



**Jadrová energetická spoločnosť
Slovenska, a. s.**

Výročná správa

2021

**Výročná správa spoločnosti
Jadrová energetická spoločnosť
Slovenska, a. s.
za rok 2021**

Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.

Tomášikova 22

821 02 Bratislava

Zapísaná v OR okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sa, vložka číslo 4930/B

IČO: 45 337 241

www.jess.sk

OBSAH

Obsah.....	3
Príhovor	5
1. Profil spoločnosti	7
1.1. Vízia a poslanie spoločnosti	9
1.2. Štruktúra akcionárov	9
2. Organizačná štruktúra a ľudské zdroje.....	11
2.1. Orgány spoločnosti a manažment.....	11
2.2. Organizačná štruktúra.....	12
2.2.1. Starostlivosť o zamestnancov	13
3. Projektové činnosti na projekte NJZ v roku 2021	14
3.1. Proces povoľovania NJZ.....	14
3.2. Spracovávanie dokumentácie k súhlasu na umiestnenie JZ podľa Atómového zákona	15
3.3. Pripojenie NJZ do elektrizačnej sústavy SR.....	15
3.4. Proces zapracovania Projektu NJZ do územných plánov miest a obcí	16
3.5. Lokálne aspekty a infraštruktúra pre NJZ.....	17
3.6. Podmienky a opatrenia z procesu EIA	17
4. Činnosti na projektoch OZE v roku 2021.....	19
4.1. Rozvoj a príprava projektov OZE	19
4.2. Projektové činnosti na projektoch OZE	20
5. Životné prostredie.....	21
5.1. Odpadové hospodárstvo.....	22
5.2. Ochrana ovzdušia	23
6. Komunikácia s verejnosťou.....	24

7.	Správa o podnikateľskej činnosti a stave majetku	25
8.	Správa nezávislého audítora	28
	Skratky.....	31



PRÍHOVOR

Vážení akcionári, obchodní partneri.

Rok 2021 bol pre spoločnosť JESS významným míľnikom. Pokračovali sme na predprípravnej etape projektu výstavby nového jadrového zdroja (NJZ), ktorý má ambíciu byť moderným konceptom s minimálnym vplyvom na životné prostredie, dôrazne prihliadajúc na ekonomickú efektívnosť a energetickú bezpečnosť Slovenska. V súvislosti s výstavbou NJZ považujeme za mimoriadne dôležité, že sa po niekoľkoročnej snahe spoločnosti JESS podarilo prijať zmenu legislatívneho prostredia a do platnosti vstúpila novela atómového zákona, ktorá umožňuje začať proces získania povolenia na umiestnenie jadrového zdroja bez znalosti konkrétneho projektu uplatnením tzv. obálkového prístupu, s definovanými okrajovými podmienkami umiestňovanej stavby. Ďalším z významných krokov boli prevádzkovateľmi vydané kladné stanoviská k spôsobu a podmienkam pripojenia NJZ do elektrizačnej sústavy.

V uplynulom roku sme súbežne s činnosťami súvisiacimi s výstavbou NJZ aktívne napredovali aj v našom druhom významnom projekte, investícii do obnoviteľných zdrojov energie (OZE). Na zreteli sme mali predovšetkým ekonomickú návratnosť projektu OZE do začiatku výstavby NJZ, rovnako dôležité bolo využitie OZE v súvislosti s výrobou zeleného vodíka. Významným bolo preto podpísanie Memoranda o porozumení medzi našou spoločnosťou a obidvomi akcionármi, na základe ktorého mohla spoločnosť JESS popri Projekte NJZ naplno rozvíjať aj Projekt OZE. V súlade so záujmom Slovenskej republiky vyrábať v budúcnosti elektrickú energiu z bezkarbónových zdrojov ako odozvou na súčasné klimatické zmeny vo svete, následne vláda schválila návrh na rozšírenie predmetu podnikania našej obchodnej spoločnosti o činnosti v oblasti výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov energie a výroby vodíka. V druhej polovici roku boli začaté práce na štúdiu uskutočniteľnosti pre Projekt Vodík pre dopravu, koncom roka práce na Zámere pre projekt Zelený vodík pre dopravu, cieľom ktorého je decentralizovaná výroba zeleného vodíka pomocou kontajnerového elektrolyzéra s použitím elektriny z FVE Jaslovské Bohunice. Všetky aktivity spoločnosti

sme financovali z vlastných zdrojov a priebežne sme o našich krokoch informovali aj predstaviteľov samosprávy okolitých obcí, nakoľko iba otvorený dialóg môže prispieť k úspešnej realizácii všetkých našich projektov a modernizácii a rozvoju regiónu.

Na záver mi preto dovoľte vysloviť vďaku celému tímu našej spoločnosti, ako aj všetkým zainteresovaným subjektom.

Ing. Roman Sporina
predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

1. PROFIL SPOLOČNOSTI

Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s. (JESS) vznikla dňa 31. decembra 2009 zápisom do Obchodného registra SR ako spoločný podnik dvoch významných spoločností, slovenskej Jadrovej a vyrad'ovacej spoločnosti, a. s. (ďalej ako „JAVYS“) a dcérskej spoločnosti českej energetickej skupiny ČEZ – ČEZ Bohunice a. s.

