnej sústavy, pravidelne prehodnocuje výšku rezervy na prípadné súdne spory. Skupina v priebehu roku 2024 rozpustila rezervu na súdne spory vo výške 12 987 tisíc EUR (2023: 20 496 tisíc EUR) z dôvodu právoplatnosti rozhodnutí v prospech Skupiny, späťvzatia žalôb žalobcami alebo expirácie právnych nárokov voči Skupine. Viď tiež bod č. 41 poznámok.

Z vyššie uvedenej celkovej sumy rozpustenia rezervy na súdne spory bola v roku 2024 suma vo výške 10 404 tisíc EUR zaúčtovaná ako zvýšenie výnosov a suma 2 583 tisíc EUR ako zníženie nákladov (2023: 20 496 tisíc EUR ako zvýšenie výnosov a 8 050 tisíc EUR ako zníženie nákladov).

Cieľom prebiehajúcej integrácie spoločností Skupiny ZSE a bývalej Skupiny VSEH je vytvoriť väčšiu, stabilnejšiu a finančne silnejšiu organizáciu, ktorá dokáže efektívnejšie obslúžiť svojich zákazníkov. V nasledujúcich 3 rokoch (2025-2027) v novej Skupine ZSE predpokladáme rôzne organizačné zmeny. Pre tento účel Skupina vytvorila k 31. decembru 2024 rezervu na reštrukturalizáciu, ktorá predpokladá výšku budúcich plnení zamestnancom súvisiacich s organizačnými zmenami. Rezerva vychádza z predpokladaného počtu pracovných pozícií, priemerných miezd a výsledného očakávaného dopadu na odstupné. Predpokladané použitie dlhodobej časti rezervy na reštrukturalizáciu je 902 tisíc EUR v roku 2026 a 1 916 tisíc EUR v roku 2027. Skupina vytvorila rezervu na reštrukturalizáciu v súlade s ustanoveniami medzinárodného účtovného štandardu IAS 37, *Rezervy, podmienené záväzky a podmienené aktíva*. Tvorba rezervy spĺňa podmienky stanovené týmto účtovným štandardom.

22 Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov

Skupina vykazuje záväzky vyplývajúce zo zmlúv so zákazníkmi:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Dlhodobé		
Zmluvné záväzky – pripojovacie poplatky	142 527	121 676
Dlhodobé zmluvné záväzky spolu	142 527	121 676
Krátkodobé		
Zmluvné záväzky - pripojovacie poplatky	11 204	9 850
Krátkodobé zmluvné záväzky spolu	11 204	9 850
Zmluvné záväzky spolu	153 731	131 526

Pripojovacie poplatky sú platené zákazníkmi za ich pripojenie k sieti elektrickej energie. Tieto poplatky sú zaúčtované ako zmluvné záväzky a sú zúčtované do výnosov počas doby životnosti súvisiaceho majetku, približne počas 20 rokov.

Pohyby zmluvných záväzkov voči zákazníkovi z pripojovacích poplatkov boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Dlhodobé	Krátkodobé
Stav k 1. januáru 2023	85 215	6 368
Prírastky	12 702	-
Presuny	-6 969	6 969
Zúčtovanie do výnosov	-	-6 417
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (bod č. 34 poznámok)	30 728	2 930
Stav k 31. decembru 2023	121 676	9 850
Prírastky	32 055	-
Presuny	-11 204	11 204
Zúčtovanie do výnosov	-	-9 850
Stav k 31. decembru 2024	142 527	11 204

22 Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov (pokračovanie)

Analýza splatnosti zmluvných záväzkov voči zákazníkom bola nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
<i>Stav k 31. decembru splatný</i>		
<i>Krátkodobé:</i>		
do 12 mesiacov	11 204	9 850
<i>Dlhodobé:</i>		
od 12 mesiacov do 5 rokov	45 831	43 541
Nad 5 rokov	96 696	78 135
Spolu dlhodobé	142 527	121 676
Stav k 31. decembru spolu	153 731	131 526

23 Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Záväzky z obchodného styku	151	41
Ostatné finančné záväzky	5 759	5 417
Finančné nástroje predstavujúce dlhodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	5 910	5 458
Dotácie	45 929	19 695
Dlhodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	51 839	25 153

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Záväzky z obchodného styku	76 308	219 747
Ostatné dohadné záväzky	161 604	129 383
Komoditné zmluvy ocenené v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok	-	-
Záväzky zo zabezpečovacích finančných nástrojov	11 230	961
Ostatné finančné záväzky	4 240	5 007
Finančné nástroje predstavujúce krátkodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	253 382	355 098
Zmluvné záväzky – elektrická energia a zemný plyn a poplatky za ich distribúciu	82 957	81 081
Záväzky zo zamestnaneckých požitkov	9 620	7 422
Sociálne odvody	6 092	6 243
Dohadné záväzky voči zamestnancom	17 860	15 456
Prijaté preddavky	50 241	70 004
Daň z pridanej hodnoty	46 499	49 113
Ostatné záväzky	7 390	8 515
Dotácie	2 601	3 909
Záväzok za spotrebné dane	359	200
Krátkodobé záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky spolu	477 001	597 041

23 Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky (pokračovanie)

Skupina mala krátkodobé záväzky z obchodného styku po lehote splatnosti vo výške 180 tisíc EUR (2023: 1 012 tisíc EUR) a dlhodobé záväzky z obchodného styku po lehote splatnosti vo výške 0 tisíc EUR (2023: 0 tisíc EUR). K 31. decembru 2024 a 2023 žiaden z týchto záväzkov nebol po splatnosti viac ako 30 dní.

Pohyby zmluvných záväzkov voči zákazníkom za zatiaľ nevyfakturovanú elektrickú energiu, zemný plyn a poplatky za ich distribúciu boli nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Stav k 1. januáru	81 081	67 611
Prírastky	82 957	81 081
Zúčtovanie do výnosov	-81 081	-67 611
Stav k 31. decembru	82 957	81 081

Vyššie uvedené zmluvné záväzky voči zákazníkom sú splatné do jedného roka.

Skupina vykázala nasledujúce (pohľadávky) / záväzky zo zabezpečovacích finančných nástrojov v konsolidovanom výkaze finančnej pozície:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Pohľadávky zo zabezpečovacích finančných nástrojov	-12	-1 040
Záväzky zo zabezpečovacích finančných nástrojov	11 230	961
Pohľadávky a záväzky zo zabezpečovacích finančných nástrojov k 31. decembru, netto	11 218	-79

Nasledujúca tabuľka analyzuje netto pohyby (pohľadávok) / záväzkov zo zabezpečovacích finančných nástrojov za každé z prezentovaných období:

<i>V tisícoch EUR</i>	Komoditný cash flow hedging	Komoditný fair value hedging	Úrokový cash flow hedging	Menový cash flow hedging	Spolu
Stav k 1. januáru 2023	-	-222	-	-	-222
Prvá konsolidácia VSEH, a.s.	-	-6 168	-	-	-6 168
Zmena reálnej hodnoty zabezpečovacieho finančného nástroja vykázaná v ostatnom súhrnnom zisku	-	-	-	-	-
Zmena reálnej hodnoty zabezpečovacieho finančného nástroja vykázaná vo výkaze ziskov a strát	-	6 311	-	-	6 311
Stav k 31. decembru 2023	-	-79	-	-	-79
Zmena reálnej hodnoty zabezpečovacieho finančného nástroja vykázaná v ostatnom súhrnnom zisku	11 647	-	965	-2 088	10 524
Zmena reálnej hodnoty zabezpečovacieho finančného nástroja vykázaná vo výkaze ziskov a strát	1 006	-233	-	-	773
Stav k 31. decembru 2024	12 653	-312	965	-2 088	11 218

Neefektívnosť zabezpečenia vo vzťahu k úrokovým finančným nástrojom bola v rokoch 2024 a 2023 zanedbateľná.

