

Výročná správa 2025

Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.



JESS

Jadrová
energetická
spoločnosť
Slovenska



Obsah

Úvodné slovo	2
1 Profil spoločnosti	4
1.1 Dcérske spoločnosti	5
1.2 Základné princípy a zásady riadenia spoločnosti	6
2 Organizačná štruktúra a ľudské zdroje	8
2.1 Orgány spoločnosti a manažment	8
2.2 Organizačná štruktúra	9
2.3 Rozvoj a starostlivosť o zamestnancov	10
3 Hlavné aktivity na Projekte nového jadrového zdroja	11
3.1 Povoľovacie konanie pre Projekt NJZ	11
3.2 Pripojenie NJZ do elektrizačnej sústavy SR	12
3.3 Zapracovanie Projektu NJZ do územných plánov miest a obcí	13
3.4 Lokálne aspekty a infraštruktúra pre NJZ	13
3.5 Podmienky a opatrenia z procesu EIA	15
3.6 Transport nadrozmerných komponentov	15
3.7 Zadávacia dokumentácia pre výber dodávateľa hlavnej technológie	16
4 Projekty obnoviteľných zdrojov energie a akvizícia Malženice	18
4.1 Zelený vodík pre dopravu a Fotovoltická elektráreň 1 Bohunice	18
4.2 Fotovoltická elektráreň 2 Bohunice	19
4.3 Metodická príprava a akceleračné zóny pre veterné elektrárne	19
4.4 Akvizícia Malženice	20
5 Životné prostredie	21
6 Komunikácia a vzťahy s verejnosťou	23
7 Finančné výsledky a hospodárenie spoločnosti	24
8 Správa nezávislého audítora	26
Zoznam skratiek	30

Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.
Tomášikova 22
821 02 Bratislava

Zapísaná v OR Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sa, vložka číslo 4930/B
IČO: 45 337 241
www.jess.sk

Úvodné slovo

Vážení akcionári, obchodní partneri, kolegovia a priaznivci energetiky,

rok 2025 bol pre Jadrovú energetickú spoločnosť Slovenska, a. s., rokom systematickej práce na odborných štúdiách a dôležitých rozhodnutiach. Počas uplynulého obdobia sme sa sústredili na napĺňanie našich strategických priorít a na systematickú prípravu aktivít, ktoré sú dôležité pre ďalšie smerovanie spoločnosti a aj zabezpečenie energetickej bezpečnosti Slovenskej republiky. Zároveň sa v priebehu roka čoraz výraznejšie ukazovalo, aké krehké je globálne prostredie a aký zásadný význam má energetická bezpečnosť pre fungovanie štátu, hospodárstva a aj každodenný život ľudí. Výpadky dodávky energetických surovín, rast cien energií a neistota na trhoch sa priamo premietajú do fungovania priemyslu aj domácností. Energetika sa tak opäť dostáva do centra pozornosti ako jedno z kľúčových odvetví, ktoré formuje stabilitu a prosperitu krajiny. O to dôležitejšie je hľadať dlhodobé udržateľné riešenia, ktoré dokážu zabezpečiť požiadavky na energetickú bezpečnosť, dostupnosť aj environmentálnu zodpovednosť.

Slovensko má v tomto smere významnú výhodu v podobe dlhoročnej tradície jadrovej energetiky. Jadrové zdroje dnes tvoria základ domácej výroby elektriny a predstavujú stabilný, nízkoemisný pilier energetického mixu. Tento stav je výsledkom dlhodobého odborného prístupu a zároveň aj dôvery regiónov a verejnosti, ktoré jadrovú energetiku prijali ako prirodzenú súčasť svojho prostredia a energetickej infraštruktúry krajiny.

Aj vo svetle dnešnej globálnej krízy v zásobovaní fosílnymi palivami z oblasti blízkeho a stredného východu je stabilita slovenského elektroenergetického sektora kľúčová a strategická, a prioritou krajiny by malo byť jej posilnenie. Hlavnou prioritou v tejto oblasti bola aj v roku 2025 príprava Projektu nového jadrového zdroja v lokalite Jaslovské Bohunice. Ide o strategickú investíciu, ktorej cieľom je zabezpečiť stabilné dodávky elektriny pre Slovensko na ďalšie desaťročia a zároveň podporiť prechod na nízkouhlíkové hospodárstvo. Projekt nového jadrového zdroja napreduje v súlade s plánovaným harmonogramom a jeho realizácia si vyžaduje koordináciu s dozornými orgánmi v mnohých odborných a povoľovacích procesoch. V uplynulom roku sme sa sústredili najmä na prípravu dokumentácie pre územné konanie, ktorá predstavuje jeden z kľúčových míľnikov ďalšieho postupu. Dokumentáciu sme predložili dotknutým orgánom a účastníkom konania, a po zapracovaní ich stanovísk plánujeme podať žiadosť o vydanie územného rozhodnutia v júni 2026. Jeho získaním sa uzavrie predprípravná fáza projektu.

Významný posun nastal aj v oblasti medzinárodnej spolupráce. Podpis dohody medzi vládou Slovenskej republiky a vládou Spojených štátov amerických vytvára pevný rámec pre odbornú spoluprácu, výmenu skúseností a technologický rozvoj v oblasti jadrovej energetiky. V najbližšom období sa zároveň očakáva aj rozhodnutie o modeli financovania projektu, ktoré bude kľúčové pre jeho ďalšiu realizáciu.

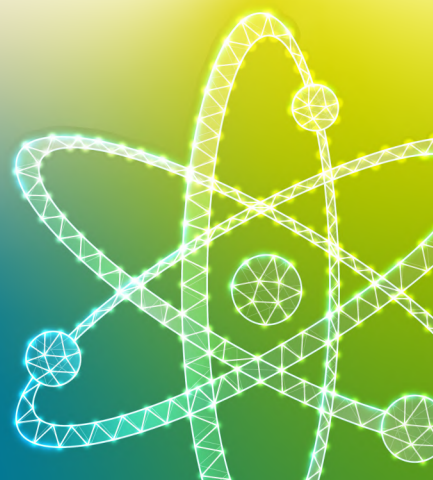
Popri jadrovej energetike sme sa venovali aj aktivitám v oblasti obnoviteľných zdrojov energie. V Jaslovských Bohuniciach sme v roku 2025 uviedli do prevádzky už druhú fotovoltaickú elektrárňu. Pokrok sme dosiahli aj v projekte vodíkovej technológie v areáli EMPARK v Trnave – Modranke. Tento projekt nám priniesol cenné skúsenosti aj pri riešení technických a legislatívnych výziev spojených s implementáciou danej technológie v podmienkach Slovenska a EÚ. V oblasti veternej energie sme v uplynulom roku plnili úlohy vyplývajúce z poverenia vlády Slovenskej republiky a Ministerstva hospodárstva SR z roku 2024. Príprava metodiky a návrhov pilotných akceleračných zón naštartovala odbornú aj verejnú diskusiu o možnostiach rozvoja tohto odvetvia. Verím, že konečné riešenia budú reflektovať názory a pripomienky všetkých zúčastnených strán a zároveň aj záväzky Slovenskej republiky voči EÚ.

Všetky tieto aktivity majú spoločného menovateľa – podporu rozvoja udržateľnej energetiky na Slovensku. Našou ambíciou je aj naďalej systematicky napredovať v príprave Projektu nového jadrového zdroja a vytvárať podmienky pre jeho úspešnú realizáciu. Tento projekt sa tak môže stať jedným z pilierov energetickej stability Slovenska a zároveň prispieť k jeho dlhodobému hospodárskemu rozvoju.

Na záver mi dovoľte vyjadriť úprimné poďakovanie všetkým zamestnancom za ich odbornosť, zodpovedný prístup a každodenné úsilie, ktoré vkladajú do svojej práce. Moja vďaka patrí aj našim akcionárom, partnerom a všetkým, ktorí sa podieľajú na napĺňaní našich cieľov. Spoločne vytvárame pevné základy pre energetiku budúcnosti, ktorá bude bezpečná, stabilná, nízkoemisná a pripravená na výzvy budúcnosti.

Ing. Tomáš Vavruška

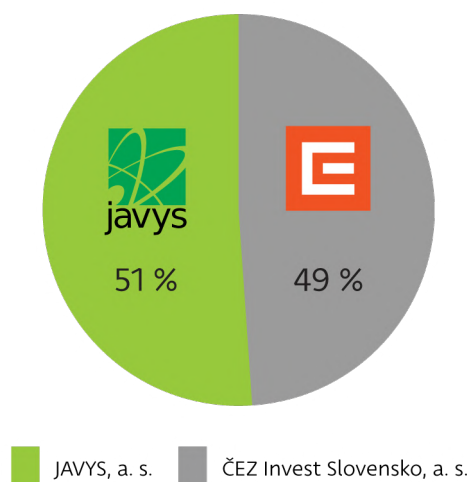
predseda predstavenstva a generálny riaditeľ



1 Profil spoločnosti

Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s. (ďalej len JESS), vznikla 31. decembra 2009 zápisom do Obchodného registra Slovenskej republiky ako spoločný podnik dvoch spoločností, slovenskej Jadrovej a vyraďovacej spoločnosti, a. s. (ďalej len JAVYS), a dcérskej spoločnosti českej energetickej skupiny ČEZ – ČEZ Invest Slovensko, a. s.¹

Spoločnosť bola založená bez výzvy na upisovanie akcií zakladateľskou zmluvou vo forme notárskej zápisnice, v rámci ktorej boli schválené aj stanovky spoločnosti. Obaja akcionári sa podieľajú na základnom imaní v pomere stanovenom akcionárskou zmluvou, pričom podiel spoločnosti JAVYS je 51 % a podiel ČEZ Invest Slovensko, a. s., je 49 %. Základné imanie tvoria peňažné vklady oboch akcionárov. Podiel spoločnosti JAVYS dotvára aj nepeňažný vklad, ktorý pozostáva najmä z pozemkov, budov, technických štúdií a z ostatných aktív a pasív týkajúcich sa prípravných prác k výstavbe nového jadrového zdroja (ďalej len NJZ). Manažérska kontrola spoločnosti funguje na princípe rovnosti oboch partnerov, ktorá sa premieta do všetkých orgánov spoločnosti.