Potreba realizácie nového jadrového zdroja (NJZ) na Slovensku vychádzala z hlavných cieľov Stratégie energetickej bezpečnosti Slovenskej republiky z roku 2008, medzi ktoré patrilo zabezpečenie sebestačnosti vo výrobe elektriny, optimálnej cenovej politiky a proexportnej schopnosti Slovenska. Na uvedenú stratégiu v roku 2014 nadviazala 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 nového jadrového zdroja pomôže k naplneniu týchto cieľov, berúc do úvahy aj postupné vyrad'ovanie výrobných kapacít a prognózy rastu spotreby elektrickej elektriny.

Projekt NJZ bol v roku 2018 zahrnutý aj do dokumentu „Národný investičný plán SR na roky 2018- 2030“.

Spoločnosť JESS zanalyzovala v roku 2020 potenciál a možnosti využitia aktív a infraštruktúry spoločnosti JESS pre investície do obnoviteľných zdrojov energie, kde 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 dňa 15.6.2021 podpísané Memorandum o porozumení spoločnosťou a obidvomi akcionármi, na základe ktorého JESS popri Projekte NJZ môže rozvíjať aj Projekt OZE, ktorý považuje za projekt v súlade so záujmami JESS ako aj jej akcionárov.

V súlade so záujmom Slovenskej republiky vyrábať v budúcnosti elektrickú energiu z bezkarbónových zdrojov ako odozvou na súčasné klimatické zmeny vo svete, vláda SR dňa 8.9.2021 schválila návrh na rozšírenie predmetu podnikania obchodnej spoločnosti JESS o činnosti v oblasti výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov energie a výroby vodíka.

Spoločnosť nenadobúdala vlastné akcie alebo dočasné listy, ani akcie, dočasné listy alebo obchodné podiely v materskej účtovnej jednotke.

Účtovná jednotka nemá vytvorenú žiadnu organizačnú zložku v zahraničí.

Medzníky pred vznikom spoločnosti JESS

7. 5. 2008

Uznesenie vlády SR č. 275/2008 - Návrh možností zabezpečenia výstavby NJZ v lokalite Jaslovské Bohunice.

17. 12. 2008

Uznesenie vlády SR č. 948/2008 - Nový jadrový zdroj v lokalite Jaslovské Bohunice.

27. 5. 2009

Uznesenie vlády SR č. 408/2009 - Návrh postupu založenia spoločného podniku JAVYS a ČEZ.

29. 5. 2009

Podpísanie akcionárskej zmluvy štatutárnymi zástupcami energetických spoločností JAVYS a ČEZ, ktorá umožnila založenie spoločného podniku (JESS) na výstavbu NJZ v lokalite Jaslovské Bohunice na Slovensku.

4. 11. 2009

Európska komisia schválila navrhované vytvorenie spoločného podniku Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s., ktorej akcionármi budú spoločnosť Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s. a spoločnosť ČEZ Bohunice a. s.

9. 12. 2009

Vláda SR uznesením č. 893/2009 schválila založenie energetického podniku Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s., ktorý bude zodpovedný za prípravu, výstavbu a prevádzku nového jadrového zdroja v Jaslovských Bohuniciach.

10. 12. 2009

Podpísané zakladateľské dokumenty spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a.s. štatutárnymi zástupcami akcionárov JAVYS a ČEZ Bohunice a zvolená jej dozorná rada spoločnosti.

Zvolenie predstavenstva spoločnosti na prvom zasadnutí DR JESS.

31. 12. 2009

Zápis spoločnosti do Obchodného registra SR.

Členstvo v organizáciách

JESS v roku 2021:

- Zväz zamestnávateľov energetiky Slovenska - člen;
- Občianska informačná komisia Bohunice (OIK) – člen.

1.1. Vízia a poslanie spoločnosti

Víziou spoločnosti je postaviť modernú jadrovú elektrárňu s cieľom čo najskôr bezpečne a efektívne vyrábať elektrickú energiu s dôrazom na maximálnu bezpečnosť a na minimálny vplyv na životné prostredie. Jej poslaním je pripraviť a realizovať projekt nového jadrového zdroja s výberom najvhodnejšieho variantu, zabezpečiť jeho výstavbu a prevádzku v lokalite Jaslovské Bohunice, prihliadajúc na ekonomickú efektívnosť a energetickú bezpečnosť Slovenska.

1.2. Štruktúra akcionárov

Spoločnosť bola založená bez výzvy na upisovanie akcií zakladateľskou zmluvou vo forme notárskej zápisnice, v rámci ktorej boli schválené tiež stanovy spoločnosti.

Obaja akcionári sa podieľajú na základnom imaní tak, aby bol zachovaný pomer akcionárov predpokladaný akcionárskou zmluvou, čiže 51 % spoločnosť JAVYS a 49 %

spoločnosť ČEZ Bohunice. 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 NJZ. Manažérska kontrola spoločnosti funguje na princípe rovnosti oboch partnerov, ktorá sa premieta do všetkých orgánov spoločnosti.

2. ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA A ĽUDSKÉ ZDROJE

2.1. Orgány spoločnosti a manažment

Členovia Dozornej rady spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.:

Ing. Rastislav Podhorec, MBA, predseda dozornej rady;

Mgr. Tomáš Petráň, podpredseda dozornej rady;

Mgr. Ivan Švec, člen dozornej rady;

Mgr. Andrzej Martynek, člen dozornej rady do 31.8.2021;

JUDr. Marek Šlégl, člen dozornej rady od 31.8.2021.

Poz.: Na základe schválenia zmeny Stanov spoločnosti valným zhromaždením zo dňa 30.6.2020 má Dozorná rada 4 členov.