23 Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky (pokračovanie)

Nasledujúce hodnoty boli vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát vo vzťahu k zabezpečovacím finančným nástrojom:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Čistý zisk/(strata) zo zabezpečovacích komoditných cash flow finančných nástrojov, ktoré sa nekategorizujú ako zabezpečovacie, zahrnuté vo výkaze ziskov a strát	-1 006	-
Zmena reálnej hodnoty zabezpečovacieho finančného nástroja vykázaná vo výkaze ziskov a strát	233	-6 311
Spolu	-773	-6 311

24 Výnosy z predaja elektrickej energie a ostatné výnosy a výnosy z predaja plynu

Vykazovanie výnosov z predaja elektrickej energie a ostatných výnosov a výnosov z predaja plynu Skupiny z hľadiska momentu plnenia je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Výnosy vykázané k danému momentu	71 101	47 001
Výnosy vykázané v priebehu obdobia	2 175 217	1 810 695
Výnosy z predaja elektrickej energie a ostatné výnosy a výnosy z predaja plynu spolu	2 246 318	1 857 696

Skupina poskytuje prístup do distribučnej sústavy a distribúciu elektrickej energie za regulovaný poplatok. Slovensko implementovalo smernicu Európskej únie o trhu s elektrickou energiou, ktorá priniesla úplnú liberalizáciu trhu pre všetkých zákazníkov, vrátane domácností, od 1. júla 2007, tzn. možnosť zmeny dodávateľa elektrickej energie majú všetci zákazníci po 1. júli 2007. Cenová regulácia dodávky elektrickej energie sa však naďalej vzťahuje na určité chránené skupiny zákazníkov, pričom cenová regulácia infraštruktúry vrátane prístupu do distribučnej sústavy a distribúcie elektrickej energie ako prirodzeného monopolu je aplikovaná bez ohľadu na liberalizáciu trhu s dodávkou elektrickej energie.

Výnosy pozostávajú z nasledovného:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Predaj elektrickej energie priemyselným a ostatným podnikateľským zákazníkom	656 504	752 745
Predaj elektrickej energie domácnostiam	316 800	217 864
Predaj elektrickej energie spolu	973 304	970 609
Distribučné poplatky za distribúciu elektrickej energie dodanú priemyselným a ostatným podnikateľským zákazníkom	437 106	350 571
Distribučné poplatky za distribúciu elektrickej energie dodanú domácnostiam	311 518	187 227
Tržby za rezervovanú kapacitu od výrobcov elektrickej energie	6 989	4 886
Odhad zvýšenia / (zníženia) výnosov z titulu vrátenia zákazníkom	10 404	20 554
Distribučné poplatky spolu	766 017	563 238
Tržby z predaja plynu	398 668	259 216
Tržby za pripojovacie práce a testovacie poplatky	12 844	6 906
Ostatné tržby	95 485	57 727
Výnosy z predaja elektrickej energie a ostatné výnosy a výnosy z predaja plynu spolu	2 246 318	1 857 696

25 Kompenzácie

Vláda Slovenskej republiky schválila nové právne predpisy v sektore energetiky, ktorými sa zaviedol „cenový strop“ na energie poskytované firmám a verejnosti. Vláda tak reagovala na vysoké ceny energií na trhu. Od začiatku roku 2023 Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky kompenzuje spoločnostiam pôsobiacim v sektore energetiky rozdiel medzi predajnou cenou a „cenovým stropom“ na energie.

Skupina navyše dostala aj kompenzáciu na vykrytie vyšších nákladov na nákup elektriny, ktorá sa spotrebovala v jej vlastných budovách.

Skupina vykázala tento príjem samostatne v konsolidovanom výkaze ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov ako kompenzácie.

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Kompenzácie distribútorom elektriny v súvislosti so zavedením maximálnych cien elektriny	54 614	251 808
Kompenzácie dodávateľom elektriny v súvislosti so zavedením maximálnych cien elektriny pre podniky	2 070	68 063
Kompenzácie dodávateľom plynu v súvislosti so zavedením maximálnych cien plynu pre podniky	3 265	4 047
Kompenzácie dodávateľom plynu v súvislosti so zavedením maximálnych cien plynu pre domácnosti	162 281	138 301
Kompenzácie dodávateľom tepla v súvislosti so zavedením maximálnych cien za regulovanú dodávku tepla pre vybraných koncových odberateľov	153	-
Kompenzácie na pokrytie dodatočných nákladov podnikov v dôsledku zvýšenia cien elektriny na základe schémy štátnej pomoci na podporu podnikov	254	2 018
Kompenzácie spolu	222 637	464 237

26 Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky

Nasledovné sumy boli zaúčtované ako náklady na nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Nákup elektrickej energie od výrobcov a obchodníkov	633 861	843 946
Nákup energie na spotovom trhu	309 653	302 167
Nákup elektrickej energie a zemného plynu na výrobu elektrickej energie spolu	943 514	1 146 113
Poplatky za prenos elektriny, prístupu do systému, poplatky za podporné služby, tarifa za prevádzkovanie systému a systémové služby a súvisiace poplatky	368 826	258 575
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky spolu	1 312 340	1 404 688

27 Zamestnanecké požitky

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Platy a mzdy	123 608	78 311
Príspevky do penzijných fondov so stanovenou výškou príspevku	20 688	13 670
Náklad na stanovené benefity splatné po ukončení zamestnania (bod č. 19 poznámok)	73	994
Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky – náklad na prácu za bežné obdobie a úrokové náklady (bod č. 20 poznámok)	248	526
Poistno-matematické precenenia záväzkov z ostatných dlhodobých zamestnaneckých požitkov (bod č. 20 poznámok)	-113	-301
Ostatné sociálne odvody a náklady	43 589	21 577
Zamestnanecké požitky spolu	188 093	114 777

28 Ostatné prevádzkové náklady

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Náklady na informačné technológie a údržbu softvéru	16 565	8 489
Náklady na opravu a údržbu	12 126	7 818
Náklady na práce na distribučnej sieti poskytované tretími stranami	10 941	3 096
Náklady na prenájom majetku s nízkou hodnotou a na krátkodobé nájmy	2 166	1 406
Poštové a telekomunikačné služby	5 110	3 490
Služby call centra	2 054	2 637
Bezpečnostná služba	2 283	2 195
Reklama	3 433	2 713
Cestovné	2 418	1 578
Štatutárny audit	516	552
Ostatné služby	10 510	8 232
Služby externých predajcov	1 811	1 719
Projektový manažment	170	106
Poradenské služby	3 415	3 555
Marketing	891	808
Prevádzka a údržba telekomunikačných sietí	474	496
Rezerva na súdne spory (bod č. 21 poznámok)	1 566	-10 650
Náklady na facility management	1 632	1 108
Opravná položka na zníženie hodnoty pohľadávok z obchodného styku a ostatných pohľadávok (bod č. 12 poznámok)	4 823	1 030
Opravná položka k dlhodobému finančnému majetku	700	-
Odpis nedobytných pohľadávok	118	196
Dane z majetku a z motorových vozidiel	1 673	909
Dary	656	528
Poistenie	1 971	958
Ostatné prevádzkové náklady	10 155	8 676
Ostatné prevádzkové náklady spolu	98 177	51 645

28 Ostatné prevádzkové náklady (pokračovanie)

Sieť firiem KPMG (spoločnosť KPMG Slovensko spol. s r.o. je audítorm Skupiny) poskytla Skupine nasledujúce služby:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Štatutárny audit individuálnej a konsolidovanej účtovnej závierky Spoločnosti	166	356
Štatutárny audit individuálnej účtovnej závierky dcérskych spoločností	350	196
Štatutárny audit spolu	516	552
Ostatné uisťovacie služby	152	22
Daňové poradenstvo	-	-
Ostatné neaudítorské služby	-	1
Služby audítora spolu	668	575

Sieť firiem KPMG poskytla Skupine v roku 2024 neaudítorské služby v sume 152 tisíc EUR (2023: 23 tisíc EUR). V roku 2024 tieto služby predstavovali uisťovacie služby týkajúce sa reportu udržateľnosti v hodnote 106 tisíc EUR a dohodnuté testovacie procedúry ku kompenzáciám cien energií v hodnote 46 tisíc EUR (2023: služby v oblasti školení v hodnote 1 tisíc EUR a dohodnuté testovacie procedúry ku kompenzáciám cien energií v hodnote 22 tisíc EUR). Služby schválil Výbor pre audit Spoločnosti.

29 Ostatné prevádzkové výnosy

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Príspevky zákazníkov na náklady ich pripojenia	3 660	1 710
Výnosy z operatívneho prenájmu (bod č. 6 poznámok)	1 187	1 363
Zisk / (strata) z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti (bod č. 6 poznámok)	986	6 626
Dotácie	2 171	2 781
Výnosy zo zmluvných pokút	1 198	1 132
Náhrada škôd v dôsledku krádeže elektrickej energie	1 820	997
Poplatky za upomienky	3 967	1 380
Vysporiadanie úhrad pohľadávok precenených v rámci prvej konsolidácie VSEH, a.s.	3 439	-
Výnosy z poisťovních udalostí	654	639
Ostatné	3 919	1 416
Ostatné prevádzkové výnosy spolu	23 001	18 044

30 Úrokové a podobné výnosy

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Úrokové výnosy z bankových vkladov a pôžičiek	7 488	6 912
Ostatné úrokové a podobné výnosy	176	126
Úrokové a podobné výnosy spolu	7 664	7 038

Úrokové výnosy boli vypočítané metódou efektívnej úrokovej miery.