Potreba realizácie NJZ na Slovensku vychádza z hlavných cieľov *Stratégie energetickej bezpečnosti Slovenskej republiky* z roku 2008, medzi ktoré patrili zabezpečenie sebestačnosti vo výrobe elektriny, optimálnej cenovej politiky a proexportnej schopnosti Slovenska. Na uvedenú stratégiu nadviazala v roku 2014 nová *Energetická politika Slovenskej republiky*, ktorej cieľom je dosiahnuť konkurencieschopnú nízkouhlíkovú energetiku, zabezpečujúcu spoľahlivú dodávku všetkých foriem energie, s výhľadom až do roku 2050. Realizácia Projektu NJZ prispeje k naplneniu týchto cieľov, a to aj s ohľadom na postupné vyraďovanie výrobných kapacít a predpokladaný rast spotreby elektrickej energie. Projekt NJZ bol v roku 2018 zahrnutý do dokumentu *Národný investičný plán SR na roky 2018 – 2030*. Zároveň bol zahrnutý aj do návrhu poslednej aktualizácie *Integrovaného národného energetického a klimatického plánu na roky 2021 – 2030*.

Spoločnosť JESS zanalyzovala v roku 2020 potenciál a možnosti využitia aktív a infraštruktúry spoločnosti pre investície do obnoviteľných zdrojov energie (ďalej len OZE), pričom rozhodujúcimi faktormi boli ekonomická návratnosť do doby výstavby NJZ, priorita využitia OZE a výroba zeleného vodíka, ako aj zváženie synergií so súčasnou, resp. budúcou produkciou jadrovej energie. V nadväznosti na tieto činnosti bolo 15. júna 2021 podpísané *Memorandum o porozumení* medzi JESS a obidvomi akcionármi, na základe ktorého môže JESS popri Projekte NJZ rozvíjať aj projekty OZE, ktoré považuje za projekty v súlade so záujmami spoločnosti a jej akcionárov.

V reakcii na súčasné klimatické zmeny a v súlade so záujmom SR vyrábať v budúcnosti elektrickú energiu z čistých a udržateľných zdrojov schválila vláda SR 8. septembra 2021 návrh na rozšírenie predmetu podnikania obchodnej spoločnosti JESS o činnosti v oblasti výroby elektriny z OZE a výroby vodíka. Následne schválilo valné zhromaždenie spoločnosti 7. novembra 2023 aktualizáciu stanov spoločnosti.

V rámci Projektu NJZ, ktorý je naďalej kľúčovou aktivitou JESS, schválila vláda SR nasledovné uznesenia:

- uznesenie č. 279/2024 z 15. mája 2024 k výstavbe NJZ,
- uznesenie č. 719/2024 z 20. novembra 2024 k návrhu Postupu prípravy a výstavby NJZ v lokalite Jaslovské Bohunice,
- uznesenie č. 443/2025 z 10. septembra 2025 k návrhu na uzavretie Dohody medzi vládou Spojených štátov amerických a vládou Slovenskej republiky o uľahčení spolupráce na projekte jadrovej elektrárne Jaslovské Bohunice a na civilnom jadrovom programe v Slovenskej republike, ktorá bola následne podpísaná 16. januára 2026 vo Washingtone.

Spoločnosť JESS je prevádzkovateľom Fotovoltickej elektrárne 1 Bohunice (ďalej len FVE 1 Bohunice) a Fotovoltickej elektrárne 2 Bohunice (ďalej len FVE 2 Bohunice). Zároveň, v súlade s úlohami v rámci Plánu obnovy a odolnosti SR (ďalej len POaO SR), realizuje spoločnosť na základe uznesenia vlády SR č. 371/2023 z 26. júla 2023 a poverenia Ministerstva hospodárstva SR z 31. augusta 2023 aktivity v oblasti potenciálneho rozvoja veternej energetiky na Slovensku.

Členstvo v organizáciách v roku 2025:

- Zväz zamestnávateľov energetiky Slovenska,
- Občianska informačná komisia Bohunice.

Spoločnosť v roku 2025 nenadobúdala vlastné akcie, dočasné listy alebo obchodné podiely v materskej účtovnej jednotke. Účtovná jednotka nemá vytvorenú žiadnu organizačnú zložku v zahraničí. Od 14. septembra 2022 je spoločnosť zapísaná v registri partnerov verejného sektora.

1.1 Dcérske spoločnosti

Vzhľadom na nové rozvojové aktivity založila spoločnosť JESS 18. októbra 2022 dve 100 % dcérske spoločnosti.

JESS OZE, s. r. o.

JESS OZE, s. r. o., bola zapísaná v Obchodnom registri SR 12. novembra 2022. Základné údaje o spoločnosti:

- sídlo: Tomášikova 28C, 821 01 Bratislava – mestská časť Ružinov,
- základné imanie: 5 000 eur.

Konatelia spoločnosti JESS OZE, s. r. o.:

- Ing. Roman Sporina,
- Ing. Marcel Pernica do 17. júna 2025,
- Ing. Tomáš Vavruška od 18. júna 2025,
- deň zániku prokúry Ing. Rastislava Podhoreca, MBA, bol 17. júna 2025.

¹ Od 1. 1. 2023 sa zmenil názov akcionára ČEZ Bohunice a. s., na ČEZ Invest Slovensko, a. s.

JESS Projects, s. r. o.

JESS Projects, s. r. o., bola zapísaná v Obchodnom registri SR 29. decembra 2022. Základné údaje o spoločnosti:

- sídlo: Tomášikova 28C, 821 01 Bratislava – mestská časť Ružinov,
- základné imanie: 5 000 eur.

Konatelia spoločnosti JESS Projects, s. r. o.:

- Ing. Roman Sporina,
- Ing. Marcel Pernica do 17. júna 2025,
- Ing. Tomáš Vavruška od 18. júna 2025,
- deň zániku prokúry Ing. Rastislava Podhoreca, MBA, bol 17. júna 2025.

1.2 Základné princípy a zásady riadenia spoločnosti

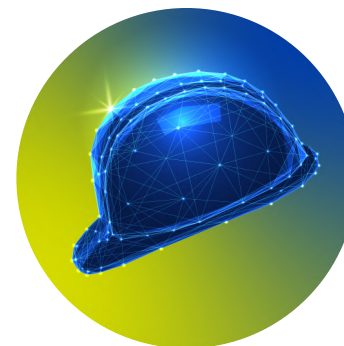
Spoločnosť má definovanú víziu a poslanie, ktoré určujú jej strategické smerovanie. Na ich základe stanovuje ciele v oblasti kvality, ochrany životného prostredia, bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a informačnej bezpečnosti. Tieto záväzky sú systematicky napĺňané prostredníctvom integrovaného systému manažérstva (ďalej len ISM) v súlade s medzinárodnými normami ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO/IEC 27001. V oblasti jadrovej bezpečnosti zohľadňuje systém § 25 ods. 1 zákona č. 541/2004 Z. z. o miero-
vom využívaní jadrovej energie (atómový zákon), vyhlášku Úradu jadrového dozoru SR č. 431/2011 Z. z. o systéme manažérstva kvality a bezpečnostné požiadavky Medzinárodnej agentúry pre atómovú energiu (MAAE).

Víziou spoločnosti je podieľať sa na dekarbonizácii energetiky SR formou:

- realizácie modernej jadrovej elektrárne s cieľom čo najskôr bezpečne a efektívne vyrábať bezemisnú elektrickú energiu,
- príspevku k zvýšeniu podielu elektrickej energie vyrobenej v Slovenskej republike z obnoviteľných zdrojov,
- implementácie inovatívnych riešení pre energetiku ohľaduplných k životnému prostrediu.

Poslaním spoločnosti je zabezpečiť realizáciu všetkých etáp projektu novej jadrovej elektrárne v lokalite Jaslovské Bohunice a projektov využívajúcich OZE. Realizáciu jednotlivých etáp pritom zabezpečuje s prihliadnutím na maximálnu bezpečnosť, spoľahlivosť, ekonomickú efektívnosť a minimálny vplyv na životné prostredie, čím sa podieľa na energetickej bezpečnosti Slovenska.

Aplikáciou procesného prístupu v systéme manažérstva kvality sú v spoločnosti JESS jasne definované, riadené a optimalizované jednotlivé procesy. Pre aktivované procesy spoločnosti sú spracované zdokumentované postupy. Tento prístup umožňuje zvýšiť efektívnosť a transparentnosť v rámci celej spoločnosti. Prostredníctvom ISM sa tak zabezpečuje dodržiavanie všetkých predpisov v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len BOZP), ochrany pred požiarmi (ďalej len OPP), ochrany životného prostredia (ďalej len ŽP) a fyzickej ochrany (FO). Dôsledne sa pritom sleduje nakladanie s prírodnými zdrojmi, odpadmi, vodou a ďalšími environmentálnymi aspektmi, pričom sa kladie dôraz na zodpovedný a udržateľný prístup vo všetkých oblastiach rozvíjaných činností. ISM JESS je systematicky preverovaný a priebežne hodnotený prostredníctvom interných auditov.



Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci zabezpečuje JESS v súlade so zákonom č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a ďalšími právnymi predpismi z oblasti BOZP. Ide o súbor opatrení, zásad, princípov, postojov, správania a aktivít, ktoré pomáhajú eliminovať nepriaznivé dôsledky práce. Cieľom BOZP je chrániť život a zdravie zamestnancov a minimalizovať riziká. V spoločnosti JESS sú nastavené pravidlá procesov a spracovaná riadiaca dokumentácia, ktorá vedie k naplneniu stanovených cieľov. BOZP je v spoločnosti preverovaná a hodnotená prostredníctvom interných auditov, ktorých cieľom je overiť správnosť a efektívnosť činností BOZP.