Členovia Predstavenstva spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.:

Ing. Roman Sporina, predseda predstavenstva;

Ing. Marcel Pernica, podpredseda predstavenstva;

Ing. Miroslav Tamáš, člen predstavenstva;

Ing. Stanislav Bár, člen predstavenstva do 31.3.2021;

Ing. Jan Šícha, člen predstavenstva od 31.3.2021.

Poz.: Na základe schválenia zmeny Stanov spoločnosti valným zhromaždením zo dňa 30.6.2020 má Predstavenstvo 4 členov.

Výkonné riadenie spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.:

Ing. Roman Sporina, generálny riaditeľ;

Ing. Tomáš Vavruška, riaditeľ úseku bezpečnosti a kvality;

Ing. Miroslav Tamáš, riaditeľ úseku ekonomiky a financovania.

2.2. Organizačná štruktúra



Organizačná štruktúra riadenia JESS

Zamestnanosť v spoločnosti v roku 2021 bola odzrkadlením potrieb vyplývajúcich zo zabezpečovania aktuálnych úloh projektu NJZ, projektu Vodík pre dopravu a prevádzky spoločnosti.

K 31.12. 2021 pracovalo v našej spoločnosti 16 zamestnancov, z tohto počtu bolo 11 mužov a 5 žien.

Z celkového počtu zamestnancov malo 15 zamestnancov vysokoškolské vzdelanie a 1 zamestnanec mal stredoškolské vzdelanie.

2.2.1. Starostlivosť o zamestnancov

Sociálna starostlivosť o zamestnancov v spoločnosti bola realizovaná viacerými formami. Spoločnosť tvorila sociálny fond v zmysle zákona č. 152/1994 Z. z. o sociálnom fonde v znení neskorších predpisov povinným prídedom vo výške 0,6 % hrubej mzdy. Zo sociálneho fondu prispievala spoločnosť zamestnancom na stravovanie zodpovedajúce zásadám správnej výživy priamo na pracoviskách alebo v ich blízkosti. Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s., prispela v roku 2021 svojim zamestnancom na doplnkové dôchodkové sporenie 3 % zo zúčtovanej hrubej mzdy zamestnanca.

Bezpečné, zdravé pracovné prostredie a zdravotná starostlivosť pre zamestnancov boli zabezpečované v spolupráci s pracovnou zdravotnou službou a boli nevyhnutnou súčasťou starostlivosti o zamestnancov.

3. PROJEKTOVÉ ČINNOSTI NA PROJEKTE NJZ V ROKU 2021

Počas roku 2021 pokračovali práce na Projekte NJZ činnosťami v rámci predprípravnej etapy. Činnosti sú realizované v súlade s hlavnými míľnikmi a činnosti uvedenými v Podnikateľskom zámere pre Projekt NJZ v lokalite Jaslovské Bohunice pre obdobie 2019 – 2025, ktorý bol odsúhlasený akcionármi spoločnosti JESS.

3.1. Proces povoľovania NJZ

Na úspešne ukončený proces posudzovania vplyvu NJZ na životné prostredie (EIA) z roku 2016 nadväzuje proces umiestňovania jadrového zariadenia (JZ) podľa Atómového zákona (AZ).

Po niekoľkoročnej snahe spoločnosti JESS o zmenu legislatívneho prostredia vstúpila 12.10.2021 do platnosti novela AZ, ktorá umožňuje začať proces získania povolenia na umiestnenie JZ bez znalosti konkrétneho projektu uplatnením tzv. obáľkového prístupu s definovanými okrajovými podmienkami umiestňovanej stavby, ktoré budú v súlade so zákonnými požiadavkami. Novelizácia súvisiacich vykonávacích vyhlášok Úradu jadrového dozoru SR (ÚJD SR) je v štádiu rokovania poradných orgánov vlády SR.

Začatím konania pre získanie povolenia ÚJD SR na umiestnenie JZ do apríla 2023 bude zachovaná platnosť Záverečného stanoviska z procesu EIA, udrжанá hodnota projektu NJZ a vytvorené predpoklady pre jeho ďalšie pokračovanie.

Nasledovať bude proces územného konania podľa Stavebného zákona, alebo podľa pripravovanej novej stavebnej legislatívy. Model povoľovania JZ, navrhnutý a odsúhlasený spoločnosťou JESS a ÚJD SR je implementovaný v návrhoch Zákona o výstavbe a Zákona o územnom plánovaní.

3.2. Spracovávanie dokumentácie k súhlasu na umiestnenie JZ podľa Atómového zákona

Novelizácia AZ v roku 2021 umožnila začať v plnom rozsahu spracovanie Dokumentácie podľa Prílohy č.1 bodu A, AZ využitím „obálkového prístupu“ tj. bez výberu konkrétnej technológie NJZ tak, aby začiatkom roka 2023 bola podaná žiadosť o povolenie na umiestnenie NJZ podľa novelizovaného AZ.

V súčasnosti s vybraným externým spracovateľom boli spracované podkladové štúdie pre návrh veľkosti oblasti ohrozenia jadrovým zariadením, projektového zámeru fyzikálno-technického riešenia v úrovni zadávacieho projektu a priebežne pokračovalo a ďalej bude pokračovať s využitím súčasnosti akcionárov spracovanie podkladov a kapitol ostatných častí Dokumentácie. Súčasne s ÚJD SR prebiehala komunikácia k príprave tejto Dokumentácie podľa AZ.

Uskutočnili sa tiež rokovania so zástupcami ÚVZ SR s cieľom vyjasnenia obsahu a rozsahu dokumentácie požadovanej ÚVZ SR k jednotlivým etapám procesu umiestňovania NJZ v zmysle Zákona č. 87/2018 o radiačnej ochrane.