31 Úrokové a podobné náklady

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Úrokové náklady z dlhopisov	5 513	9 172
Amortizácia časovo rozlíšených transakčných nákladov z dlhopisov	312	429
Úrokové náklady z úverov	19 225	10 654
Amortizácia časovo rozlíšených transakčných nákladov z dlhodobých úverov	128	96
Úrokové náklady zo záväzkov z lízingov	953	574
Precenenie dlhodobých úverov na reálnu hodnotu („unwinding“)	2 601	242
Ostatné úrokové a podobné náklady	1 514	2 532
Znížené o kapitalizované úrokové náklady z dlhopisov a úverov (bod č. 6 poznámok)	-3 369	-2 018
Úrokové a podobné náklady spolu	26 877	21 681

32 Segmentálna analýza

Prevádzkové segmenty Skupiny sú také, ktoré predstavenstvo používa pri riadení činnosti Skupiny, pri alokovaní zdrojov a prijímaní strategických rozhodnutí. Skupina identifikuje svoje segmenty na základe charakteru produktov a služieb, ktoré tieto segmenty poskytujú. Medzi prevádzkové segmenty Skupiny patria: (i) distribúcia elektriny, (ii) dodávka elektriny a plynu, (iii) výroba elektriny a (iv) ostatné činnosti ako je uvedené nižšie. Činnosť Skupiny sa zameriava na územie Slovenska.

Hlavné ukazovatele, ktoré predstavenstvo používa pri svojom rozhodovaní, sú zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou (EBITDA), zisk pred úrokmi a zdanením (EBIT) a objem investícií. Predstavenstvo samostatne monitoruje prevádzkové výsledky segmentov s cieľom prijať rozhodnutia o alokácii zdrojov, zhodnotiť efekt tejto alokácie a posúdiť výkonnosť. Výnosy a náklady segmentov sú stanovené konzistentne so spôsobom použitým v konsolidovanom výkaze ziskov a strát a ostatného súhrnného zisku.

Jednotlivé typy produktov a služieb, od ktorých každý vykazovaný prevádzkový segment odvodzuje svoje hospodárske výsledky, sú:

Distribúcia elektriny. Distribúcia elektriny distribučnou sieťou na západnom a východnom Slovensku. Distribúcia je regulované odvetvie a preto Skupina musí umožniť prístup do svojej siete tretím stranám podľa podmienok schválených ÚRSO.

Dodávka elektriny a plynu. Dodávka elektriny a plynu veľkoodberateľom a individuálnym zákazníkom na Slovensku a dodávka elektriny veľkoodberateľom v zahraničí. Táto činnosť je otvorená konkurencii ostatných dodávateľov. Tvorba cien pre určité kategórie zákazníkov segmentu je regulovaná ÚRSO.

Vplyvom regulácie distribúcie a čiastočnej regulácie dodávky približne 75% (2023: 84%) EBITDA a 65% (2023: 83%) EBIT Skupiny bolo tvorených predajom zákazníkom v rámci cenovej regulácie. Zároveň približne 83% EBITDA (2023: 86%) a 76% EBIT (2023: 85%) Skupiny z pokračujúcich činností (bez ukončovaných činností) bolo tvorených predajom zákazníkom v rámci cenovej regulácie.

Výroba elektriny. Výroba elektriny v paroplynovej elektrárni.

Ostatné. Segment Ostatné zahŕňa činnosti, ktoré realizuje Spoločnosť spolu s jej dcérskymi spoločnosťami Východoslovenská energetika Holding a.s., ZSE Energy Solutions, s.r.o., ZSE MVE, s. r. o., ZSE Business Services, s. r. o., ZSE Energetické služby, s. r. o., EKOTERM, s.r.o., BK, a.s., VSE Solutions s.r.o., VSE Call centrum, s.r.o. a VSE Ekoenergia, s.r.o. Predstavenstvo neposudzuje činnosť a výsledky Spoločnosti samostatne, ale v rámci segmentu Ostatné. Segment Ostatné poskytuje hlavne centrálné funkcie ako centrálné služby, účtovníctvo, kontroľing, ľudské zdroje a iné služby pre oblasť dodávky aj distribúcie. Segment realizuje aj výrobu elektrickej energie v dvoch malých vodných elektrárňach, obchodnú činnosť a tiež generuje určité externé tržby v rámci projektovej a inžinierskej činnosti v investičnej výstavbe a v oblasti tepelného hospodárstva, prevádzky a údržby elektrických sietí malého rozsahu, vzduchotechniky, fotovoltiky, elektroinštalácií, technickej správy budov a iných zákazníckych riešení pre tretie strany.

32 Segmentálna analýza (pokračovanie)

Informácie za vykazované segmenty za rok 2024 sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Distribúcia	Dodávka	Výroba	Ostatné	Eliminácie a konsolidačné úpravy	Spolu
Výnosy od externých zákazníkov	262 275	2 129 383	6 044	42 906	-	2 440 608
Tržby medzi segmentmi	350 046	136 081	188 246	49 743	-724 116	-
Výnosy za segment spolu	612 321	2 265 464	194 290	92 649	-724 116	2 440 608
Kompenzácie	54 829	167 768	-	40	-	222 637
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	-244 594	-1 702 251	-158 382	-40 672	675 139	-1 470 760
Nákup zemného plynu na predaj	-	-536 326	-	-95	68	-536 353
Zamestnanecké požitky	-123 109	-29 949	-2 007	-35 035	-	-190 100
Ostatné prevádzkové náklady	-88 739	-35 982	-5 620	-641 492	670 579	-101 254
Výnosy z dividend	-	-	-	937 839	-937 677	162
Ostatné prevádzkové výnosy	13 768	8 760	10 005	10 536	-10 063	33 006
Výnosy zo sublízingu	-	-	-	295	-295	-
Aktivácia vlastných nákladov	38 394	-	-	1 176	1 137	40 707
Zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou (EBITDA)	262 870	137 484	38 286	325 241	-325 228	438 653
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	-120 619	-442	-4	-3 530	-2 282	-126 877
Odpisy nehmotného majetku	-9 679	-6 820	-	-1 374	-1 759	-19 632
Odpisy práv na užívanie majetku	-8 890	-1 724	-	-1 130	7 119	-4 625
Zisk pred úrokmi a zdanením (EBIT)	123 682	128 498	38 282	319 207	-322 150	287 519
Objem investícií	230 000	3 778	3 347	22 915	-	260 040

Odsúhlasenie EBIT za všetky segmenty na zisk pred zdanením je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
EBIT spolu za všetky prevádzkové segmenty	287 519	353 393
Úrokové a podobné výnosy	7 664	7 038
Úrokové a podobné náklady	-26 877	-21 681
Zisk pred zdanením	268 306	338 750

32 Segmentálna analýza (pokračovanie)

Informácie za vykazované segmenty za rok 2023 sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Distribúcia	Dodávka	Výroba	Ostatné	Eliminácie a konsolidačné úpravy	Spolu
Výnosy od externých zákazníkov	195 033	1 765 208	9 055	32 743	-	2 002 039
Tržby medzi segmentmi	233 482	242 634	135 288	25 859	-637 263	-
Výnosy za segment spolu	428 515	2 007 842	144 343	58 602	-637 263	2 002 039
Kompenzácie	253 394	210 411	-	432	-	464 237
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	-291 130	-1 694 209	-126 630	-32 233	613 323	-1 530 879
Nákup zemného plynu na predaj	-	-372 236	-	-119	1 203	-371 152
Zamestnanecké požitky	-78 471	-17 857	-1 727	-18 450	1	-116 504
Ostatné prevádzkové náklady	-38 396	-22 426	-6 455	-13 418	24 757	-55 938
Výnosy z dividend	-	-	-	104 097	-104 029	68
Ostatné prevádzkové výnosy	8 124	3 420	466	246 473	-239 973	18 510
Výnosy zo sublízingu	-	-	-	108	-108	-
Aktivácia vlastných nákladov	24 915	-	-	388	578	25 881
Zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou (EBITDA)	306 951	114 945	9 997	345 880	-341 511	436 262
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	-76 356	-70	76 095	-2 719	-66 569	-69 619
Odpisy nehmotného majetku	-5 399	-1 927	-178	-413	-1 677	-9 594
Odpisy práv na užívanie majetku	-7 492	-1 085	-	-732	5 653	-3 656
Zisk pred úrokmi a zdanením (EBIT)	217 704	111 863	85 914	342 016	-404 104	353 393
Objem investícií	158 344	2 273	1 989	8 374	-286	170 694

Odsúhlasenie objemu investícií na platby za nákup dlhodobého hmotného a nehmotného majetku je nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Objem investícií spolu za všetky prevádzkové segmenty	260 040	170 694
Platby za nákup emisných kvót	21 720	20 283
Majetok obstaraný avšak zatiaľ nezaplatený	-70 256	-38 911
Platby za majetok obstaraný v predchádzajúcich obdobiach	23 901	22 644
Platby za nákup dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	235 405	174 710

Dlhodobý hmotný majetok v segmente distribúcie elektriny k 31. decembru 2024 predstavoval 95% celkového dlhodobého hmotného majetku Skupiny (2023: 96%).