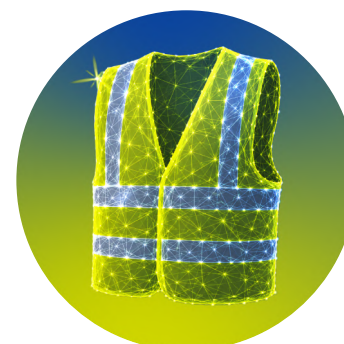
Ochrana pred požiarmi

Ochrana pred požiarmi je v spoločnosti zabezpečovaná v súlade so zákonom č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi, vyhláškou č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii a ostatnými právnymi predpismi v oblasti OPP. Účelom OPP je zabezpečiť bezpečné a zdravé pracovné prostredie pre zamestnancov a ochrániť majetok pred potenciálnymi rizikami požiaru. JESS má zavedené pravidlá procesov a vypracovanú riadiacu dokumentáciu, ktoré napomáhajú naplneniu stanovených cieľov. Realizované audity zamerané na oblasť OPP sú kľúčové pre ochranu majetku, zdravia a životov zamestnancov, ako aj pre zabezpečenie súladu s právnymi predpismi a normami.



Fyzická ochrana

Fyzická ochrana (ďalej len FO) priestorov a objektov JESS bola v roku 2025 zabezpečovaná v súlade s internou riadiacou dokumentáciou. Kontrola vstupov do vlastných objektov a monitoring areálu JESS v lokalite Jaslovské Bohunice bol zabezpečovaný technickými prostriedkami FO, t. j. systémom kontroly vstupov a kamerovým systémom. Servis týchto technických prostriedkov FO bol zabezpečovaný servisnou zmluvou s externým dodávateľom. Ochranu majetku výkonom strážnej služby pre objekty a priestory JESS v lokalite Jaslovské Bohunice vykonávala súkromná bezpečnostná služba. V priebehu roka 2025 bolo vykonané rozšírenie kamerového systému o pokrytie objektov a plôch fotovoltických elektrární FVE 1 Bohunice a FVE 2 Bohunice.



2 Organizačná štruktúra a ľudské zdroje

Cieľom vedenia spoločnosti je zabezpečiť efektívne riadenie, stabilitu a podporiť strategické smerovanie a dlhodobé ciele spoločnosti.



2.1 Orgány spoločnosti a manažment

Najvyšším orgánom spoločnosti je valné zhromaždenie a jeho pôsobnosť je vymedzená právnymi predpismi a stanovami spoločnosti. Najvyšším kontrolným orgánom je dozorná rada, ktorá dohliada na výkon pôsobnosti predstavenstva a uskutočňovanie podnikateľskej činnosti spoločnosti. Jej kompetencie sú upravené stanovami spoločnosti a štatútom dozornej rady.

Členovia dozornej rady:

- **Ing. Miroslav Obert**, predseda dozornej rady,
- **JUDr. Marek Šlégl**, podpredseda dozornej rady,
- **Ing. Rastislav Podhorec, MBA**, člen dozornej rady do 11. júna 2025 a od 25. júna 2025,
- **Mgr. Petr Disman, MSc.**, člen dozornej rady.

Predstavenstvo je štatutárnym orgánom, ktorý riadi činnosť spoločnosti a koná v jej mene. Predstavenstvo rozhoduje o všetkých záležitostiach spoločnosti, pokiaľ nie sú právnymi predpismi alebo stanovami spoločnosti vyhradené do pôsobnosti valného zhromaždenia alebo dozornej rady.

Členovia predstavenstva:

- **Ing. Tomáš Vavruška**, predseda predstavenstva,
- **Ing. Roman Sporina**, podpredseda predstavenstva,
- **Ing. Marcel Pernica**, člen predstavenstva,
- **JUDr. Anabela Roková Tutičová**, člen predstavenstva.

Výkonné riadenie spoločnosti:

- **Ing. Tomáš Vavruška**, generálny riaditeľ,
- **Ing. Pavol Hiža**, riaditeľ úseku bezpečnosti a kvality,
- **Ing. Andrej Jahnátek, PhD., MBA**, riaditeľ úseku ekonomiky a financovania,
- **Ing. Marcel Pernica**, riaditeľ úseku techniky Projektu NJZ,
- **Ing. Roman Sporina**, riaditeľ úseku techniky projektov OZE, akvizície a obchodu s komoditami.

2.2 Organizačná štruktúra

Spoločnosť mala k 31. decembru 2025 v evidenčnom stave 46 zamestnancov. Štruktúra zamestnancov bola počas roka prispôbena aktuálnym potrebám projektov, najmä Projektu NJZ. Politika spoločnosti v oblasti ľudských zdrojov bola v roku 2025 zame-

raná na doplnenie kľúčových odborných kapacít. Noví zamestnanci boli prijímaní predovšetkým na odborné a špecializované pozície nevyhnutné pre zabezpečenie projektových a technických činností spoločnosti.

Schéma 1: Organizačná štruktúra spoločnosti k 31. 12. 2025



Zdroj: JESS, 2026.

Rozdelenie zamestnancov podľa organizačných úsekov odráža aktuálne potreby riadenia a realizácie projektov. K 31. decembru 2025 zamestnávala spoločnosť 28 mužov a 18 žien, pričom 43 zamestnancov malo ukončené vysokoškolské vzdelanie rôzneho odborného zamerania a 3 zamestnan-

ci mali ukončené stredoškolské vzdelanie. Spoločnosť podporovala aj ďalšie odborné vzdelávanie a prehľbovanie kvalifikácie zamestnancov vrátane rozširovania vysokoškolského vzdelania zamestnancov, najmä v oblastiach súvisiacich s projektovými a odbornými činnosťami.

Tabuľka 1: Počet zamestnancov jednotlivých úsekov spoločnosti k 31. 12. 2025

Úsek	100	200	300	400	500	Celkový počet
Počet zamestnancov	1 + 9	1 + 5	1 + 7	1 + 12	1 + 8	46

Zdroj: JESS, 2026.

Obsadzovanie pracovných pozícií v roku 2025 prebiehalo cielene a v súlade s aktuálnymi personálnymi potrebami spoločnosti. Nábor bol zameraný najmä na zabezpečenie odborných kapacít pre kľúčové projekty spoločnosti a realizovaný prostredníctvom štandardných náborových kanálov.

2.3 Rozvoj a starostlivosť o zamestnancov

V roku 2025 bol rozvoj zamestnancov zameraný predovšetkým na prehĺbovanie odborných znalostí a rozvoj kompetencií potrebných pre realizáciu projektov spoločnosti. Zamestnanci sa zúčastňovali odborných školení, seminárov a konferencií vrátane zahraničných odborných podujatí zameraných na oblasť jadrovej energetiky a Projekt NJZ. Súčasťou rozvoja kompetencií bola aj systematická podpora jazykových schopností zamestnancov v súvislosti s projektovou a odbornou spoluprácou v medzinárodnom prostredí. Sociálna starostlivosť o zamestnancov bola zabezpečovaná v súlade s platnou legislatívou a internými predpismi. Spoločnosť tvorila aj v roku 2025 sociálny fond a poskytovala príspevok na doplnkové dôchodkové sporenie.

3 Hlavné aktivity na Projekte nového jadrového zdroja

Pripravovaná výstavba NJZ, novej modernej jadrovej elektrárne v lokalite Jaslovské Bohunice, vedie k udržateľnosti a zvyšovaniu energetickej bezpečnosti krajiny, a dlhodobému zabezpečeniu stabilných dodávok elektrickej energie pre potreby národného hospodárstva a občanov. Projekt NJZ je v predprípravnej fáze, v rámci ktorej sa JESS sústreďuje na analytické, technické a legislatívne procesy nevyhnutné pre prípravu jeho realizácie. Predprípravná fáza projektu bude ukončená získaním rozhodnutia o umiestnení stavby podľa stavebného zákona (územné konanie).

3.1 Povoľovacie konanie pre Projekt NJZ

Vydaním Rozhodnutia ÚJD SR pre spoločnosť JESS z 24. apríla 2024 – povolenia na umiestnenie jadrového zariadenia (Rozhodnutie č. 173/2024 podľa § 17a zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie), ktoré nadobudlo právoplatnosť 30. mája 2024, bolo možné pokračovať v prácach na získaní ďalšieho dôležitého povolenia, a to umiestnenia NJZ podľa stavebného zákona (tzv. územného rozhodnutia). Toto povolenie predstavuje ďalší významný míľnik vo vývoji Projektu NJZ v Jaslovských Bohuniciach.

Pre proces získania územného rozhodnutia (spracovanie dokumentácie a povoľovací proces samotnej stavby NJZ) bez znalosti konkrétnej technológie boli realizované zmeny v stavebnej legislatíve, a to pred-

všetkým v existujúcom stavebnom zákone č. 50/1976 Z. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku a zákone č. 25/2025 Z. z. Stavebný zákon (ďalej len stavebný zákon alebo SZ), a taktiež boli realizované zmeny v súvisiacich vykonávacích predpisoch, predovšetkým v dokumentačnej vyhláške č. 453/2000 Z. z.

V roku 2024 bol vybraný zhotoviteľ dokumentácie pre územné konanie na umiestnenie stavby NJZ a stavieb súvisiacich a vyvolaných investícií (ďalej len SaVI). Zmluva nadobudla účinnosť 26. marca 2024. Hlavná fáza spracovania dokumentácie skončila 30. septembra 2025, kedy bola dokumentácia odoslaná dotknutým orgánom a účastníkom územného konania za účelom získania stanovísk, vyjadrení alebo rozhodnutí k dokumentácii (tzv. dokladová časť) prikladaných spoločne s dokumentáciou k žiadosti o vydanie územného rozhodnutia. Proces získavania stanovísk je plánovaný do 31. marca 2026, pričom zapracovanie pripomienok sa predpokladá do 30. júna 2026. Následne bude podaná žiadosť o vydanie územného rozhodnutia, ktorého vydanie sa očakáva na konci roka 2026. V spolupráci so spoločnosťou JAVYS boli špecifikované technické podmienky využívania zariadení v jej vlastníctve a správe za účelom možnosti ich využitia aj v prospech projektu pri výstavbe NJZ.

Po získaní územného rozhodnutia bude začatá projektová príprava jednotlivých stavieb SaVI. V rámci toho bude potrebné spracovať zadávaciu špecifikáciu na zho-

toviteľa projektovej dokumentácie pre stavebné konanie pre jednotlivé stavby a následne uskutočniť výberové konanie na zhotoviteľa a uzatvoriť zmluvný vzťah. V súvislosti s rozvojom projektov OZE sa postupne špecifikujú hlavné rozhrania a priestory medzi Projektom NJZ a projektami OZE a stanovujú spoločné míľniky daných projektov v lokalite Jaslovské Bohunice, ktorými sa vzájomne ovplyvňujú.