3.3. Pripojenie NJZ do elektrizačnej sústavy SR

Proces pripojenia NJZ do elektrizačnej sústavy SR bol v roku 2021 zameraný na získanie kladných stanovísk prevádzkovateľov prenosovej a distribučnej sústavy k vydaniu „nového“ Osvedčenia MH SR pre NJZ. Platnosť súčasného Osvedčenia MH SR skončila ešte pred jeho uplatnením v povoloňovacom procese, koncom roku 2021. Na základe žiadostí a podkladov JESS boli v prvej polovici roku 2021 oboma prevádzkovateľmi vydané kladné stanoviská k spôsobu a podmienkam pripojenia NJZ do elektrizačnej sústavy. V oboch stanoviskách boli aktualizované a spresnené podmienky pripojenia NJZ.

Nakoľko v roku 2021 boli uvedené do prevádzky medzinárodné prepojenia elektrizačných sústav Slovenska a Maďarska, bola splnená jedna z kľúčových podmienok prevádzkovateľa prenosovej sústavy. Zo zásadných podmienok pre budúce obdobie pretrváva požiadavka na zabezpečenie dostatočného regulačného výkonu požadovaného pre spoľahlivú prevádzku elektrizačnej sústavy po pripojení NJZ. V súčasnosti je táto

problematika z dôvodu vytvárania spoločného trhu regulačnej elektriny v rámci celej Európy veľmi aktuálna. V roku 2022 nadobudnú účinnosť nové pravidlá a opatrenia na trhu s regulačnou elektrinou, ktoré v ďalšom období môžu výrazne ovplyvniť dostupnosť regulačného výkonu aj na území Slovenska. Z toho dôvodu bude spoločnosť JESS aj v ďalšom období venovať tejto požiadavke prevádzkovateľa prenosovej sústavy primeranú pozornosť.

Súbežne bola pripravená a s MH SR konzultovaná žiadosť o vydanie „nového“ Osvedčenia MH SR pre NJZ. Žiadosť bola doplnená o stanoviská všetkých dotknutých subjektov a závere roku 2021 bola predložená MH SR. Vydanie „nového“ Osvedčenia pre NJZ sa očakáva začiatkom roku 2022.

3.4. Proces zapracovania Projektu NJZ do územných plánov miest a obcí

Jednou z podmienok povoľovacieho procesu je potvrdenie súladu Projektu NJZ s územnými plánmi (ÚPN) miest a obcí dotknutých Projektom NJZ. V roku 2021 pokračoval proces implementácie Projektu NJZ do ÚPN v meste Piešťany a v obciach Červeník, Malženice a Dubovany. V obci Červeník a v meste Piešťany bol Projekt NJZ úspešne implementovaný do ÚPN. V obciach Jaslovské Bohunice, Zavar a Bučany, v ktorých bola už v predchádzajúcom období predložená žiadosť JESS, je predpoklad začatia procesu implementácie v roku 2022. K termínu 31.12. 2021 je Projekt NJZ zapracovaný v ÚPN v desiatich mestách a obciach z celkového počtu devätnásť. Nakoľko zvyšné štyri obce Radošovce, Pečeňady, Ratkovce a Váhovce v súčasnosti nemajú spracované ÚPN, JESS s obcami naďalej aktívne komunikuje s cieľom podporiť tvorbu nových ÚPN v týchto obciach. Zámerom je implementácia Projektu NJZ do ÚPN všetkých dotknutých miest a obcí v čo najkratšom termíne. Súbežne je monitorovaný stav ÚPN regiónu Trnavského samosprávneho kraja, v prípade požiadavky na jeho aktualizáciu je JESS pripravený požiadať o implementovanie aktuálnych podkladov Projektu NJZ do tejto nadradenej územnoplánovacej dokumentácie.

3.5. Lokálne aspekty a infraštruktúra pre NJZ

V oblasti lokálnych aspektov boli získané doplňujúce dáta o seizmickom ohrození lokality NJZ a historických zemetraseniach pomocou prvotného výskumu stability svahov v okolí epicentier týchto zemetrasení a lokality samotnej. Po namodelovaní vhodných lokalít a doplnení dostupných mechanických vlastností pôd, ktoré sa na nich nachádzajú, boli stanovené horné limity účinkov historických zemetrasení. Výsledky dokázali perspektívu pokračovania takéhoto výskumu po doplnení vstupných údajov. Pre toto pokračovanie bol vypracovaný projekt geologickej úlohy.

V oblasti koncepcie vodného hospodárstva NJZ odštartovali činnosti, ktoré sú zamerané na ďalšie spresnenie dokumentácie vybraných úsekov prívodu surovej vody a odvodu odpadových vôd. Jedným z hlavných cieľov je poskytnutie vhodných podkladov pre zapracovanie projektu NJZ do územných plánov miest a obcí. Práce naplno začnú na začiatku roku 2022.

V súvislosti s činnosťami na projektoch súvisiacich a vyvolaných investícií pre NJZ bola urobená aktualizácia dokumentu Koncepcia súvisiacich a vyvolaných investícií pre projekt NJZ za účelom doplnenia nových informácií z lokality. Táto aktualizácia bude robená aj v nasledovných obdobiach v súvislosti s rozvojom ďalších aktivít spoločnosti.

V oblasti infraštruktúry boli práce sústredené na prípravu prieskumných prác v hlavných koridoroch určených pre privádzanie a odvádzanie vôd z lokality NJZ.