32 Segmentálna analýza (pokračovanie)

Údaje za účtovnú jednotku ako celok. Výnosy sú analyzované podľa druhu produktu alebo služieb v bode č. 24 poznámok. Takmer všetky výnosy Skupiny sú od zákazníkov so sídlom v Slovenskej republike a takmer všetok dlhodobý hmotný a nehmotný majetok Skupiny sa nachádza v Slovenskej republike.

33 Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti

Vzhľadom na skutočnosti uvedené v bode č. 5 poznámok, Skupina k 31. decembru 2024 a k 31. decembru 2023 vykázala príslušný majetok a záväzky ZSE Elektrárne, s.r.o. ako majetok a záväzky držané na predaj podľa IFRS 5, *Dlhodobé aktíva držané na predaj a ukončované činnosti*.

Ukončované činnosti, ktoré predstavujú výrobu elektriny v paroplynovej elektrárni Malženice v rámci ZSE Elektrárne, s.r.o., sú v Segmentálnej analýze Skupiny zverejnené ako segment Výroba (bod č. 32 poznámok).

Aktíva klasifikované ako držané na predaj a ukončované činnosti sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Dlhodobý hmotný majetok	38 318	34 819
Dlhodobý nehmotný majetok	25 473	33 314
Práva na užívanie majetku	265	279
Pohľadávky z odloženej dane z príjmov	6 058	13 732
Zásoby	1 279	586
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	2 521	1 075
Pohľadávka zo splatnej dane z príjmov	1 134	-
Aktíva držané na predaj a ukončované činnosti spolu	75 048	83 805

Záväzky priamo spojené s aktívami klasifikovanými ako držané na predaj a ukončovanými činnosťami sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Úvery	1	-
Záväzky z lízingu	253	267
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	44 077	16 148
Záväzky zo splatnej dane z príjmov	-	2 949
Rezervy na ostatné záväzky a náklady	27 766	25 140
Záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami spolu	72 097	44 504

Prehľad peňažných tokov z ukončovaných činností je nasledovný:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti	64 721	50 234
Peňažné toky z investičnej činnosti	-69 771	-20 266
Peňažné toky z finančnej činnosti	993	358
Peňažné toky z ukončovaných činností spolu	-4 057	30 326

33 Aktiva držané na predaj a ukončované činnosti (pokračovanie)

Prehľad výsledku hospodárenia z ukončovaných činností je nasledovný:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Ukončované činnosti		
Výnosy z predaja elektrickej energie a ostatné výnosy	194 290	144 343
Nákup elektrickej energie, zemného plynu na výrobu elektrickej energie a súvisiace poplatky	-158 420	-126 191
Zamestnanecké požitky	-2 007	-1 727
Odpisy dlhodobého hmotného majetku a investičnej nehnuteľnosti	-4	-4 312
Odpisy nehmotného majetku	-	-179
Odpisy práv na užívanie majetku	-14	-14
Ostatné prevádzkové náklady	-3 077	-4 293
Ostatné prevádzkové výnosy	10 005	466
Zisk z prevádzkovej činnosti	40 773	8 093
Finančné výnosy / (náklady)		
Úrokové a podobné výnosy	-	-
Úrokové a podobné náklady	-	-
Finančné náklady, netto	-	-
Zisk pred zdanením	40 773	8 093
Daň z príjmov	-8 353	-3 464
Zisk za rok z ukončovaných činností	32 420	4 629
Ostatné súhrnné zisky / (straty)		
<i>Položky, ktoré následne nebudú preklasifikované do zisku alebo straty:</i>		
Poistno-matematické precenenie záväzkov zo zamestnaneckých požitkov	-	-
Odložená daň k poistno-matematickému preceneniu záväzkov zo zamestnaneckých požitkov	-	-
Ostatné súhrnné zisky / (straty) spolu za rok z ukončovaných činností	-	-
Celkové súhrnné zisky spolu za rok z ukončovaných činností	32 420	4 629

34 Podnikové kombinácie

Dňa 23. novembra 2023 Skupina nadobudla 100% základného imania spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s. a jej dcérskych spoločností Východoslovenská distribučná, a.s., Východoslovenská energetika a.s., VSE Solutions s.r.o., VSE Call centrum, s.r.o. a VSE Ekoenergia, s.r.o. a týmto získala kontrolu vďaka svojej schopnosti odovzdať väčšinu hlasov na valnom zhromaždení akcionárov. Transakcia sa uskutočnila prostredníctvom vkladu akcií spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s. do vlastného imania Spoločnosti, pričom predchádzajúci akcionári spoločnosti Východoslovenská energetika Holding a.s., ktorými boli Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky a E.ON First Future Energy Holding B.V., získali na výmenu akcie v Spoločnosti. Získané dcérske spoločnosti zvýšia prienik Skupiny na vybrané obchodné a distribučné trhy a očakáva sa, že vďaka úsporám z rozsahu a spoločnému manažmentu zdrojov zlepšia ziskovosť celej Skupiny.

34 Podnikové kombinácie (pokračovanie)

Reálna hodnota celkovej nákupnej protihodnoty a jej zložiek k dátumu nadobudnutia je takáto:

<i>V tisícoch EUR</i>		K 23. novembru 2023
Reálna hodnota vydaných akcií nadobúdateľom		765 178
Celková nákupná protihodnota		765 178

Reálna hodnota novovydaných nástrojov vlastného imania nadobúdateľa bola stanovená predovšetkým na báze výnosovej metódy, konkrétne metódou diskontovaných peňažných tokov za každú dcérsku spoločnosť samostatne, a teda reálna hodnota novovydaných nástrojov je súčet individuálnych reálnych hodnôt všetkých dcérskych spoločností.

Transakčné náklady súvisiace s obstaraním dcérskych spoločností vo výške 117 tisíc EUR boli zaúčtované v roku 2023 do ostatných prevádzkových nákladov.

Protihodnota uhradená Skupinou bola založená na výsledkoch externého ocenenia dcérskych spoločností ako podnikového celku pripraveného externým znalcom. V súlade s IFRS 3, *Podnikové kombinácie* však Skupina musí účtovať akvizície na základe reálnych hodnôt nadobudnutého identifikovateľného majetku, prevzatých záväzkov a podmienených záväzkov. Tieto dva rôzne prístupy môžu viesť k rozdielom; a, ako je uvedené v tabuľke nižšie, vykázaniu goodwillu.

Podrobnosti o nadobudnutých aktívach a pasívach a vzniknutom goodwillu sú nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Pozn.	Priradená reálna hodnota
Dlhodobý hmotný majetok	6	756 954
Dlhodobý nehmotný majetok	7	160 599
Práva na užívanie majetku	9	4 969
Investície účtované metódou podielu na vlastnom imaní		2 927
Pohľadávky z odloženej dane z príjmov		53
Ostatný dlhodobý majetok		184
Zásoby		18 570
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky		202 090
Peniaze a peňažné ekvivalenty		5 316
Úvery	38	-268 507
Závázky z lízingu	38	-4 396
Závázky z odloženej dane z príjmov		-107 844
Zamestnanecké požitky po ukončení zamestnania	19	-8 574
Ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky		-290
Zmluvné záväzky z pripojovacích poplatkov	22	-33 658
Závázky z obchodného styku a ostatné záväzky		-238 080
Závázky zo splatnej dane z príjmov	42	-10 331
Rezervy na ostatné záväzky a náklady	21	-3 821
Reálna hodnota identifikovateľných čistých aktív dcérskych spoločností		476 161
Úpravy po transakcii		-752
Goodwill vzniknutý v rámci akvizície	7	289 769
Celková hodnota akvizície		765 178

34 Podnikové kombinácie (pokračovanie)

Reálne hodnoty nadobudnutého majetku a záväzkov sú založené na metóde diskontovaných peňažných tokov. Ocenenie identifikovateľného nehmotného majetku bolo vykonané nezávislým odborným odhadcom. Na základe externého ocenenia boli do rozúčtovania kúpnej ceny zahrnuté tieto položky nehmotného majetku:

- prevádzkové licencie a iné oceníteľné práva v hodnote 6 663 tisíc EUR;
- obchodné meno v hodnote 5 809 tisíc EUR;
- softvér a podobné aktíva v hodnote 8 409 tisíc EUR;
- zákaznícky kmeň v hodnote 132 364 tisíc EUR; a
- nehmotné aktíva, ktoré nie sú ešte k dispozícii na užívanie v hodnote 7 354 tisíc EUR.