3.2 Pripojenie NJZ do elektrizačnej sústavy SR

V roku 2025 boli činnosti v oblasti pripojenia NJZ do elektrizačnej sústavy SR (ďalej len ES SR) zamerané na potvrdenie v minulosti špecifikovaných požiadaviek prevádzkovateľa prenosovej sústavy SR (ďalej len PS SR) a prevádzkovateľa distribučnej sústavy (ďalej len DS) s cieľom, aby mohli byť tieto požiadavky uplatnené v projektovej dokumentácii pre proces územného konania (ďalej len DUR) elektroenergetických zariadení súvisiacich s pripojením a spoľahlivou prevádzkou NJZ v ES SR. Odsúhlasené požiadavky boli v ďalšom postupe zapracované do DUR, ktorá bola v závere roku 2025 predložená dotknutým subjektom a orgánom štátnej a verejnej správy na posúdenie a vyjadrenie. S navrhovanými úpravami ES SR boli koncom roku 2025 oboznámené subjekty v lokalite elektrární Jaslovské Bohunice, ktoré môžu byť danými úpravami dotknuté (SE, a. s., JAVYS, a. s., a ZSE Elektrárne, s.r.o.).

V druhej polovici roka 2025 boli v spolupráci s prevádzkovateľmi PS SR a DS spoločne definované vstupné predpoklady a podmienky pre spracovanie aktualizácie

komplexnej štúdie vplyvu NJZ na ES SR, ktorá je nevyhnutná pre definovanie všetkých vyvolaných úprav ES SR (nad rámec v minulosti definovaných požiadaviek). Bolo vytvorené a potvrdené detailné zadanie tejto štúdie, ktoré bude začiatkom roku 2026 podkladom pre výber jej spracovateľa. Vzhľadom na rozsah štúdie a možnosti zabezpečenia relevantných podkladov z projektu NJZ, sa spracovanie štúdie predpokladá počas roku 2026, s presahom do polovice roku 2027. Výsledky štúdie budú podkladom pre povoľovací proces vyvolaných investícií v PS SR, ako aj podkladom pre prípravu a uzatvorenie zmlúv o pripojení NJZ do PS SR a DS, resp. aj zmluvy s dodávateľom NJZ.

Koncom roka 2025 boli na základe DUR pripravené podklady a podané žiadosti prevádzkovateľom PS SR a DS o vydanie stanoviska k vydaniu osvedčenia MH SR pre elektroenergetické zariadenia PS SR a DS, ktoré sú nevyhnutné pre pripojenie NJZ. Tieto stanoviská sú zásadným podkladom pre získanie osvedčenia MH SR, ktoré bude v ďalšom postupe uplatnené v územnom konaní NJZ.

V roku 2026 bude pokračovať proces územného konania NJZ a súvisiacich stavieb ES SR s cieľom získania územného rozhodnutia do konca roku 2026. Začiatkom roku 2026 budú pripravené podklady a predložená žiadosť o vydanie osvedčenia MH SR pre elektroenergetické zariadenia ES SR nevyhnutné pre pripojenie NJZ. Bude začaté spracovanie štúdie vplyvu NJZ na ES SR. Taktiež budú doplnené a aktualizované požiadavky na pripojenie a prevádzku NJZ v ES SR, ktoré budú uplatnené pri výbere dodávateľa NJZ, resp. pri príprave zmluvy s budúcim dodávateľom NJZ.

3.3 Zapracovanie Projektu NJZ do územných plánov miest a obcí

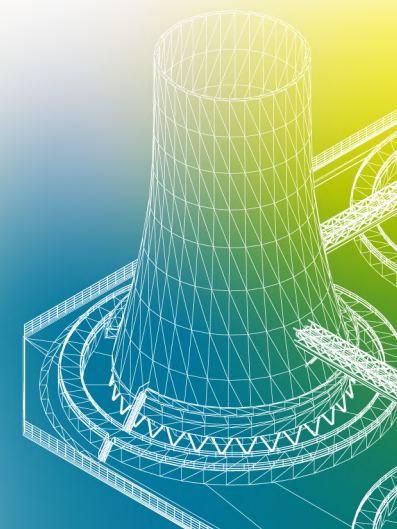
Proces zapracovania projektu NJZ do územných plánov miest a obcí je jednou zo základných podmienok pre podanie Dokumentácie pre vydanie územného rozhodnutia. Celkovo je Projektom NJZ dotknutých 18 miest a obcí nachádzajúcich sa v Trnavskom samosprávnom kraji (ďalej len TTSK). V rámci povoľovacieho konania sa kontroluje súlad navrhovaného projektu (Projekt NJZ) s územnými plánmi (ÚPN) miest a obcí dotknutých Projektom NJZ. S Okresným úradom v sídle Trnavského kraja bolo potvrdené, že sa Projekt NJZ bude posudzovať aj s územnoplánovacou dokumentáciou vyššieho územnoplánovacieho celku ako nadradeným dokumentom nad územnými plánmi. Všetky obce, na ktorých území sa bude umiestňovať NJZ a SaVI, sú podľa zákona č. 200/2022 Z. z. o územnom plánovaní povinné spracovať územný plán obce (ďalej len ÚPN-O).

V roku 2025 pokračoval proces implementácie Projektu NJZ do ÚPN. Ku koncu roka 2025 bol projekt zapracovaný do ÚPN pätnástich miest a obcí z celkového počtu osemnást. Obec Pečeňady, ktorá je ďalšou z dotknutých obcí, začala v roku 2024 proces obstarania územného plánu. V súčasnosti má spracované a zverejnené zadanie. Rovnako v danom roku prebiehalo obstarávanie územných plánov aj v obci Radošovce, ktorá pracuje na zadaní. V závere roka 2024 spoločnosť JESS pripravila a podpísala zmluvu o spolupráci pri obstaraní územného plánu s obcou Ratkovce, ktorá vybrala zhotoviteľa územného plánu a pripravuje spustenie obstarania územného plánu obce. Taktiež pokračoval proces zapracovania zmien vyplývajú-

cich z pokračovania prípravy Projektu NJZ do územných plánov obcí, ktoré už NJZ implementovali, avšak bolo potrebné ich aktualizovať. Jednalo sa o obec Jaslovské Bohunice. V roku 2025 zahájil Trnavský samosprávny kraj prípravu Koncepcie územného rozvoja regiónu TTSK, pričom JESS odovzdala podklady pre zapracovanie Projektu NJZ do tohto dokumentu. Procesy zapracovávania Projektu NJZ budú plynule pokračovať aj v nasledujúcom období.

3.4 Lokálne aspekty a infraštruktúra pre NJZ

Pre Projekt NJZ je potrebné získať čo najpresnejšie údaje o navrhnutom stavenisku za účelom prispôsobenia projektu jadrovej elektrárne miestnym podmienkam, nárokom a rizikám. Z tohto dôvodu JESS dlhodo- bo a systematicky zhromažďuje potrebné údaje o lokalite, ako aj o jej geologických a seizmologických nárokoch. Po dôslednej analýze geologického prostredia bola identifikovaná potreba spresnenia údajov o historických zemetraseniach s epicentrami v okolí Dobrej vody v rokoch 1906 a 1930. Obe boli skúmané dobovými metódami iba v čase svojho vzniku a do dnešného dňa absentuje komplexná štúdia, ktorá by kriticky prehodnotila ich parametre, ktoré významne vstupujú do výpočtu seizmického ohrozenia lokality.





Geologické a seizmologické nároky na lokalitu

Prvotný výskum významných historických zemetrasení s epicentrami v dobrovodskej zdrojovej zóne bol dokončený v apríli 2024. Jedným z hlavných výstupov bolo konštatovanie, že bádáním archívnych a knižničných dokumentov je možné získať dáta pre spresnenie makroseizmických účinkov skúmaných zemetrasení. Taktiež bolo potvrdené, že existujú inštrumentálne záznamy týchto seizmických udalostí, najmä vo forme seizmologických bulletinov a záznamov staničných kníh. Z tohto dôvodu bola nadviazaná ďalšia spolupráca s Ústavom vied o Zemi Slovenskej akadémie vied, ako aj s Fakultou matematiky, fyziky a informatiky Univerzity Komenského v Bratislave, ktorá umožní tieto údaje kompletizovať a analyzovať za účelom reinterpretácie a spresnenia vstupných dát analýzy seizmického ohrozenia lokality. Hlavnými činnosťami v oblasti lokálnych aspektov geológie a seizmicity bolo v roku 2025 spracovanie získaných údajov a ich následná homogenizácia a analýza, ktorá bude dokončená v roku 2026. Výsledky budú publikované v odbornej tlači. Cieľom je poskytnúť čo najpresnejšie údaje pre prispôbenie budúcej elektrárne rizikám, ktoré sú na

lokalite prítomné. Zároveň pokračovala spolupráca pri vzájomnom zdieľaní informácií a dát o lokalite medzi SE, JESS a JAVYS, teda medzi spoločnosťami, ktoré v lokalite Jaslovských Bohuníc prevádzkujú, resp. pripravujú výstavbu jadrových zariadení.

V zmysle požiadaviek Záverečného stanoviska MŽP SR v rámci procesu EIA bolo potrebné začať so zberom údajov o kvalite podzemnej vody na navrhnutom stavenisku v dostatočnom predstihu pred začiatkom výstavby. Na základe toho boli navrhnuté vhodné lokality na umiestnenie nových monitorovacích objektov. Monitorovacie objekty podzemnej vody boli vybudované na konci roka 2025. Umiestnenie týchto troch vrtov bolo zatiaľ stanovené bez poznania konkrétneho rozmiestnenia budúcich objektov a systémov NJZ, avšak pri zvážení režimu a smeru prúdenia podzemných vôd. Následne budú analyzované prvé vzorky podzemných vôd a na základe výsledkov bude navrhnutý rozsah ukazovateľov pre pokračovanie monitoringu podzemných vôd v budúcnosti. Taktiež boli v rámci vykonaných prác odobrané vzorky pôd pre doplnenie databázy vlastností základových pôd budúceho staveniska.