3.6. Podmienky a opatrenia z procesu EIA

V roku 2021 pokračovali projektové činnosti, vzťahujúce sa k podmienkam záverečného stanoviska z posudzovania vplyvu „Nového jadrového zdroja v lokalite Jaslovské Bohunice na životné prostredie“ vydaného MŽP SR v mesiaci apríl 2016 s dobou platnosti sedem rokov.

Súhlasné záverečné stanovisko je podmienené splnením 134 podmienok pre etapu prípravy, výstavby a prevádzky NJZ.

Po vydaní záverečného stanoviska boli všetky podmienky podrobne analyzované. Selekciou boli definované podmienky, ktorých plnenie je nevyhnuté v súčasnej etape projektu.

V rámci plnenia podmienok záverečného stanoviska boli v roku 2021 realizované nasledovné aktivity:

- Pokračovanie spolupráce s dotknutými obcami pri aktualizácii územných plánov vo vzťahu k projektu NJZ. Výsledkom je významný posun v implementácii projektu NJZ do jednotlivých územných plánov - ako jednej z najdôležitejších podmienok v súčasnej etape projektu.
- Pokračovanie spolupráce s MH SR pri aktualizácii „Vnútroštátneho programu nakladania s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi v SR“. Zástupcovia JESS sú členmi pracovných skupín pre tvorbu tohto dokumentu.
- Informácie, rokovania a konzultácie na úrovni ÚJD SR, MŽP SR, ÚVZ SR a s ďalšími dotknutými subjektmi k aktuálnemu stavu projektu NJZ, spôsobu plnenia podmienok a požiadavkám na dokumentáciu k jednotlivým licenčným krokom.
- Postupné kroky na zabezpečenie externého plnenia niektorých podmienok záverečného stanoviska – predovšetkým tých, ktoré priamo súvisia s plnením požiadaviek atómového zákona pre súčasnú etapu projektu NJZ.

4. ČINNOSTI NA PROJEKTOCH OZE V ROKU 2021.

4.1. Rozvoj a príprava projektov OZE

Spoločnosť JESS v priebehu roku 2021 začala pripravovať projekty OZE na základe výsledkov analýzy Potenciál využitia aktív a infraštruktúry spoločnosti JESS pre investície do obnoviteľných zdrojov energie. V rámci definície finálnych scenárov bol rozhodujúcim faktorom ekonomická návratnosť do doby výstavby NJZ, prioritou využitia OZE a výroba zeleného vodíka, ako aj zváženie synergií so súčasnou, resp. budúcou produkciou jadrovej energie. V nadväznosti na tieto činnosti bolo dňa 15.6.2021 podpísané Memorandum o porozumení spoločnosťou a obidvomi akcionármi, na základe ktorého JESS popri Projekte NJZ môže rozvíjať aj Projekt OZE, ktorý považuje za projekt v súlade so záujmami JESS ako aj jej akcionárov.

V súlade so záujmom Slovenskej republiky vyrábať v budúcnosti elektrickú energiu z bezkarbónových zdrojov ako odzvou na súčasné klimatické zmeny vo svete, vláda SR dňa 8.9.2021 schválila návrh na rozšírenie predmetu podnikania obchodnej spoločnosti JESS o činnosti v oblasti výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov energie a výroby vodíka. V druhej polovici roku boli začaté práce na Štúdiu uskutočniteľnosti pre Projekt Vodík pre dopravu. Na základe jej výsledkov bol odporučený ako optimálny variant pre projekt OZE - výroba zeleného vodíka z elektriny z fotovoltaickej elektrárni v lokalite Jaslovské Bohunice a jeho efektívne využitie, primárne v systéme verejnej autobusovej dopravy v SR. Súčasťou uceleného riešenia v rámci pilotnej fázy bude aj špeciálna vedecko-výskumná úloha s cieľom preskúmať možnosť využívať elektrolyzér, ako nástroj na poskytovanie regulačných služieb pre prevádzkovateľa prenosovej sústavy a toto použitie overiť v praxi. Koncom roka 2021 bol zmysle Stanov spoločnosti, schválený Podnikateľský zámer pre Projekt Vodík pre dopravu – prvá etapa 2022- 25 v lokalite Jaslovské Bohunice, na základe ktorého sa realizujú činnosti na projektoch OZE.

4.2. Projektové činnosti na projektoch OZE

Spoločnosť JESS v súlade s činnosťami uvedenými v PZ Projektu Vodík pre dopravu – prvá etapa 2022- 25, v priebehu roku 2021 spracovala Zámer podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie pre fotovoltaickú elektrárňu v lokalite Jaslovské Bohunice (FVE Bohunice). Zámer bol predložený do procesu posudzovania koncom novembra na Okresný úrad v Trnave, odbor starostlivosti o životné prostredie. Projekt bude realizovaný v dvoch fázach:

Fáza 1 predstavuje inštaláciu fotovoltaických panelov na plochách brownfield - plocha 49 049 m² s inštalovaným výkonom 10,25 MWp.

Fáza 2 predstavuje dobudovanie FVE Bohunice o inštaláciu fotovoltaických panelov na plochách greenfield – max. plocha 995 280 m² – s kumulatívnym výkonom celej FVE Bohunice do 48 MWp.