Reálna hodnota nadobudnutého identifikovateľného nehmotného majetku vo výške 160 599 tisíc EUR bola predbežná až do prijatia konečných ocenení tohto majetku, pričom nebol identifikovaný žiadny významný rozdiel.

Goodwill možno pripísať predovšetkým ziskovosti nadobudnutých spoločností, významným synergiám a kombinovaným úsporám nákladov, ktoré sa očakávajú. Goodwill vzniknutý pri transakcií bol alokovaný do jednotlivých segmentov Skupiny podľa ukazovateľa hodnoty podniku („enterprise value“) po akvizícií nasledovne:

<i>V tisícoch EUR</i>	K 23. novembru 2023
Goodwill alokovaný do segmentu Distribúcia	211 109
Goodwill alokovaný do segmentu Dodávka	78 660
Goodwill vzniknutý v rámci akvizície spolu	289 769

Získané dcérske spoločnosti prispeli výnosmi 112 492 tisíc EUR a ziskom 5 327 tisíc EUR do Skupiny za obdobie od dátumu akvizície do 31. decembra 2023.

35 Menšinové podiely

Nasledujúca tabuľka poskytuje informácie o každej dcérskej spoločnosti, ktorá má menšinové podiely, ktoré sú významné pre Skupinu:

	Miesto podnikania (a krajina založenia, ak je iná)	Podiel menšinových vlastníkov	Podiel hlasovacích práv menšinových vlastníkov	Zisk alebo strata priradiťelné k menšinovým vlastníkom	Kumulovaný podiel menšinových vlastníkov v dcérskej spoločnosti	Dividendy vyplatené menšinovým vlastníkom počas roka
<i>V tisícoch EUR</i>						
Rok ukončený 31. decembra 2024						
BK, a.s.	Slovensko	26,11%	26,11%	-186	667	-
EKOTERM, s.r.o.	Slovensko	-	-	-	-	-222
Rok ukončený 31. decembra 2023						
BK, a.s.	Slovensko	33,05%	33,05%	-512	1 080	-
EKOTERM, s.r.o.	Slovensko	41,99%	41,99%	261	416	-231

Skupina v priebehu roku 2024 odkúpila celý podiel menšinového vlastníka v spoločnosti EKOTERM, s.r.o. a stala sa tak výlučným vlastníkom tejto spoločnosti. Skupina zároveň navýšila svoj podiel v spoločnosti BK, a.s. odkúpením 66 akcií od menšinových vlastníkov.

Zosumarizované finančné informácie týchto dcérskych spoločností boli nasledovné:

	K 31. decembru				Rok ukončený 31. decembra			
	Obežné aktíva	Dlhodobé aktíva	Krátko-dobé záväzky	Dlhodobé záväzky	Výnosy	Zisk / (strata)	Celkový súhrnný zisk / (strata)	Peňažné toky
<i>V tisícoch EUR</i>								
2024								
BK, a.s.	7 753	994	4 039	228	27 913	13	13	3 580
EKOTERM, s.r.o.	15 294	54	7 212	8 059	7 778	-35	-35	-6 485
2023								
BK, a.s.	9 732	4 963	9 702	560	24 049	45	45	-116
EKOTERM, s.r.o.	14 012	52	5 092	8 333	5 666	529	529	3 911

Finančné informácie za bežné účtovné obdobie sú len predbežné.

36 Riadenie finančného rizika

Činnosti, ktoré Skupina vykonáva, ju vystavujú určitým finančným rizikám: trhovému riziku (vrátane kurzového rizika, rizika cien akcií a obchodných podielov, rizika úrokovej sadzby, cenového komoditného rizika), úverovému riziku a riziku likvidity. Medzi hlavné finančné nástroje Skupiny patria pohľadávky a záväzky z obchodného styku, peniaze a peňažné ekvivalenty, emitované dlhopisy, úvery, finančné deriváty a krátkodobé bankové vklady.

Kurzové riziko. Skupina je čiastočne vystavená kurzovému riziku v dôsledku nákupu plynu na zahraničných trhoch aj v inej mene ako EUR. Uvedené riziko je zmiernené uzatvorením menového derivátu. Väčšina aktivít Skupiny je však realizovaná na domácom trhu a jej výnosy, náklady a krátkodobé bankové vklady sú denominované v EUR. Z tohto dôvodu manažment nepovažuje kurzové riziko za významné vo vzťahu k činnosti Skupiny. Rozumne možná zmena spotového výmenného kurzu EUR voči cudzím menám by ku koncu účtovného obdobia nemala žiadny vplyv na hospodársky výsledok Skupiny.

Riziko cien akcií a obchodných podielov. Vzhľadom na to, že Skupina nemá významné investície do akcií resp. obdobných finančných nástrojov, nie je vystavená významnému cenovému riziku vyplývajúcemu z cien akcií.

Riziko úrokovej sadzby. Skupina je vystavená určitému riziku zo zmien trhových úrokových mier. Vedenie Skupiny v priebehu roku 2023 uzavrelo viaceré nové zmluvy na dlhodobé úvery s pohyblivou úrokovou mierou, ktorá sa mení v závislosti od zmeny trhových úrokových mier, ako napríklad euribor. Skupina v roku 2024 začala v tejto súvislosti využívať produkt úrokového zabezpečenia (úrokový hedging), ktorý pokrýva významnú časť dlhodobých úverov s pohyblivou úrokovou mierou. Vplyv vyplývajúci z rozumne možnej zmeny sadzby úrokových mier pri dlhodobých úveroch s nezabezpečenou pohyblivou úrokovou mierou je pre Skupinu preto nevýznamný (viď tabuľka nižšie). Analýza úverov podľa doby splatnosti je uvedená v bode č. 17 poznámok. Úvery sú vykázané v amortizovanej hodnote zistenej metódou efektívnej úrokovej miery.

Analýza citlivosti na riziko zmeny úrokovej miery:

V tisícoch EUR	31. december 2024		31. december 2023	
	Zvýšenie/ (zníženie) úrokovej miery (%)	Dopad na zisk pred zdanením	Zvýšenie/ (zníženie) úrokovej miery (%)	Dopad na zisk pred zdanením
1M Euribor (EUR)	0,25	-	0,25	-425
1M Euribor (EUR)	-0,25	-	-0,25	425

Cenové komoditné riziko. Skupina v roku 2024 a v roku 2023 uzatvorila isté komoditné zmluvy na nákup plynu, ktoré spĺňajú podmienky zabezpečovacieho účtovníctva. Skupina rovnako uzatvorila zmluvy na nákup plynu, kde súčasťou vzorca na určenie ceny za dodané množstvo je okrem iných parametrov aj aktuálna trhovú cena, čo pre Skupinu predstavuje cenové riziko. Skupina za účelom ekonomického zabezpečenia tohto rizika uzatvára komoditné zabezpečovacie finančné nástroje. Vo všeobecnosti sa jedná o snahu vedenia vybalansovať nesúlad medzi dopytom po plyne s nakúpenými objemami. Na riadenie trhového rizika má Skupina implementovaný systém konzervatívnych objemových a finančných limitov otvorenej pozície v komoditách, ktorý chráni Skupinu pred nečakanými zmenami trhových cien komodít na veľkoobchodných trhoch.

Úverové (kreditné) riziko. Skupina je vystavená úverovému riziku, ktoré predstavuje riziko, že jedna zo strán finančného nástroja spôsobí finančnú stratu druhej strane nesplnením svojho záväzku. Vystavenie sa úverovému riziku vzniká ako dôsledok predaja elektrickej energie, plynu a služieb Skupiny s odloženou dobou splatnosti ako aj v dôsledku iných transakcií s ďalšími subjektmi, ktoré vedú ku vzniku finančných aktiv. Úverové riziko vzniká v súvislosti s peňažnými prostriedkami a peňažnými ekvivalentmi, a zostatkami na účtoch v bankách a finančných inštitúciách, obchodom s veľkými a malými odberateľmi, vrátane nesplatených pohľadávok.