Koncepcia vodného hospodárstva NJZ

Koncepcia vodného hospodárstva postúpila do projektovej fázy dokumentácie pre územné konanie. V úvode roka 2025 bol spracovaný detailný koncepčný návrh na účely prerokovania s orgánmi štátnej správy a dotknutými právnickými osobami, najmä so správcami dotknutých vodných tokov. V poslednom kvartáli roka 2025 bola dokumentácia pre územné rozhodnutie vrátane vodohospodárskych stavieb predložená daným subjektom za účelom vydania stanovísk a vyjadrení.

- úradu Trnava ako príslušnému orgánu;
- aktívna komunikácia s dotknutými subjektmi, štátnou správou a samosprávou, prevádzkovateľmi a vlastníckymi sietí pri plnení požiadaviek jednotlivých čiastkových projektov, ako i v rámci spolupráce s regionálnymi združeniami;
- prezentácia stavu Projektu NJZ na stretnutí slovenskej a rakúskej strany podľa bilaterálneho dohovoru;
- spolupráca so zhotoviteľom dokumentácie pre územné rozhodnutie pre Projekt NJZ.

3.5 Podmienky a opatrenia z procesu EIA

V roku 2025 pokračovali projektové činnosti súvisiace s plnením podmienok záverečného stanoviska MŽP SR z posudzovania vplyvov *Nového jadrového zdroja v lokalite Jaslovské Bohunice na životné prostredie* z 15. apríla 2016. Medzi hlavné realizované aktivity patrili najmä:

- intenzívna spolupráca s dotknutými obcami pri implementácii Projektu NJZ do územných plánov obcí ako jednej z významných podmienok pre ďalší licenčný proces a napredovanie projektu;
- vypracovanie dokumentov *Plán predprevádzkového monitorovania z hľadiska radiačnej ochrany* a *Predbežný program radiačnej kontroly životného prostredia v okolí jadrového zariadenia počas prevádzky zariadenia* a získanie súhlasného stanoviska hlavného hygienika SR k predloženým dokumentom;
- vypracovanie zámeru podľa zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie pre novú činnosť, ktorou je *Výstavba 110 kV vedení pre rozšírenie distribučnej sústavy vrátane pripojenia Nového jadrového zdroja v lokalite Jaslovské Bohunice* a predloženie zámeru Okresnému

3.6 Transport nadrozmerných komponentov

Jednou z náročných úloh výstavby NJZ je schopnosť dopraviť ťažké a nadrozmerné komponenty (ďalej len *ŤaNK*), hlavne nádobu reaktora a parogenerátory, na samotnú stavbu. Ide o komponenty, ktoré svojimi rozmermi (dĺžkou a priemerom) a hmotnosťami (až stovky ton) presahujú štandardné náklady a vyžadujú si preto špecifický prístup. Z tohto dôvodu je nevyhnutné riešiť danú problematiku s dostatočným predstihom.

Začiatkom roka 2025 sa pracovnými stretnutiami so subjektmi pôsobiacimi v oblasti vodohospodárstva začali aktivity zamerané na vodnú časť transportu, ktoré potvrdili správnosť zámeru spoločnosti JESS využiť dolný Váh na prepravu *ŤaNK*. Analytická štúdia *Možnosti prepravy ťažkých a nadrozmerných komponentov po dolnom Váhu pre projekt NJZ v lokalite Jaslovské Bohunice* opisuje plavebnú dráhu a činnosti potrebné na vytvorenie podmienok pre úspešnú prepravu komponentov až po VD Kráľová. Zároveň pokračovali aktivity na príprave podkladov pre vypracovanie štúdie cestnej časti transportu *ŤaNK*. Uskutočnilo sa viacero roko-

vaní s expertmi v oblastiach prepravy nadmerných a nadrozmerných komponentov, cestnej dopravy a cestného staviteľstva. Pripravila sa technická špecifikácia na výber spracovateľa *Štúdie realizovateľnosti cestného transportu ŤaNK pre projekt NJZ*. Cestná časť transportu bude riešená v dvoch hlavných variantoch, a to prístav Bratislava – lokalita NJZ a prekladisko na VD Kráľová – lokalita NJZ. Nadalej tiež pokračuje komunikácia so zástupcami štátnej správy za účelom podpory procesov prípravy a financovania definovaných projektov dotknutej dopravnej infraštruktúry.

3.7 Zadávacia dokumentácia pre výber dodávateľa hlavnej technológie

Počas celého prípravného štádia Projektu NJZ je nevyhnutné, aby investor ako budúci držiteľ povolenia jednoznačne, konzistentne a preukázateľne definoval svoje zámery, požiadavky a očakávania vo vzťahu k jadrovému zariadeniu v jednotlivých fázach jeho životného cyklu. Pre tento účel sa spracúva Zadávacia dokumentácia, ktorá predstavuje zadávací projekt v zmysle národnej legislatívy a zároveň plní funkciu BIS (Bid Invitation Specification – špecifikácia výzvy na ponuku). Zadávacia dokumentácia BIS je základným vstupným dokumentom pre prípadný proces výberu dodávateľa technológie NJZ a vytvára záväzný rámec pre spracovanie ponuky dodávateľa. Na základe BIS dodávateľ technológie NJZ vypracuje a predloží ponuku (Bid), ktorá obsahuje najmä návrh technického riešenia jadrového zariadenia, definovanie rozsahu a hraníc dodávky, harmonogram realizácie, návrh systému manažérstva kvality a bezpečnosti, iden-

tifikáciu bezpečnostne významných systémov, konštrukcií a komponentov (SSC), ako aj cenový návrh. Takáto ponuka musí byť vypracovaná nezávisle na tom či bude realizované výberové konanie, priamy výber alebo iná schéma výberu dodávateľa technológie NJZ. Zadávacia dokumentácia BIS zabezpečuje, že predložené ponuky budú spracované spôsobom, ktorý umožní ich technickú porovnateľnosť a posúdenie licencovateľnosti navrhovaného riešenia. BIS preto explicitne zohľadňuje požiadavky jadrovej bezpečnosti, radiačnej ochrany a ochrany životného prostredia v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky a požiadavkami ÚJD SR, príslušnými bezpečnostnými štandardmi a usmerneniami IAEA (MAAE), princípmi ochrany do hĺbky (defence in depth), aplikáciou tzv. odstupňovaného prístupu (graded approach) a neprevoditeľnej zodpovednosti držiteľa povolenia za jadrovú bezpečnosť. Zároveň definuje požiadavky na dodávateľskú dokumentáciu, ktorá je nevyhnutná pre prípravu a predkladanie podkladov k povoľovacím konaniam v jednotlivých etapách projektu vrátane hodnotenia bezpečnosti, posudzovania vplyvov na životné prostredie a prípravy bezpečnostných správ. Spracovanie Zadávacej dokumentácie BIS je preto kľúčovým predpokladom licencovateľnosti Projektu NJZ, keďže vytvára technicky jednoznačný, regulačne akceptovateľný a bezpečnostne orientovaný základ pre výber dodávateľa technológie a následnú realizáciu jadrového zariadenia.

V roku 2025 sa uskutočnila analýza možnosti pokračovania spracovania Zadávacej dokumentácie pre Projekt NJZ v podmienkach JESS a prerokovali sa možnosti zabezpečenia potrebných vstupných podkladov a odborných kapacít. Na základe

tejto analýzy bol vypracovaný postup ďalšieho spracovania dokumentácie vrátane plánu zabezpečenia odborných kapacít a identifikácie kľúčových odborností nevyhnutných pre jej prípravu. Projektový tím zároveň vykonal analýzu potrebných úprav už existujúcej časti Zadávacej dokumentácie BIS pripravovanej v roku 2015, vyplývajúcej najmä z posunu v procese licenčného posudzovania jadrového zariadenia, konkrétne v nadväznosti na prípravu a získanie Rozhodnutia o umiestnení NJZ podľa atómového zákona, ako aj z dôvodu spresnenia lokálnych aspektov a aktualizácie legislatívnych a regulačných požiadaviek SR. V nadväznosti na to boli preddefinované okrajové podmienky, východiskové predpoklady a stratégia spracovania Zadávacej dokumentácie, a to so zohľadnením požiadaviek licencovateľnosti projektu a uplatnenia princípov jadrovej bezpečnosti v súlade s odporúčaniami IAEA a požiadavkami ÚJD SR. Súčasťou tejto činnosti bolo aj definovanie

predprípravných fáz Projektu NJZ v rámci fázy LWA (Licensing/Authorization for Siting and Construction Activities) podľa metodiky IAEA. Tieto predprípravné fázy zahŕňali najmä identifikáciu a spresnenie lokálnych a projektových predpokladov relevantných pre povoľovanie umiestnenia jadrového zariadenia, vymedzenie rozsahu zadávacieho projektu a úrovne detailu Zadávacej dokumentácie primerane k fáze životného cyklu jadrového zariadenia (graded approach), určenie väzieb medzi BIS, bezpečnostnými hodnoteniami a povoľovacími konaniami podľa atómového zákona a nastavenie postupov pre postupné spresňovanie technického riešenia v nadväznosti na jednotlivé kroky licenčného procesu. Definovanie predprípravných fáz v rámci LWA fázy vytvorilo časový, vecný a metodický rámec pre ďalšie spracovanie Zadávacej dokumentácie BIS a zabezpečilo jej súlad s očakávaniami regulačného orgánu, odporúčaniami IAEA a potrebami budúceho držiteľa povolenia.



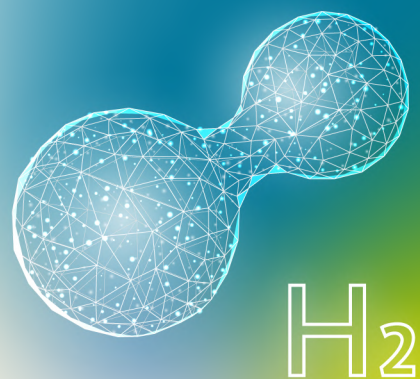
4 Projekty obnoviteľných zdrojov energie a akvizícia Malženice

Od roku 2025 je spoločnosť JESS regulovaným subjektom v oblasti výroby elektrickej energie. Produkcia zelenej elektrickej energie prostredníctvom FVE 1 Bohunice preukázala svoju ekonomickú efektívnosť a využiteľnosť pre potreby priemyslu. Projekt FVE 2 Bohunice dosiahol v roku 2025 významný míľnik – spustenie výroby a uvedenie do komerčnej prevádzky. V oblasti vetranej energetiky sa spoločnosť sústredila na plnenie úloh vyplývajúcich z poverenia Ministerstva hospodárstva SR a z uznesenia vlády SR, v súlade s Komponentom 19 Plánu obnovy a odolnosti SR. Súčasne spoločnosť intenzívne pokračovala v procese akvizície paroplynovej elektrárne Malženice na základe poverenia Ministerstva hospodárstva SR, pričom dosiahla stanovenie komerčnej trhovej hodnoty spoločnosti Elektrárne ZSE.