Koncom roku boli začaté aj práce na Zámere pre projekt Zelený vodík pre dopravu, ktorý bude predložený do procesu posudzovania začiatkom roku 2022. Predmetom zámeru je decentralizovaná výroba zeleného vodíka pomocou kontajnerového elektrolyzéra typu PEM s príkonom do 1,2 MW. Súčasťou elektrolyzéra je aj príslušenstvo pozostávajúce so zariadení na skladovanie a rozvod vodíka, vrátane plniacej stanice (ďalej len „vodíková stanica“). Uvažuje sa vyrábať zelený vodík v objeme cca do 170 t ročne s použitím elektriny z FVE Bohunice. Projekt vznikol s cieľom prispieť k ekologizácii dopravy a overiť využitie vodíka v osobnej autobusovej doprave, v nákladnej doprave a tiež pre využitie podporných sieťových služieb pre prenosovú sústavu SR

5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Riadenie činností v oblasti životného prostredia nadväzuje na plnenie zámerov a zásad Environmentálnej politiky spoločnosti.

V roku 2021 boli v jednotlivých oblastiach monitorované nasledovné priame a nepriame vplyvy na životné prostredie:

Oblasť	Stav/vplyvy v roku 2021
Nakladanie s odpadmi	<p>Tvorba odpadov</p> <p>Z celkovej produkcie odpadov bolo cca 30 % odpadov zhodnotených.</p> <p>V porovnaní s rokom 2020 došlo k miernej redukcii množstva odpadov pochádzajúcich zo štandardnej činnosti spoločnosti a sadových úprav areálu.</p>
Vodné hospodárstvo	<p>Spotreba pitnej vody ako prírodného zdroja</p> <p>Odber pitnej vody z Trnavskej vodárenskej spoločnosti bol 5 794,14 m³, čo je o 23% menej ako v roku 2020.</p> <p>Vypúšťanie odpadových vôd</p> <p>splaškové vody - po vyčistení do recipientu Váh</p> <p>vody z povrchového odtoku - recipientu Dudváh</p>
Ochrana ovzdušia	<p>Prevádzka chladiacich a klimatizačných zariadení s obsahom FSP</p> <p>Kontrola možných únikov skleníkových plynov.</p>
Ochrana prírody a krajiny	<p>Pravidelné odstraňovanie inváznej dreviny - pajaseň žliazkatý z areálu spoločnosti.</p>

V areáli JESS sídli viaceró nájomcov na základe platných nájomných zmlúv. Činnosť nájomcov vo vzťahu k ŽP bola príbežne preverovaná realizáciou environmentálnych kontrol.

V roku 2021 boli v spoločnosti v oblasti ŽP plnené a splnené všetky relevantné právne požiadavky.

Vzhľadom na súčasné zameranie JESS možno vplyvy spoločnosti na životné prostredie hodnotiť ako nevýznamné.

5.1. Odpadové hospodárstvo

V porovnaní s rokom 2020 došlo k miernemu zníženiu množstva odpadov z činnosti spoločnosti. Nebola realizovaná žiadna rekonštrukcia súvisiaca s produkciou odpadov.

Boli produkované len ostatné odpady (odpady zo sadových úprav areálu, komunálne odpady, papier, plasty).

Všetky odpady okrem komunálnych odpadov boli zhodnotené.

Činnosťou spoločnosti nevznikli žiadne nebezpečné odpady.

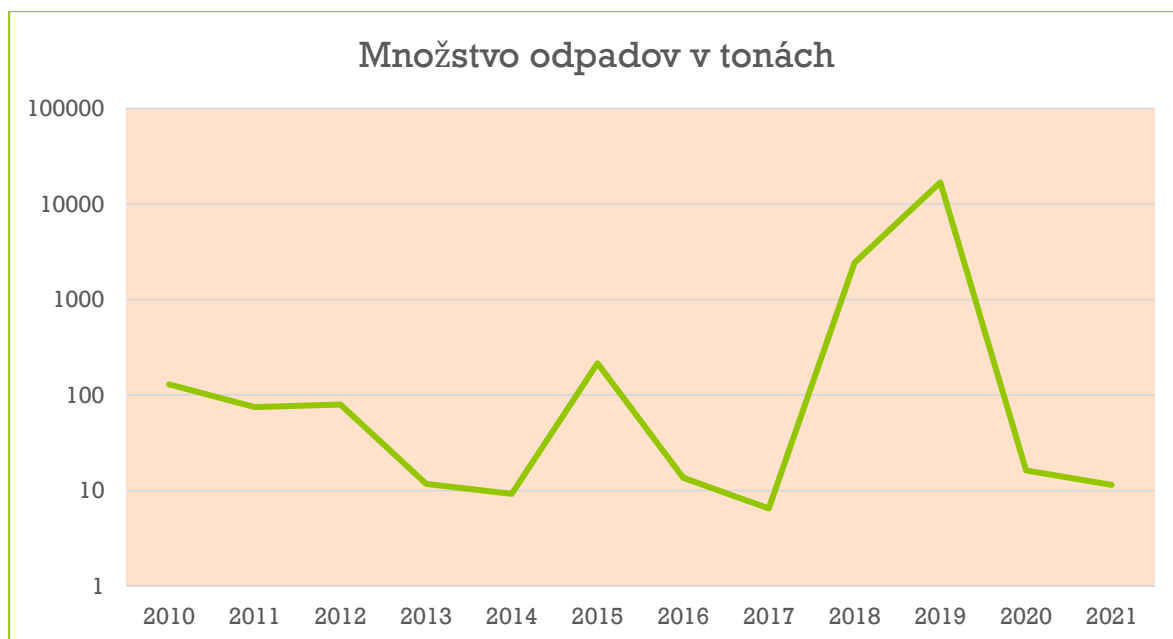
Tabuľka č. 1:

Druhy a množstvá vyprodukovaných odpadov v roku 2021

Katalógové číslo	Názov odpadu	Katégoria	Množstvo (t)
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	0	1,480
15 01 02	Obaly z plastov	0	0,445
20 02 01	Biologicky rozložiteľný odpad	0	1,50
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	0	7,996
Celkové množstvo odpadov :			11,421 ton
Množstvo zhodnotených odpadov			3,425 ton
Zhodnotené odpady - v %:			29,98 %

Graf č. 1:

Prehľad produkcie odpadov za obdobie rokov 2010-2021



5.2. Ochrana ovzdušia

Spoločnosť prevádzkuje 8 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 plynoch boli tieto zariadenia pravidelne kontrolované organizáciou s odbornou spôsobilosťou s cieľom zistiť prípadné úniky chladiacich médií. V roku 2021 nedošlo k významným únikom chladiacich médií do životného prostredia.

6. KOMUNIKÁCIA S VEREJNOSŤOU

Komunikácia s verejnosťou a zodpovedný a otvorený prístup k informáciám patria medzi priority spoločnosti Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s., a preto všetky informácie k pripravovaným projektom a o aktivitách spoločnosti spoločnosť v roku 2021 priebežne zverejňovala formou tlačových správ, poskytovaním rozhovorov pre médiá, účasťou na odborných stretnutiach, seminároch a konferenciách ako aj priamou komunikáciou s autoritami v regióne. Spoločnosť sa zapájala aktívne aj do medzinárodnej komunikácie v oblasti taxonómie.

V roku 2021 medzi primárne v oblasti komunikácie patrila príprava projektu výstavby nového solárneho parku v Jaslovských Bohuniciach a projekt prípravy výroby zeleného vodíka v trnavskom regióne.

Uvedené projekty spoločnosť komunikovala spoločnosť JESS, a. s., v roku 2021 aj na úrovni orgánov štátnej správy (Úrad jadrového dozoru SR, Úrad verejného zdravotníctva SR, Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trnave, Ministerstvo hospodárstva SR, Ministerstvo životného prostredia SR), ako aj dotknutými regionálnymi samosprávami a subjektmi.

Spoločnosť JESS, a. s., má svojho zástupcu aj v združení Občianska informačná komisia (OIK) Bohunice, ktorá je organizačnou zložkou Združenia miest a obcí (ZMO), región JE Jaslovské Bohunice, na ktorej podujatiach, zasadnutiach, stretnutiach a rokovaníach sa zástupcovia spoločnosti pravidelne aktívne zúčastňujú a informujú jej členov o všetkých svojich aktivitách pripravovaných v regióne a priebežných činnostiach.

7. SPRÁVA O PODNIKATELSKEJ ČINNOSTI A STAVE MAJETKU

V roku 2021 pokračovali činnosti súvisiace s projektom NJZ v predprípravnej fáze v súlade s harmonogramom Projektu NJZ. Hlavné činnosti v projekte boli zamerané na cieľ uplatnenia Záverečného stanoviska MŽP SR pre Projekt NJZ v termíne do 4/2023. Zároveň v roku 2021 pokračovali aj činnosti súvisiace s obnoviteľnými zdrojmi energie v lokalite Jaslovské Bohunice. Činnosti boli realizované v súlade so schváleným harmonogramom prípravy projektu a Podnikateľským zámerom na príslušné obdobie, ako aj na činnosti za oblasť využitia obnoviteľných zdrojov energie na základe rozhodnutí akcionárov.

Spoločnosť v roku 2021 nevynaložila finančné prostriedky na činnosti v oblasti výskumu a vývoja. Podnikateľská činnosť bola zameraná na prenájom hnutel'ného a nehnuteľného majetku, ktorý nie je v súčasnosti spoločnosťou využívaný.

K 31.12.2021 spoločnosť plánovala stratu vo výške 2 466 597€, skutočne dosiahnutá strata bola vo výške 1 761 086€.

Priaznivejší skutočný hospodársky výsledok bol dosiahnutý najmä z dôvodu mierneho prekročenia výnosov ako aj realizácie úsporných opatrení pri čerpaní nákladov. Najvyššie náklady predstavovali osobné a mzdové náklady, služby a odpisy.

Investície boli plánované v objeme 2 619 370€, v skutočnosti ich výška predstavovala 1 925 592€.

Jednalo sa o projektové investície, v rámci ktorých boli realizované poradenské služby a činnosti spojené s plánovaním, prípravou a projektovou podporou výstavby vo výške 592 640€, činnosti týkajúce sa procesu získania súhlasu na umiestnenie jadrového zdroja podľa Atómového zákona vo výške 662 656€. Súčasťou projektových investícií sú aj investície za oblasť legislatívy (vykonanie zmeny územných plánov dotknutých obcí) v objeme 1 320€ ako aj aktivácia vlastných nákladov vo výške 197 146€. Poplatok za vydanie osvedčenia MH SR pre NJZ vo výške 120 000€ a investičné náklady na lokálne aspekty vo výške 42 360€ a na nákup pozemkov v prioritnom území Jaslovské Bohunice vo výške 408€.

Zároveň boli vynaložené investičné náklady na obnoviteľné zdroje energie, a to vo výške 309 062€. Jednalo sa o náklady na vypracovanie feasibility – Štúdia uskutočniteľnosti projektu „Vodík pre dopravu“ ako aj dokumentácie o posudzovaní vplyvov na životné prostredie vo výške 192 000€, náklady na činnosti spojené s plánovaním, prípravou a projektovou podporou nového energetického zdroja OZE v lokalite Jaslovské Bohunice vo výške 95 105€ a aktivácia vlastných nákladov na OZE vo výške 21 957€.