Na stanovenie výšky rizika Skupina používa metódu očakávaných strát „ECL“, ktorá zohľadňuje vážený odhad súčasnej hodnoty budúcich očakávaných strát. Skupina aplikuje na pohľadávky z obchodného styku zjednodušený prístup podľa IFRS 9, t.j. meria ECL pomocou celoživotných očakávaných strát. Skupina na výpočet celoživotných očakávaných strát pre pohľadávky z obchodného styku používa maticu opravných položiek, ktorá zohľadňuje vekovú štruktúru pohľadávok, mieru strát pre každú skupinu podľa doby po splatnosti a výšku odpísaných pohľadávok. Očakávané straty sa modelujú za celú zostatkovú životnosť položiek. Životnosť sa rovná zostávajúcej zmluvnej dobe do splatnosti, upravenej o možné predčasné splatenia, ak sa nejaké predpokladajú.

36 Riadenie finančného rizika (pokračovanie)

Pokiaľ ide o banky a finančné inštitúcie, Skupina má obchodné vzťahy len s tými, ktoré majú vysoký nezávislý rating. S výnimkou uvedenou v bode č. 13 poznámok, Skupina nemá významnú koncentráciu úverového rizika najmä v dôsledku vysokého počtu rôznorodých zákazníkov.

Skupina využíva systém upomienok, ktoré môžu vyústiť až do odpojenia poskytovania služby, čo predstavuje najčastejšie používaný spôsob, ako si vynútiť dodržiavanie platobnej disciplíny. Aj napriek tomu, že splatenie môže byť ovplyvnené ekonomickými faktormi, manažment sa domnieva, že Skupina nie je vystavená významnému riziku väčších strát ako vo výške vytvorených opravných položiek. Na znižovanie rizika u vybraných veľkoodberateľov Skupina využíva poisťné produkty. Úverová kvalita zostatkov v bankách je uvedená v bode č. 13 poznámok a úverová kvalita pohľadávok z obchodného styku je analyzovaná v bode č. 12 poznámok.

Na riadenie kreditného rizika veľkoobchodných aktivít má Skupina implementovaný systém konzervatívnych objemových a finančných kreditných limitov, ktoré zabezpečujú diverzifikáciu kreditného rizika na viacerých veľkoobchodných partnerov.

Riziko likvidity. Riziko likvidity znamená, že Skupina môže mať ťažkosti so splnením svojich povinností v súvislosti s finančnými záväzkami. Obozretné riadenie rizika likvidity znamená udržanie si dostatočného množstva peňažných prostriedkov, dostupnosti finančných prostriedkov prostredníctvom ešte nečerpaných úverových liniek a možnosti uzatvárať trhové pozície. Vzhľadom na dynamický charakter činností sa Skupina snaží udržať flexibilitu financovania prostredníctvom otvorených úverových liniek. Skupina sa tiež spolieha na likviditu finančných trhov a svoju schopnosť refinancovať emitované dlhopisy a dlhodobé úvery. Stratégiou Skupiny je zabezpečiť financovanie najmenej šesť mesiacov predtým, než nastane splatnosť existujúcich dlhopisov a dlhodobých úverov.

Skupina pravidelne monitoruje svoju pozíciu likvidity a využíva kontokorentné úvery len v nevyhnutnej miere, ktoré by mali v prípade potreby pokryť nedostatok peňažných prostriedkov. Skupina využíva aj výhody zmluvných podmienok medzi Skupinou a jej zákazníkmi na zabezpečenie dostatočných finančných zdrojov pre jej potreby. Splatnosť dodávateľských faktúr je v priemere 20 dní, pričom splatnosť odberateľských faktúr je v priemere 14 dní. Očakávané toky peňažných tokov sú pripravované týždenne nasledovne: (a) očakávané budúce peňažné toky z hlavných činností Skupiny a (b) očakávané budúce peňažné toky zabezpečujúce činnosť Skupiny a vysporiadanie všetkých záväzkov Skupiny vrátane daní. Plán peňažných tokov slúži na zistenie momentálnej potreby hotovosti a ak má Skupina dostatok zdrojov, umožňuje jej to krátkodobo ich uložiť v bankách.

Nasledujúce tabuľky analyzujú nediskontované sumy finančných záväzkov Skupiny podľa príslušných skupín splatností a to na základe zostatkovej doby do zmluvného dátumu splatnosti. Analýza splatnosti k 31. decembru 2024 je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	Na požiadanie a menej ako 1 mesiac	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 12 mesiacov do 5 rokov	Nad 5 rokov	Spolu
Záväzky						
Emitované dlhopisy – istina	-	-	-	315 000	-	315 000
Emitované dlhopisy – budúce úroky	-	5 513	-	16 537	-	22 050
Úvery vrátane budúcich úrokov - krátkodobé (pozn. 17)	64 274	93	50 954	-	-	115 321
Úvery vrátane budúcich úrokov - dlhodobé (pozn. 17)	1 083	2 042	9 473	388 470	5 144	406 212
Záväzky z obchodného styku - dlhodobé (pozn. 23)	-	-	-	151	-	151
Záväzky z obchodného styku - krátkodobé (pozn. 23)	51 689	22 639	1 980	-	-	76 308
Ostatné dohadné záväzky (pozn. 23)	156 946	703	3 955	-	-	161 604
Záväzky z lízingu (vrátane budúcich úrokov)	473	1 098	4 180	23 948	3 894	33 593
Záväzky zo zabezpečovacích finančných nástrojov (bod č. 23 pozn.)	1 015	2 031	8 184	-	-	11 230
Ostatné finančné záväzky - dlhodobé (pozn. 23)	-	-	-	5 759	-	5 759
Ostatné finančné záväzky - krátkodobé (pozn. 23)	4 240	-	-	-	-	4 240
Budúce platby spolu, vrátane budúcej istiny a úrokových platieb	279 720	34 119	78 726	749 865	9 038	1 151 468

36 Riadenie finančného rizika (pokračovanie)

Analýza splatnosti k 31. decembru 2023 je nasledovná:

<i>V tisícoch EUR</i>	Na požiadanie a menej ako 1 mesiac	Od 1 do 3 mesiacov	Od 3 do 12 mesiacov	Od 12 mesiacov do 5 rokov	Nad 5 rokov	Spolu
Závazky						
Emitované dlhopisy – istina	-	-	-	315 000	-	315 000
Emitované dlhopisy – budúce úroky	-	5 513	-	22 050	-	27 563
Úvery vrátane budúcich úrokov - krátkodobé (pozn. 17)	84 315	-	470	-	-	84 785
Úvery vrátane budúcich úrokov - dlhodobé (pozn. 17)	1 212	2 424	11 958	455 046	6 496	477 136
Závazky z obchodného styku - dlhodobé (pozn. 23)	-	-	-	41	-	41
Závazky z obchodného styku - krátkodobé (pozn. 23)	188 758	28 861	2 128	-	-	219 747
Ostatné dohadné záväzky (pozn. 23)	122 713	2 520	4 150	-	-	129 383
Závazky z lízingu (vrátane budúcich úrokov)	420	955	3 785	22 020	4 975	32 155
Závazky zo zabezpečovacích finančných nástrojov (bod č. 23 pozn.)	80	160	721	-	-	961
Ostatné finančné záväzky - dlhodobé (pozn. 23)	-	-	-	5 417	-	5 417
Ostatné finančné záväzky - krátkodobé (pozn. 23)	5 007	-	-	-	-	5 007
Budúce platby spolu, vrátane budúcej istiny a úrokových platieb	402 505	40 433	23 212	819 574	11 471	1 297 195

Neočakáva sa, že odlev peňažných prostriedkov uvedených v analýze splatnosti by mohol nastať výrazne skôr alebo vo výrazne odlišných sumách.

37 Riadenie kapitálu

Cieľom Skupiny pri riadení kapitálu je zabezpečiť schopnosť pokračovať vo svojich činnostiach, dostatočnú návratnosť kapitálu pre akcionárov a udržať optimálnu štruktúru kapitálu s cieľom udržať nízke náklady financovania. Vedenie Skupiny spravuje kapitál vykázaný podľa IFRS ako vlastné imanie k 31. decembru 2024 v hodnote 1 348 679 tisíc EUR (2023: 1 285 619 tisíc EUR). Skupina môže ovplyvniť výšku dividend akcionárom alebo vrátiť akcionárom kapitál s cieľom udržať alebo upraviť štruktúru kapitálu.

Vedenie Skupiny považuje za najvýznamnejší indikátor riadenia kapitálu návratnosť priemerného kapitálu (ROACE). Vedenie očakáva, že návratnosť priemerného kapitálu bude vyššia ako cena kapitálu. Indikátor ROACE sa počíta nasledovným pomerom: zisk pred úrokmi a zdanením EBIT (v konsolidovanom výkaze ziskov a strát a súhrnných ziskov a strát Skupiny uvedený ako Zisk z prevádzkovej činnosti) / priemerný kapitál.