4.1 Zelený vodík pre dopravu a Fotovoltická elektráreň 1 Bohunice

V rámci projektu *Zelený vodík pre dopravu* realizovala JESS aktivity vedúce k uvedeniu oboch jeho častí (FVE 1 Bohunice a vodíková technológia PEM s čerpacím stojanom 350 bar) do komerčnej prevádzky, v súlade s podmienkami nenávratného finančného príspevku zo Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry vo výške 7 mil. eur. Rok 2025 priniesol významný pokrok v realizácii prvej vodíkovej PEM technológie na Slovensku. Inštalácia tejto pilotnej technológie v regióne strednej a východnej Európy postavila JESS pred výzvy v podobe chýba-

júcej legislatívy, predpisov a požiadaviek vyžadujúcich početné zmeny projektu. V úzkej spolupráci s dodávateľmi a partnermi sa v priebehu roka 2025 podarilo úspešne dokončiť zapojenie a overenie funkčnosti všetkých častí vodíkovej technológie. Zároveň sa realizovali kroky smerujúce k nastaveniu parametrov výroby vodíka v požadovanej kvalite a objeme. Zariadenie FVE1 bolo v danom roku v plnej prevádzke. Celková výroba vrátane vlastnej spotreby a strát dosiahla objem 9,66 GWh. Vyrobená elektrická energia bola odobratá spoločnosťou SPP, a. s., v dodanom objeme 9,63 GWh. Príjem z obchodnej činnosti predstavoval 818 696,88 eur. Elektráreň FVE 1 je prvou fotovoltickou elektrárnou na Slovensku s reguláciou jalových prúdov.



4.2 Fotovoltická elektráreň 2 Bohunice

Projekt výstavby FVE 2 Bohunice pokračoval aj v roku 2025 ďalšími aktivitami súvisiacimi s realizáciou diela. V januári 2025 bola ukončená montáž mechanických a technických zariadení a zhotoviteľ diela deklaroval pripravenosť zariadenia na vykonanie predkomplexných skúšok (ďalej len PKV) a komplexných/funkčných skúšok. Skúšky PKV R6FVE2 (skúšky rozvádzača) boli ukončené 19. mája 2025 a skúšky PKV ASDR (automatického systému dispečerského riadenia) boli ukončené 18. júna 2025. Paralelne prebiehala príprava dokladov a zariadení na funkčné skúšky. Dňa 31. júla 2025 nadobudlo právoplatnosť kolaudačné rozhodnutie a FVE 2

bola týmto dňom úspešne skolaudovaná. Funkčné skúšky v spolupráci so spoločnosťou Schneider Electric Slovakia spol., s. r. o., a Západoslovenskou distribučnou, a. s., (ďalej len ZSD) začali v júli 2025 fyzickou obhliadkou zariadení a od polovice júla pokračovali skúškami komunikácie. Ukončenie funkčných skúšok v závere októbra bolo spojené s úspešným overením všetkých parametrov regulácie. 72 hodinový komplexný chod bol ukončený 4. novembra 2025. Dňa 6. novembra 2025 obdržala JESS Protokol o vykonaní funkčnej skúšky zdroja nad 10,8 kW bez nedostatkov. Týmto dňom zároveň začala zhotoviteľovi diela plynúť šesťmesačná testovacia prevádzka, ktorá bude vyhodnotená v máji 2026.



4.3 Metodická príprava a akceleračné zóny pre veterné elektrárne

V rámci európskej iniciatívy REPowerEU, ktorej cieľom je zrýchliť rozvoj domácich obnoviteľných zdrojov energie a znížiť závislosť od dovozu fosílnych palív, sa Slo-

venská republika v rámci Plánu obnovy a odolnosti zaviazala vytvoriť jasné a predvídateľné podmienky pre rozvoj vetranej energetiky. Spoločnosť JESS bola na základe uznesenia vlády SR č. 371/2023 poverená 31. augusta 2025 Ministerstvom hospodárstva SR, v súlade s úlohami v rámci Komponentu 19 Plánu obnovy a odolnosti SR,

vypracovaním metodiky pre rozvoj veternej energetiky v Slovenskej republike a prípravou dvoch pilotných akceleračných zón s minimálnou požadovanou kumulovanou inštalovanou kapacitou 300 MW.

V roku 2025 dokončila spoločnosť JESS návrh *Metodiky pre rozvoj veternej energetiky v Slovenskej republike – príprava akceleračných zón vhodných na rozvoj veternej energie*. Tento dokument vznikol na základe spolupráce JESS, pracovnej skupiny pod záštitou Národnej implementačnej a koordinačnej autority, Ministerstva životného prostredia SR, Ministerstva hospodárstva SR a ďalších zainteresovaných autorít a subjektov. Dokument prešiel pripomienkovým procesom za účasti verejnosti a odborných organizácií. Finálny návrh dokumentu bol zverejnený na stránkach Ministerstva životného prostredia SR, zaviazaný legislatívnou vyhláškou MŽP SR a schválený v orgánoch EK. Predstavuje právne záväznú normu pre budovanie a rozvoj veternej energetiky na Slovensku.

Spoločnosť JESS zároveň aktívne pracovala na zabezpečení procesu prípravy akceleračných zón pre rozvoj veternej energetiky podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Na základe výsledkov odborných štúdií boli identifikované dve vhodné lokality, jedna na západe a druhá na východe Slovenska. V rámci prípravy pilotných zón boli analyzované veterné podmienky, vylúčené chránené

územia vrátane NATURA 2000, posúdené možné vplyvy na zdravie obyvateľov, hluk a krajinu a zohľadnená dostupnosť elektrickej infraštruktúry. Závbery odborných hodnotení potvrdili, že pri dodržaní navrhnutých opatrení nedochádza k významnému nepriaznivému vplyvu na chránené územia ani zdravie obyvateľov. Práve tieto podmienky budú záväzné pre akékoľvek budúce projekty. Zámery k pilotným zónam zverejnilo MŽP SR v októbri 2025. Spoločnosť JESS v rámci procesu EIA informovala dotknuté obce o navrhovanej činnosti, uskutočnila pracovné stretnutia s predstaviteľmi dotknutých obcí a naďalej poskytuje odpovede na otázky verejnosti a médií. Zároveň aktívne prebiehala komunikácia s dotknutými orgánmi, ako sú MŽP SR, MH SR a POaO SR. Koncom roka 2025 vydalo MŽP SR rozsah hodnotenia pre obidva parky, na základe ktorého pokračuje JESS v príprave správ o hodnotení činností.

4.4 Akvizícia Malženice

V roku 2025 pokračovali aktivity smerujúce k stanoveniu trhovej ceny spoločnosti ZSE Elektrárne, s.r.o., ako súčasť akvizičného procesu paroplynovej elektrárne Malženice (ďalej len PPC Malženice). Predmetné aktivity zahŕňali predovšetkým použitie tretieho valuátora, kedy po predložení valuácií strany predávajúceho (ZSE/E.ON) a kupujúceho (JESS), bol rozdiel v ocenení predmetu akvizície väčší ako 20 %. Vypracovanie tretej valuácie v procese akvizície PPC Malženice bolo nevyhnutné z dôvodu stanovenia finálnej kúpnej ceny projektu PPC Malženice. Záverečná cena akvizície bola oznámená obom akcionárom spoločnosti JESS, ako aj zástupcom MH SR. Ďalší postup bude závisieť od komerčného rozhodnutia akcionárov.

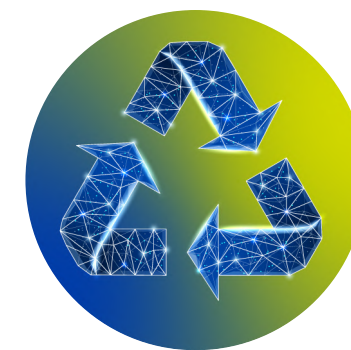
5 Životné prostredie

Spoločnosť JESS venovala v roku 2025 ochrane životného prostredia systematickú pozornosť. Environmentálna politika JESS vyjadruje princípy trvalo udržateľného rozvoja a priebežného zlepšovania environmentálneho správania spoločnosti. V hodnotenom období boli splnené všetky stanovené environmentálne ciele a jednotlivé environmentálne aspekty boli riadené, monitorované a vyhodnocované. Súčasťou aktivít zameraných na podporu environmentálneho povedomia bolo aj periodické vzdelávanie zamestnancov a dodávateľov orientované na významné zložky životného prostredia. Prioritnými oblasťami ochrany ŽP v spoločnosti sú:

- nakladanie s odpadmi s cieľom ich maximálneho zhodnotenia,
- ochrana ovzdušia,
- ochrana vôd,
- ochrana prírody a krajiny,
- plnenie požiadaviek z procesov posudzovania vplyvov na životné prostredie.

V roku 2025 vznikali prevádzkovaním spoločnosti a realizáciou projektov OZE nasledovné vplyvy na ŽP:

- *priame vplyvy:*
 - » tvorba ostatných a nebezpečných odpadov,
 - » vypúšťanie odpadových vôd a vôd z povrchového odtoku do recipientov Váh a Dudváh,
 - » spotreba pitnej vody (ako odčerpávanie prírodných zdrojov),
 - » emisie do ovzdušia z prevádzky mechanizmov a dopravných prostriedkov – nevýznamné;
- *nepriame vplyvy:*
 - » spotrebované médiá – elektrická energia, teplo.