K 31.12.2021 spoločnosť evidovala celkové aktíva vo výške 205 038 574€, čo predstavuje zníženie o 1 648 031€ oproti stavu k 1.1.2020.

Najvýznamnejšou položkou aktív je neobežný majetok vo výške 151 392 701€ a jeho medziročný nárast predstavuje 1 470 856€, čo predstavuje hodnotu obstarania hmotných investícií. Ďalšou významnou zmenou je zmena štruktúry neobežného majetku reklasifikáciou časti dlhodobého hmotného majetku na ostatný nehmotný dlhodobý majetok, za účelom zabezpečenia verného a pravdivého obrazu skutočnosti.

Ďalšou významnou položkou aktív sú finančné účty, kde došlo k ich poklesu v absolútnom vyjadrení o 3 226 506€, ktoré boli použité na financovanie prevádzky a investícií. Krátkodobé pohľadávky sú vyššie o 179 609€; ostatné položky obežného majetku boli zmenené o málo významnú čiastku.

Zníženie časového rozlíšenia o 71 968€ bolo spôsobené nižšou tvorbou príjmov budúcich období objemu 7 181€ (najmä za úroky na termínovaných vkladoch) a vyššou tvorbou nákladov budúcich období vo výške 36 923€.

Štruktúra majetku

v EUR

Majetok	Stav k 1.1.2021	Stav k 31.12.2021
A. Neobežný majetok	149 921 845	151 392 701
A.I. Dlhodobý nehmotný majetok	0	102 351 998
A.II. Dlhodobý hmotný majetok	149 921 845	49 040 703
A.III. Dlhodobý finančný majetok	0	0
B. Obežný majetok	56 648 688	53 601 769
B.I. Zásoby	259	237
B.II. Dlhodobé pohľadávky	0	0

B.III. Krátkodobé pohľadávky	151 686	331 295
B.V. Finančné účty	56 496 743	53 270 237
C. Časové rozlíšenie	116 072	44 104
Majetok spolu	206 686 605	205 038 574

Všetky aktivity boli financované z vlastných zdrojov spoločnosti v rámci schváleného krátkodobého finančného plánu na rok 2021.

Dosiahnuté hospodárske výsledky a stav majetku sa uvádzajú v účtovnej závierke, ktorá bola auditovaná nezávislým audítorm bez výhrad. Hospodársky výsledok za rok 2021 bude preúčtovaný na účet 429- neuhradená strata minulých rokov.

Okrem udalostí, ktoré boli zverejnené v poznámkach k účtovnej závierke, po 31. decembri 2021 nenastali žiadne iné udalosti osobitného významu.

8. SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA



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 2021 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 tieto súčasti:

- súvahu k 31. decembru 2021,
- 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.

Nezávislosť

Od Spoločnosti sme nezávislí v zmysle Medzinárodného etického kódexu pre účtovných odborníkov (vrátane Medzinárodných štandardov nezávislosti), ktorý vydala Rada pre medzinárodné etické štandardy účtovníkov (ďalej „Kódex IESBA“), ako aj v zmysle ustanovení 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“) týkajúcich sa etiky, ktoré sa vzťahujú na náš audit účtovnej závierky v Slovenskej republike. Splnili sme aj ostatné povinnosti týkajúce sa etiky, ktoré na nás kladie Zákon o štatutárnom audite a Kódex IESBA.

Zdôraznenie skutočností

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

Iná skutočnosť

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

PricewaterhouseCoopers Slovensko, s.r.o., Karadžičova 2, Bratislava, 815 32, Slovak Republic
T: +421 (0) 2 59350 111, F: +421 (0) 2 59350 222, www.pwc.com/sk

The firm's ID No.: 35 739 347. The firm is registered in the Commercial Register of Bratislava I District Court, Ref. No.: 16611/B, Section: Sro.
IČO spoločnosti je 35 739 347. Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, pod Vtáčikou č.: 16611/B, Oddiel: Sro.



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, ktoré sú definované vyššie 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 jednotlivito alebo v úhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe účtovnej závierky.




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

- Identifikujeme a posudzujeme riziká výskytu významných nesprávností v účtovnej závierke, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme auditorské postupy, ktoré reagujú na tieto riziká, a získavame auditorské 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 auditorské 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 auditorských 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 auditorských 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.
Licencia SKAU č. 161


Ing. Peter Havalda, FCCA
Licencia UDVA č. 1071

25. mája 2022
Bratislava, Slovenská republika



SKRATKY

AZ – Atómový zákon - 541/2004 Z.z.

ČEZ – ČEZ, a. s.

ČEZ Bohunice – ČEZ Bohunice a.s.

ČR – Česká republika

DHM – dlhodobý hmotný majetok

DR JESS – Dozorná rada JESS

EIA – Štúdia vplyvu na životné prostredie (Environmental Impact Assessment)

IPCEI („Important Projects of Common European Interest“)“) sú dôležité projekty spoločného európskeho záujmu

JAVYS – Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a. s.

JESS – Jadrová energetická spoločnosť Slovenska, a. s.

MŽP SR – Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky

NJZ – Nový jadrový zdroj v lokalite Jaslovské Bohunice

Projekty OZE – Projekty obnoviteľných zdrojov energie

PS SR – Prenosová sústava SR

DS - Distribučná sústava

SR – Slovenská republika

ÚJD SR - Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky

Z. z. – Zbierka zákonov