Skupina nepodlieha externým regulatórny minimálnym požiadavkám na výšku jej kapitálu.

38 Pohyby v záväzkoch z finančných aktivít

Nasledujúca tabuľka analyzuje pohyby finančných záväzkov za každé z prezentovaných období:

<i>V tisícoch EUR</i>	Emitované dlhopisy (pozn. 16)	Úvery (pozn. 17)	Záväzky z lízingu (pozn. 9)	Spolu
Stav k 1. januáru 2023	635 600	129 439	24 442	789 481
Nepeňažné pohyby				
Prírastky lízingov (bod č. 9 poznámok)	-	-	6 127	6 127
Úrokové náklady (bod č. 31 poznámok)	9 172	10 654	574	20 400
Umorovanie časovo rozlíšených transakčných nákladov z dlhopisov a úverov (bod č. 31 poznámok)	429	96	-	525
Ukončenie a modifikácie lízingov	-	-	-740	-740
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (bod č. 34 poznámok)	-	268 507	4 396	272 903
Prevod na záväzky priamo spojené s aktívami držanými na predaj a ukončovanými činnosťami (bod č. 33 poznámok)	-	-	-279	-279
Úprava precenenia úverov na reálnu hodnotu	-	242	-	242
Ostatné	-	-	-	-
Platby				
Úhrada transakčných nákladov z dlhopisov a úverov	-	-448	-	-448
Úhrada úrokov	-11 899	-10 622	-574	-23 095
Prijaté dlhopisy a úvery	-	321 573	-	321 573
Úhrada istiny dlhopisov a úverov	-315 000	-207 758	-	-522 758
Úhrada istiny lízingového záväzku	-	-	-5 456	-5 456
Stav k 31. decembru 2023	318 302	511 683	28 490	858 475
Nepeňažné pohyby				
Prírastky lízingov (bod č. 9 poznámok)	-	-	7 597	7 597
Úrokové náklady (bod č. 31 poznámok)	5 513	19 225	953	25 691
Umorovanie časovo rozlíšených transakčných nákladov z dlhopisov a úverov (bod č. 31 poznámok)	312	128	-	440
Ukončenie a modifikácie lízingov	-	-	513	513
Úprava precenenia úverov na reálnu hodnotu	-	2 601	-	2 601
Ostatné	-	-	-	-
Platby				
Úhrada transakčných nákladov z dlhopisov a úverov	-	-	-	-
Úhrada úrokov	-5 513	-19 225	-953	-25 691
Prijaté dlhopisy a úvery	-	49 887	-	49 887
Úhrada istiny dlhopisov a úverov	-	-69 973	-	-69 973
Úhrada istiny lízingového záväzku	-	-	-5 922	-5 922
Stav k 31. decembru 2024	318 614	494 326	30 678	843 618

39 Zverejnenie reálnych hodnôt

Ocenenia reálnou hodnotou sú analyzované podľa úrovne reálnych hodnôt a to nasledovne: (i) úroveň jeden predstavujú ocenenia (neupravenou) cenou kótovanou na aktívnych trhoch pre identické aktíva alebo záväzky, (ii) úroveň dva predstavujú oceňovacie techniky so všetkými podstatnými vstupnými premennými pre aktíva alebo záväzky, ktoré sú podložené trhovými údajmi buď priamo (t.j. ako ceny) alebo nepriamo (t.j. odvodené z cien) a (iii) úroveň 3 predstavujú ocenenia, ktoré nie sú založené na trhovách údajov (t.j. ide o subjektívne vstupné premenné). V prípade, že ocenenie reálnou hodnotou používa trhové vstupné premenné, ktoré si však vyžadujú významnú úpravu, toto ocenenie spadá do úrovne 3. Významnosť vstupnej premennej pri ocenení sa vyhodnocuje voči sume reálnej hodnoty ako celku.

a) Opakujúce sa ocenenia reálnou hodnotou

Opakujúce sa ocenenia reálnou hodnotou sú tie, kde účtovné predpisy vyžadujú alebo dovoľujú takéto ocenenie vo výkaze finančnej pozície ku koncu každého účtovného obdobia:

Komoditné zmluvy ocenené reálnou hodnotou. Určité komoditné zmluvy sú vo výkaze finančnej pozície ocenené ich reálnou hodnotou. Toto ocenenie reálnou hodnotou patrí do úrovne 2 v hierarchii reálnych hodnôt a kľúčovou vstupnou premennou je spotová a forwardová cena elektrickej energie alebo plynu za MWh.

b) Aktíva a záväzky, ktoré neboli ocenené reálnou hodnotou, a pre ktoré sa reálna hodnota zverejňuje

Reálna hodnota analyzovaná podľa hierarchie reálnych hodnôt a účtovná hodnota aktív a záväzkov, ktoré nie sú ocenené reálnou hodnotou, sú nasledovné:

	31. december 2024			31. december 2023		
	reálna hodnota úrovne 1	reálna hodnota úrovne 2	Účtovná hodnota	reálna hodnota úrovne 1	reálna hodnota úrovne 2	Účtovná hodnota
<i>V tisícoch EUR</i>						
AKTÍVA						
Pohľadávky z obchodného styku - dlhodobé, netto (bod č. 12 poznámok)	-	10 121	10 121	-	5 544	5 544
Pohľadávky z obchodného styku - krátkodobé, netto (bod č. 12 poznámok)	-	261 708	261 708	-	302 731	302 731
Peniaze a peňažné ekvivalenty (bod č. 13 poznámok)	-	213 841	213 841	-	284 024	284 024
SPOLU	-	485 670	485 670	-	592 299	592 299
ZÁVÄZKY						
Emitované dlhopisy (bod č. 16 pozn.)	302 846	-	318 614	296 363	-	318 302
Úvery - krátkodobé (bod č. 17 poznámok)	-	113 990	113 990	-	84 622	84 622
Úvery - dlhodobé (bod č. 17 poznámok)	-	379 325	380 368	-	428 572	427 061
Záväzky z obchodného styku - dlhodobé (bod č. 23 pozn.)	-	151	151	-	41	41
Záväzky z obchodného styku - krátkodobé (bod č. 23 pozn.)	-	76 308	76 308	-	219 747	219 747
Ostatné dohadné záväzky (bod č. 23 pozn.)	-	161 604	161 604	-	129 383	129 383
Ostatné finančné záväzky - dlhodobé (bod č. 23 pozn.)	-	5 759	5 759	-	5 417	5 417
Ostatné finančné záväzky - krátkodobé (bod č. 23 pozn.)	-	4 240	4 240	-	5 007	5 007
SPOLU	302 846	741 377 1 061 034	296 363	872 789	1 189 580	

Reálna hodnota záväzkov z lízingu sa v súlade s odsekom 29 štandardu IFRS 7 nezverejňuje. Reálna hodnota emitovaných dlhopisov bola stanovená na základe kótovanej trhovej ceny dlhopisov (bod č. 16 poznámok). Reálne hodnoty ostatného finančného majetku a záväzkov sa blížila k ich účtovnej hodnote.

40 Analýza finančných nástrojov podľa kategórie ich ocenenia

Pre účely oceňovania podľa IFRS 9 "Finančné nástroje" finančné aktíva sa klasifikujú do týchto kategórií: a) finančné aktíva FVTPL; b) dlhové nástroje FVOCI, c) nástroje vlastného imania FVOCI a d) finančné aktíva AH. Finančné aktíva FVTPL majú dve podkategórie: i) aktíva povinne oceňované FVTPL a ii) aktíva tak zaradené pri prvotnom zaúčtovaní alebo následne. Okrem tohto, pohľadávky z finančného lízingu tvoria samostatnú kategóriu. Všetky finančné aktíva a záväzky Skupiny, okrem komoditných zmlúv vo FVTPL, sú oceňované v amortizovanej hodnote („AH“). Záväzky z lízingov boli ocenené a účtované podľa IFRS 16, *Lízingy*.

41 Podmienené záväzky a prísľuby

Daňové podmienené záväzky. Slovenská daňová legislatíva obsahuje viacero ustanovení, ktoré umožňujú viac ako jednu interpretáciu. Interpretácia podnikateľských aktivít Skupiny jej vedením nemusí nevyhnutne zodpovedať interpretácii týchto aktivít daňovými úradmi, avšak rozsah tohto rizika nie je možné spoľahlivo kvantifikovať. Účtovné obdobia 2020 až 2024 podliehajú možnosti daňovej kontroly, avšak v prípade otázok transferového oceňovania cezhraničných transakcií podliehajú kontrole aj skoršie obdobia.