Nakladanie s odpadmi

V rámci manažérstva environmentu bol dôsledne dodržiavaný systém hierarchie odpadového hospodárstva. Z celkového množstva odpadov, a to 580,43 ton, bolo 74 % odpadov zhodnotených. Odpady vznikli prevažne z realizácie projektu FVE 2, z údržby areálu a prevádzkových činností spoločnosti.





Ochrana ovzdušia

Spoločnosť JESS prevádzkuje 7 jednotiek stacionárnych chladiacich a klimatizačných zariadení s obsahom fluórovaných skleníkových plynov s objemom 5 a viac ton ekvivalentu CO₂. V zmysle zákona č. 286/2009 Z. z. o fluórovaných skleníkových plynach boli tieto zariadenia pravidelne kontrolované organizáciou s odbornou spôsobilosťou s cieľom zistiť prípadné úniky chladiacich médií. V roku 2025 nedošlo k žiadnym únikom chladiacich médií do životného prostredia. Spoločnosť neprevádzkuje žiadne stacionárne zdroje znečisťovania ovzdušia v zmysle zákona o ovzduší.

Vodné hospodárstvo

V roku 2025 bola spotreba pitnej vody v lokalite Jaslovské Bohunice 6 949,0 m³. Dodávateľom pitnej vody je Trnavská vodárenská spoločnosť, a. s. V porovnaní s rokom 2024 došlo k miernemu zvýšeniu spotreby pitnej vody o 3,3 %. Odpadové vody (len splaškové vody) sú vypúšťané do recipientu Váh, vody z povrchového odtoku do recipientu Dudváh. Iné odpadové vody spoločnosť neprodukuje.



Posudzovanie vplyvov na ŽP

Pre Projekt NJZ boli sledované a realizované všetky relevantné podmienky uvedené v Záverečnom stanovisku MŽP SR. Projekty, pre ktoré boli vydané rozhodnutia v minulých obdobiach (Zelený vodík pre dopravu a FVE Bohunice) pokračovali v realizácii v súlade s vydanými rozhodnutiami orgánov štátnej správy.

V roku 2025 boli v spoločnosti v oblasti životného prostredia napĺňané všetky relevantné právne požiadavky. Vplyvy na životné prostredie z bežnej prevádzky spoločnosti, ako i z realizácie projektových činností možno hodnotiť ako málo významné.



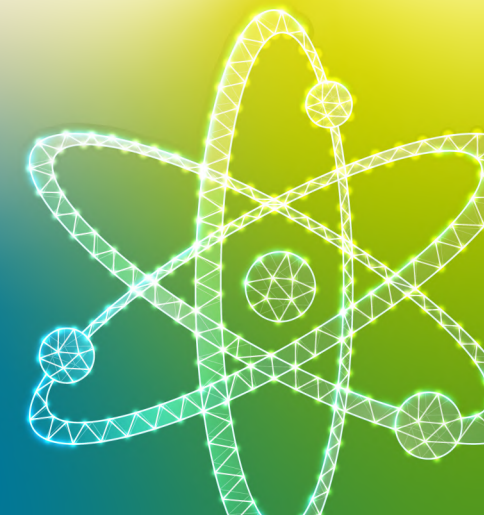
6 Komunikácia a vzťahy s verejnosťou

V roku 2025 zabezpečovala spoločnosť JESS komunikáciu s dôrazom na transparentnosť, dostupnosť informácií a podporu odborného dialógu. Projekty a aktivity spoločnosti boli prezentované prostredníctvom webovej stránky www.jess.sk, sociálnej siete LinkedIn a stanovísk v médiách. Zástupcovia spoločnosti sa aktívne zúčastňovali odborných stretnutí, seminárov, konferencií a ďalších podujatí, na ktorých informovali o aktuálnych činnostiach, stave kľúčového Projektu NJZ a projektoch OZE. Spoločnosť aktívne komunikovala aj s orgánmi štátnej a verejnej správy a regulačnými orgánmi, vrátane Ministerstva hospodárstva SR, Úradu jadrového dozoru SR a Ministerstva životného prostredia SR, s cieľom zabezpečiť transparentnosť a odborné riadenie prípravy a realizácie projektov. Súčasťou komunikačných aktivít bol aj dialóg s dotknutými obcami a ich zástupcami, ktorým spoločnosť poskytovala aktuálne informácie o plánovaných krokoch, stave projektov a ich možnom dopade na región.

Spoločnosť JESS bola zastúpená v rôznych odborných a záujmových iniciatívach. Zástupca spoločnosti je členom Občianskej informačnej komisie Bohunice (ďalej len OIK), ktorá je organizačnou zložkou Združenia miest a obcí, región JE Jaslovské Bohunice. Na podujatiach a rokovaní OIK sa zástupcovia JESS pravidelne zúčastňovali a informovali členov o stave prípravy projektov a aktivitách spoločnosti. Spoločnosť bola zastúpená aj v Slovenskom jadrovom fóre a v Zväze zamestnávateľov energetiky Slovenska, ktorý združuje subjekty pôsobiace v oblasti výroby a distribúcie elektrickej energie.

V oblasti vzdelávania sa JESS v roku 2025 zamerala na rozvíjanie spolupráce s Ministerstvom školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR (ďalej len MŠVVaM SR), so zástupcami ústredných orgánov štátnej správy, stredných a vysokých škôl a priemyselnými partnermi s cieľom podporiť vzdelávanie budúcich generácií v oblasti energetiky, najmä jadrovej. Spoločnosť JESS sa pod vedením MŠVVaM SR iniciatívne podieľala na príprave *Akčného plánu podpory vzdelávania, výskumu a prípravy ľudských zdrojov v jadrovom odvetví*. Cieľom rozvíjaných aktivít je poskytnúť študentom nielen potrebné vedomosti a zručnosti v oblasti jadrovej energetiky, ale aj inšpirovať budúcich odborníkov k práci v tomto dynamickom odvetví.

S rastúcimi výzvami v oblasti energetiky, dekarbonizácie a technologického pokroku sa JESS usiluje prehĺbovať odbornú diskusiu o budúcnosti energetiky a nových technológiách. Prostredníctvom aktívnej komunikácie so širokým spektrom zainteresovaných strán podporuje výmenu poznatkov, prináša inovatívne riešenia a podieľa sa na formovaní udržateľnej energetickej stratégie Slovenska. Spoločnosť bude aj naďalej podporovať otvorený dialóg a transparentnú komunikáciu so všetkými relevantnými partnermi a verejnosťou.



7 Finančné výsledky a hospodárenie spoločnosti

Podnikateľská činnosť spoločnosti bola zameraná na prenájom hnuteľného a nehnuteľného majetku, ktorý nie je v súčasnosti spoločnosťou využívaný. V 4. Q roku 2025 začala výroba a predaj elektrickej energie z druhej fotovoltickej elektrárne v Jaslovských Bohuniciach. Spoločnosť v roku 2025 nevynaložila finančné prostriedky na činnosti v oblasti výskumu a vývoja.

K 31. decembru 2025 plánovala spoločnosť stratu vo výške 8 858 528 €, skutočne dosiahnutá strata bola vo výške 5 973 220 €. Priaznivejší skutočný hospodársky výsledok bol dosiahnutý najmä z dôvodu nižšieho čerpania nákladov. Najvyššie náklady predstavovali osobné a mzdové náklady, služby a odpisy.

Investície boli plánované v objeme 23 606 301 €, v skutočnosti ich výška predstavovala 10 350 696 €. Nižšie čerpanie investičných nákladov je spôsobené presunom investičných aktivít v rámci projektov nového jadrového zdroja a veternej energie do budúceho roku. Jednalo sa o projektové investície, v rámci ktorých boli realizované činnosti týkajúce sa procesu získania súhlasu na umiestnenie jadrového zdroja podľa stavebného zákona vo výške 1 403 541 € a poradenské služby a činnosti spojené s plánovaním, prípravou a projektovou podporou výstavby vo výške 615 273 €. Súčasťou projektových investícií sú aj investície za oblasť legislatívy (vykonanie zmeny územných plánov dotknutých obcí) v objeme 10 000 €, ako aj aktivácia vlastných nákladov vo výške 858 312 € a súvisiace ostatné priame náklady vo výške 19 177 €,

investičné náklady na lokálne aspekty vo výške 125 500 €, náklady vynaložené na nákup pozemkov a vysporiadanie majetkovoprávných vzťahov vo výške 13 301 € a náklady na štúdiu splavnosti vo výške 12 400 €.

Zároveň boli vynaložené investičné náklady na obnoviteľné zdroje energie, a to vo výške 7 229 600 €. Išlo najmä o náklady súvisiace s prípravou a uvedením projektu FVE 2 Bohunice do prevádzky (napr. poradenské služby, geodetické práce, technický dozor, aktivácia vlastných nákladov, výstavba elektrárne, pripojovací poplatok) vo výške 6 413 288 €. Zároveň boli technicky zhodnotené projekty FVE 1 Bohunice vo výške 29 420 € (zakúpenie digitálnych meračov) a zariadenie na výrobu vodíka vo výške 50 865 € (najmä navýšenie rezervovanej kapacity). V rámci projektu veterná energia boli realizované činnosti (napr. poradenské služby, meranie veternosti, štúdiá stanovenia hlukovej záťaže, štúdiá mapovania a sledovania chránených biotopov, aktivácia vlastných nákladov) vo výške 736 027 €.

Bežná investičná činnosť bola realizovaná vo výške 63 592 €, jednalo sa prevažne o zhodnotenie majetku spoločnosti. K 31. decembru 2025 spoločnosť evidovala celkové aktíva vo výške 199 407 842 €, čo predstavuje zníženie o 6 151 306 € oproti stavu k 1. januáru 2025. Najvýznamnejšou položkou aktív je neobežný majetok vo výške 180 351 736 € a jeho medzročný nárast predstavuje 5 092 786 €, čo súvisí najmä s obstaraním hmotných investícií a následne zaradením časti obstaraného majetku do používania.

Ďalšou významnou položkou aktív sú finančné účty, kde došlo k ich poklesu v absolútnom vyjadrení o 10 605 240 €, ktoré boli použité na financovanie prevádzky a investícií. Krátkodobé pohľadávky sú nižšie o 622 625 €, ostatné položky obežného majetku boli zmenené o málo významnú čiastku.