Súdne spory. Z času na čas v priebehu bežnej obchodnej činnosti môžu byť voči Skupine podané rôzne žaloby. Niektoré spoločnosti alebo ich zástupcovia nepovažujú organizáciu a reguláciu sieťových odvetví alebo rozhodnutia regulátora za spravodlivé a korektné. Tieto okolnosti viedli k tomu, že Skupina vytvorila rezervu na potencionálny dopad súdnych sporov (bod č. 21 poznámok). Maximálna miera dodatočnej expozície Skupiny voči riziku týchto súdnych sporov je k 31. decembru 2024 vo výške 0 tisíc EUR (2023: 0 tisíc EUR) nad rámec už vytvorenej rezervy.

Zmluvné záväzky. K 31. decembru 2024 Skupina uzavrela zmluvy na budúce dodávky dlhodobého hmotného majetku v celkovej sume 174 981 tisíc EUR (2023: 144 142 tisíc EUR). Otvorené zmluvy na budúce dodávky nehmotného majetku boli v sume 7 092 tisíc EUR (2023: 5 316 tisíc EUR). Finančné zmluvné záväzky Skupiny vyplývajúce zo zmlúv na nákup elektrickej energie predstavujú k 31. decembru 2024 približne 648 365 tisíc EUR (2023: 977 662 tisíc EUR), z čoho 556 884 tisíc EUR (2023: 746 519 tisíc EUR) je splatných do jedného roka. Finančné zmluvné záväzky Skupiny vyplývajúce zo zmlúv na nákup zemného plynu predstavujú k 31. decembru 2024 približne 305 047 tisíc EUR (2023: 411 618 tisíc EUR), z čoho približne 265 786 tisíc EUR (2023: 364 164 tisíc EUR) je splatných do jedného roka.

Zmluvy na budúce dodávky elektriny a plynu. Vzhľadom na skutočnosť, že veľký objem budúcich zazmluvnených dodávok elektriny a plynu Skupiny je závislý od budúcej trhovej ceny týchto komodít a objemu, ktorý zákazníkom Skupina za danú cenu dodá, nie je možné ku koncu roka 2024 a 2023 spoľahlivo odhadnúť hodnotu týchto budúcich zazmluvnených dodávok komodít.

Bankové záruky. V prospech Skupiny boli vystavené bankové záruky za záväzky z nákupov s maximálnou sumou ručenia 112 947 tisíc EUR (2023: 125 733 tisíc EUR), pričom aktuálna výška ručených záväzkov k súvahovému dňu predstavuje hodnotu 34 903 tisíc EUR (2023: 81 512 tisíc EUR).

42 Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami

Hlavnými spriaznenými stranami Skupiny sú (a) jej akcionári, ktorí majú nad Skupinou spoločnú kontrolu ako je uvedené v bodoch č. 1 a 14 poznámok: (i) Vláda Slovenskej republiky a (ii) E.ON, ako aj (b) kľúčové vedenie. Skupina uplatňuje výnimku zo zverejnenia transakcií so slovenskou vládou a entitami, nad ktorými Vláda Slovenskej republiky má kontrolu, spoločnú kontrolu alebo podstatný vplyv. Táto výnimka sa nevzťahuje na individuálne významné transakcie, ako napríklad daňové náklady a zaplatené dane, nákup elektriny od spoločnosti, v ktorej Vláda Slovenskej republiky má významný podiel a iné transakcie, ktoré sú uvedené nižšie.

Transakcie a zostatky so spriaznenými stranami boli za rok 2024 nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky	E.ON Slovensko, a.s.	Skupina E.ON **	Vláda Slovenskej republiky*	Spoločný podnik (pozn. 10)
Výnosy, kompenzácie, ostatné prevádzkové a úrokové výnosy	219 337	162	2 314	302 400	1 582
Výnosy z dividend	-	-	-	-	162
Nákup a náklady	6	112	7 364	1 213 984	2 941
Pohľadávky iné ako dane	9 065	-	209	43 100	69
Závazky iné ako dane	-	-	440	81 767	1 062
Schválené a zaplatené dividendy	53 836	25 514	26 211	-	-

* Stĺpec Vláda Slovenskej republiky predstavuje individuálne významné transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom Vlády Slovenskej republiky.

** Stĺpec Skupina E.ON predstavuje transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom skupiny E.ON.

Dane z príjmov sú uvedené vo výkaze finančnej pozície, vo výkaze ziskov a strát a ostatných súhrnných ziskov a strát, vo výkaze peňažných tokov a ďalej sú analyzované v bode č. 18 poznámok. Závazok z DPH je uvedený v bode č. 23 poznámok. Majetkové dane a daň z vozidiel je uvedená v bode č. 28 poznámok.

Zaplatená daň z príjmov predstavuje:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Splatná daň z príjmov pri štandardnej sadzbe 21% (2023: 21%) – viď bod č. 18 pozn.	-46 307	-60 963
Osobitný odvod zo zisku regulovaných odvetví (bod č. 18 poznámok)	-8 547	-15 213
Odhad neuhradenej zrážkovej dane na začiatku účtovného obdobia	-587	-
Odhad neuhradenej zrážkovej dane na konci účtovného obdobia	66	587
Závazky zo splatnej dane z príjmov na začiatku účtovného obdobia	-47 928	-8 559
(Pohľadávka) / záväzky zo splatnej dane z príjmov na konci účtovného obdobia	-3 573	47 928
Závazky zo splatnej dane z príjmov z ukončovaných činností na začiatku účtovného obdobia (bod č. 33 poznámok)	-2 949	-
(Pohľadávka) / záväzky zo splatnej dane z príjmov z ukončovaných činností na konci účtovného obdobia (bod č. 33 poznámok)	-1 134	2 949
Prvá konsolidácia VSEH, a.s. (bod č. 34 poznámok)	-	-10 331
Zaplatená daň z príjmov	-110 959	-43 602

42 Zostatky a transakcie so spriaznenými stranami (pokračovanie)

Transakcie a zostatky so spriaznenými stranami boli za rok 2023 nasledovné:

<i>V tisícoch EUR</i>	Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky	E.ON Slovensko, a.s.	Skupina E.ON **	Vláda Slovenskej republiky*	Spoločný podnik (pozn. 10)
Výnosy, kompenzácie, ostatné prevádzkové a úrokové výnosy	464 273	161	21 494	239 111	900
Výnosy z dividend	-	-	-	-	69
Nákup a náklady	2	-	13 291	759 325	1 574
Pohľadávky iné ako dane	30 323	3	49	28 807	80
Závazky iné ako dane	-	-	2 416	130 760	866
Schválené a zaplatené dividendy	37 091	28 364	7 272	-	-

* Stípec Vláda Slovenskej republiky predstavuje individuálne významné transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom Vlády Slovenskej republiky.

** Stípec Skupina E.ON predstavuje transakcie so spoločnosťami pod kontrolou, spoločnou kontrolou alebo významným vplyvom skupiny E.ON.

Tabuľky s transakciami so spriaznenými stranami uvedené vyššie a na predchádzajúcej strane neobsahujú individuálne nevýznamné transakcie, ako napríklad dodávky elektrickej energie nemocniciam, školám, ministerstvám a mnohým vládou kontrolovaným alebo inak s vládou spriazneným podnikom za bežných obchodných podmienok. Vedenie neidentifikovalo ďalšie transakcie s vládou spriaznenými stranami, ktoré sú kolektívne, avšak nie individuálne, významné.

Kľúčové vedenie pozostáva z (a) členov predstavenstva, (b) členov dozornej rady a (c) riaditeľov divízií. Požitky a odmeny členov kľúčového vedenia predstavovali:

<i>V tisícoch EUR</i>	2024	2023
Predstavenstvo a ostatné kľúčové vedenie		
Mzdy a iné krátkodobé zamestnanecké požitky	4 520	2 530
Príspevky do penzijných fondov so stanovenou výškou príspevku	702	381
Požitky a odmeny členov predstavenstva a ostatného kľúčového vedenia spolu	5 222	2 911
Dozorná rada		
Mzdy a iné krátkodobé zamestnanecké požitky	853	471
Príspevky do penzijných fondov so stanovenou výškou príspevku	141	78
Požitky a odmeny členov dozornej rady spolu	994	549

43 Udalosti po konci účtovného obdobia

Po 31. decembri 2024 nenastali žiadne významné udalosti, ktoré by si vyžadovali úpravu alebo zverejnenie v tejto konsolidovanej účtovnej závierke.