Zníženie časového rozlíšenia o 16 247 € bolo spôsobené nižšou tvorbou príjmov budúcich období v objeme 29 869 € (najmä za úroky na termínovaných vkladoch) a vyššou tvorbou nákladov budúcich období vo výške 13 622 €, ktoré sa vzťahujú na oblasť poistenia, vzdelávania, informačných technológií, prenájmu motorových vozidiel.

Tabuľka 2: Štruktúra majetku v EUR

Majetok	Stav k 1. 1. 2025	Stav k 31. 12. 2025
A. Neobežný majetok	175 258 950	180 351 736
A.I. Dlhodobý nehmotný majetok	102 351 998	102 366 686
A.II. Dlhodobý hmotný majetok	72 896 952	77 975 050
A.III. Dlhodobý finančný majetok	10 000	10 000
B. Obežný majetok	30 132 640	18 904 795
B.I. Zásoby	613	633
B.II. Dlhodobé pohľadávky	0	0
B.III. Krátkodobé pohľadávky	1 113 529	490 904
B.V. Finančné účty	29 018 498	18 413 258
C. Časové rozlíšenie	167 558	151 311
Majetok spolu	205 559 148	199 407 842

Zdroj: JESS, 2026.

Všetky aktivity boli financované z vlastných zdrojov spoločnosti v rámci schváleného krátkodobého finančného plánu na rok 2025. Dosiahnuté hospodárske výsledky a stav majetku sa uvádzajú v účtovnej závierke, ktorá bola auditovaná nezávislým audítorom bez

výhrad. Hospodársky výsledok za rok 2025 bude preúčtovaný na účet 429 – neuhradená strata minulých rokov. Okrem udalostí, ktoré boli zverejnené v poznámkach k účtovnej závierke po 31. decembri 2025 nenastali žiadne iné udalosti osobitného významu.

8 Správa nezávislého audítora



Akcionárom, dozornej rade a predstavenstvu spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.:

Náš názor

Podľa nášho názoru vyjadruje účtovná závierka objektívne vo všetkých významných súvislostiach finančnú situáciu spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s. (ďalej len „Spoločnosť“) k 31. decembru 2025 a výsledok hospodárenia Spoločnosti za rok, ktorý sa k uvedenému dátumu skončil, v súlade so zákonom č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o účtovníctve“).

Čo sme auditovali

Účtovná závierka Spoločnosti obsahuje:

- súvahu k 31. decembru 2025,
- výkaz ziskov a strát za rok, ktorý sa k uvedenému dátumu skončil a
- poznámky k účtovnej závierke, ktoré obsahujú významné účtovné zásady a účtovné metódy a ďalšie vysvetľujúce informácie.

Východisko pre náš názor

Náš audit sme uskutočnili v súlade s Medzinárodnými audítorskými štandardmi. Naša zodpovednosť vyplývajúca z týchto štandardov je ďalej opísaná v časti našej správy Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky.

Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, sú dostatočným a vhodným východiskom pre náš názor.

PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o.
Karadžičova 2, 815 32 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Tel.: +421 (0) 2 59 350 111

Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III., oddiel: Sro, vložka číslo: 16611/B
The firm is registered in the Commercial Register of the Bratislava III City Court, Section: Sro, Ref. No.: 16611/B
IČO/The firm's ID No.: 35 739 347
IČ DPH/VAT Reg. No.: SK2020 270 021
IBAN: SK71 1100 0000 0026 2374 0004

www.pwc.com



Nezávislosť

Od Spoločnosti sme nezávislí v zmysle etických požiadaviek zákona č. 423/2015 o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej „Zákon o štatutárnom audite“), ktoré sa vzťahujú na audity účtovných závierok v Slovenskej republike, ako aj v zmysle Medzinárodného etického kódexu pre účtovných odborníkov (vrátane Medzinárodných štandardov nezávislosti), ktorý vydala Rada pre medzinárodné etické štandardy účtovníkov v znení schválenom Slovenskou komorou audítorov (ďalej „Etický kódex audítora“). Splnili sme aj ostatné povinnosti týkajúce sa etiky v zmysle etických požiadaviek Zákona o štatutárnom audite a Etického kódexu audítora.

Zdôraznenie skutočností

Upozorňujeme na poznámku A.2 k účtovnej závierke, ktorá opisuje stav projektu plánovanej výstavby novej jadrovej elektrárne a rozvoj projektu využitia obnoviteľných zdrojov energie. Náš názor nie je vzhľadom na túto skutočnosť modifikovaný.

Iná skutočnosť - dobrovoľný audit

Spoločnosť nespĺňa kritériá pre povinný audit účtovnej závierky v zmysle Zákona o účtovníctve a pre audit účtovnej závierky sa rozhodla dobrovoľne.

Správa k ostatným informáciám vrátane výročnej správy

Štatutárny orgán je zodpovedný za ostatné informácie. Ostatné informácie pozostávajú z výročnej správy (ale neobsahujú účtovnú závierku a našu správu audítora k nej).

Náš názor na účtovnú závierku sa nevzťahuje na ostatné informácie.

V súvislosti s našim auditom účtovnej závierky je našou zodpovednosťou prečítať si ostatné informácie a pritom zvážiť, či sú tieto ostatné informácie významne nekonzistentné s účtovnou závierkou alebo s našimi poznatkami získanými počas auditu, alebo či máme iný dôvod sa domnievať, že sú významne nesprávne.

Pokiaľ ide o výročnú správu, posúdili sme, či obsahuje zverejnenia, ktoré vyžaduje Zákon o účtovníctve.

Na základe prác vykonaných počas nášho auditu sme dospeli k názoru, že:

- informácie uvedené vo výročnej správe za rok, za ktorý je účtovná závierka pripravená, sú v súlade s účtovnou závierkou, a že
- výročná správa bola vypracovaná v súlade so Zákonom o účtovníctve.

Navyše na základe našich poznatkov o Spoločnosti a situácii v nej, ktoré sme počas auditu získali, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu za účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie a objektívnu prezentáciu tejto účtovnej závierky v súlade so Zákonom o účtovníctve a za internú kontrolu, ktorú štatutárny orgán považuje za potrebnú pre zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za posúdenie toho, či je Spoločnosť schopná nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za zverejnenie prípadných okolností súvisiacich s pokračovaním Spoločnosti v činnosti, ako aj za zostavenie účtovnej závierky za použitia predpokladu pokračovania v činnosti v dohľadnej dobe, ibaže by štatutárny orgán buď mal zámer Spoločnosť zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo tak bude musieť urobiť, pretože realisticky inú možnosť nemá.

Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky

Naším cieľom je získať primerané uistenie o tom, či účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, ktorá bude obsahovať náš názor. 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 jednotlivo alebo v úhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe účtovnej závierky.

Počas celého priebehu auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachováame profesionálny skepticizmus ako súčasť auditu podľa Medzinárodných audítorských štandardov. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká výskytu významných nesprávností v účtovnej závierke, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy, ktoré reagujú na tieto riziká, a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na to, aby tvorili východisko pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti, ktorá je výsledkom podvodu, je vyššie než v prípade nesprávnosti spôsobenej chybou, pretože podvod môže znamenať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné opomenutie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy, ktoré sú za daných okolností vhodné, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Spoločnosti.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a s nimi súvisiacich zverejnených informácií zo strany štatutárneho orgánu.

- Vyhodnocujeme, či štatutárny orgán v účtovníctve vhodne používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných audítorských dôkazov aj to, 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 takáto významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, sme povinní modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z audítorských dôkazov získaných do dátumu vydania správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Spoločnosť prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah účtovnej závierky, vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.

So štatutárnym orgánom komunikujeme okrem iných záležitostí plánovaný rozsah a časový harmonogram auditu a významné zistenia z auditu, vrátane významných nedostatkov v interných kontrolách, ktoré identifikujeme počas nášho auditu.

PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o.

PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o.

Licencia SKAU č. 161

Harald

Ing. Peter Havalda, FCCA

Licencia UDVA č. 1071

30. marca 2026

Bratislava, Slovenská republika



Zoznam skratiek

AZ	Atómový zákon č. 541/2004 Z. z.
BIS	Zadávacia dokumentácia (z angl. Bid Invitation Specification)
BOZP	Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci
ČEZ	Spoločnosť ČEZ, a. s.
ČEZ Bohunice	Spoločnosť ČEZ Bohunice, a. s.
DHM	Dlhodobý hmotný majetok
DS	Distribučná sústava
EIA	Štúdia vplyvu na životné prostredie (z angl. Environmental Impact Assessment)
ES SR	Elektrizačná sústava SR
FO	Fyzická ochrana
FVE	Fotovoltická elektrárň
ISM	Integrovaný manažérsky systém
ISO	Medzinárodné normy ISO (z angl. International Organization for Standardization)
JAVYS	Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.
JE	Jadrové elektrárne
JE EBO	Jadrové elektrárne Bohunice
JESS	Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.
MDS JAVYS	Miestna distribučná sieť Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.
MH SR	Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky
MŽP SR	Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
MW	Megawatt (jednotka výkonu)
NJZ	Nový jadrový zdroj
OIK	Občianska informačná komisia
OPP	Ochrana pred požiarmi
OZE	Obnoviteľné zdroje energie
PKV	Predkomplexné skúšky
POaO SR	Plán obnovy a odolnosti SR
PPC Malženice	Paroplynová elektrárň Malženice
PS	Prenosová sústava
PZ	Podnikateľský zámer
SIEA	Slovenská inovačná a energetická agentúra
SaVI	Súvisiace a vyvolané investície
SE	Slovenské elektrárne, a. s.
SE EBO	Slovenské elektrárne – elektrárň Bohunice
SEPS	Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a. s.
SR	Slovenská republika
SZ	Stavebný zákon
TTSK	Trnavský samosprávny kraj
ŤaNK	Ťažké a nadrozmerné komponenty
ÚJD SR	Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky

ÚOŠS

ÚPN-O

ÚPN-R

VD

Z. z.

ZSD

ŽP

Ústredné orgány štátnej správy

Územný plán obce

Územný plán regiónu

Vodné dielo

Zbierka zákonov

Západoslovenská distribučná, a. s.

Životné prostredie



www.jess.sk