2021

SLOVENSKÉ ELEKTRÁRNE energetické služby

Energeticé služby

Výročná správa

Len zapni

Obsah

Príhovor konateľa **2**

Údaje o spoločnosti **6**

Predmet činnosti 8

Orgány spoločnosti 9

Materská spoločnosť Slovenské elektrárne, a. s. 10

Štruktúra akcionárov 10

Slovenských elektrární 10

Skupina EPH 10

Skupina Enel 11

Slovenská republika 11

Organizačná štruktúra 12

Zamestnanci spoločnosti 14

Základné štatistické informácie o zamestnancoch spoločnosti 14

Starostlivosť o zamestnancov 14

Ochrana osobných údajov GDPR 16

ISO dokumentácia 17

Dodávateľ komplexných energetických služieb **18**

Energetické služby 18

Energia ako Služba 19

Úspešné projekty v roku 2021 19

TWIN 31 19

Nabíjačky pre elektrické vozidlá 20

„Fotovoltika ako Služba“ a „Batériový systém ako Služba“, Mraziarne servis spol. s r.o., Prešov 20

Flexibilita spotreby 21

Dodávka elektriny a plynu 22

Trh s elektrinou a plynom v roku 2021 22

Cena plynu 24

Dodávka elektriny z obnoviteľných zdrojov 25

Dodávka tepla 26

Prehľad dodávky tepla podľa lokalít a zdrojov v roku 2021 28

Výsledky spoločnosti za rok 2021 **30**

Obchodné výsledky spoločnosti 32

Dodávka elektriny 32

Dodávka zemného plynu 34

Dodávka energetických služieb 35

Finančné výsledky spoločnosti 36

Spoločenská zodpovednosť podnikania **38**

Etický kódex 38

Plán nulovej tolerancie korupcie 39

Členstvá v združeniach 40

Združenie dodávateľov energií 40

Asociácia poskytovateľov energetických služieb 41

Ďalšie povinné náležitosti výročnej správy **42**

Udalosti osobitného významu, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa 42

Organizačná zložka účtovnej jednotky v zahraničí 42

Nadobúdanie vlastných akcií a obchodných podielov 42

Správa nezávislého audítora a účtovná závierka **44**

Účtovná závierka 2021 **48**

Príhovor konateľa

Vážené dámy, vážení páni,

Po veľmi náročnom roku 2020, ktorý ovplyvnil komoditné trhy prepadom cien, kvôli zníženej spotrebe energií, sme rok 2021 prežili v úplnom opaku. Rok 2021 priniesol prudký nárast spotreby elektriny a plynu u koncových odberateľov na Slovensku. Hlavným dôvodom bola obnova prevádzok, resp. priemyselnej výroby a možná snaha spotrebiteľov takpovediac dohnať predchádzajúci, prvý rok pandémie.

Ochrana zdravia našich kolegov je tou najdôležitejšou témou. Aj v roku 2021 sme v spolupráci s materskou spoločnosťou, Slovenské elektrárne a.s. pokračovali v testovaní zamestnancov, aby sme v čo najväčšej miere zabránili šíreniu ochorenia COVID-19 v rámci tímu našej spoločnosti. Musím priznať, že som nesmierne šťastný, že nikto z kolegov sa interne nenakazil ochorením, a že niekoľko prípadov, ktoré sme u kolegov registrovali, sa obišli bez akýchkoľvek komplikácií a dlhodobej práceneschopnosti. Navyše sa nám podarilo, taktiež v spolupráci s materskou spoločnosťou, väčšiu časť tímu, tí ktorí o to prejavili záujem, zaočkovať.

Nárast spotreby komodít, najmä v posledných troch mesiacoch roka 2021, vyznaným spôsobom ovplyvnil naše hospodárenie. Extrémny nárast krátkodobých cien na trhu s elektrinou a plynom, spôsobil, v kombinácii s nárastom spotreby nášho portfólia, komplikovanú situáciu – kde sme boli donútení, na jednej strane plniť zmluvné podmienky, teda dodávať elektrinu a plyn za pôvodne oveľa nižšie zazmluvnené ceny a na druhej strane nakupovať pre portfólio oveľa drahšiu elektrinu a plyn na krátkodobom trhu, aj keď len v nepatrných množstvách. Ani pri veľmi konzervatívnej stratégii nákupu na dlhodobej báze, sme neboli schopní vyhnúť sa a úplne odstrániť tento vplyv na naše portfólio a naše hospodárske výsledky. Predsa len, pri tak extrémnom náraste cien elektriny a plynu, stačí len nepatrný nárast spotreby a škody sú enormné.

Aj napriek takto významným zmenám na trhu ma tešia dosiahnuté výsledky. Len keď sa spätne obziem, traja pomerne veľký dodávatelia energií ukončili svoju činnosť do konca roka 2021 a zanechali po sebe obrovskú spúšť. Naopak naša spoločnosť plnila svoje zmluvy a dokázala svojim obchodným partnerom, že sme silnou a stabilnou spoločnosťou – partnerom, na ktorého sa vedia spoľahnúť.

V prvom rade by som rád poďakoval mojim kolegom, za ich nesmierne tvrdú prácu a snahu riešiť mnohokrát ťažké úlohy a prijímať náročné rozhodnutia. Spolu potvrdzujeme, že na trhu s energiami nám právom patrí významné postavenie, a že aj v takto skúšaných časoch sme schopní ochrániť nielen našu spoločnosť, ale aj fungovanie Vás, našich partnerov. Som rád, že máme Vašu priazeň a ďakujem Vám všetkým za, verím že bezproblémovú spoluprácu v roku 2021.

Ďakujem Vám ešte raz a prajem všetkým nám veľa úspešných rokov.

Martin Kumpan, konateľ

O spoločnosti

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o.[1] je 100%ná dcérska spoločnosť Slovenských elektrární, a. s.

Jej hlavnou podnikateľskou činnosťou je poskytovanie komplexných energetických služieb koncovým odberateľom, vrátane predaja elektriny, plynu, tepla a riešení energetickej efektívnosti.

Jadro súčasného obchodu tvoria odberatelia z oblasti priemyslu s ročnou spotrebou elektriny a plynu presahujúcou 1 GWh. Dôležití odberatelia z roka na rok obnovujú svoju dôveru v Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. ako spoľahlivého a inovatívneho dodávateľa, ktorý sa usiluje naplniť požiadavky svojich klientov a vytvoriť pre nich hodnotu.

V odberateľskom portfóliu spoločnosti dominuje strojársky, sklársky, automobilový, chemický, ťažobný priemysel a administratívny sektor.

Medzi klientov spoločnosti patrí aj veľa malých a stredných podnikov, ako aj tisícky domácností.

[1] Ďalej aj SE - ES

Údaje o spoločnosti

Obchodné meno	Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o.
Právna forma	Spoločnosť s ručením obmedzeným zapísaná v OR Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, Vložka č. : 56534/B
Dátum zápisu do OR	30. 01. 2009
Sídlo	Mlynské nivy 47, 821 09 Bratislava, Slovenská republika
IČO	44 553 412
IČ DPH	SK2022762621
Hlavný predmet podnikania	Dodávka elektriny, plynu, tepla a energetických služieb

Identifikačné údaje súvisiace s podnikaním spoločnosti

Elektroenergetika	povolenie č. 2009E 0352
EIC	24X-SE-PREDAJ–H
Plynárenstvo	povolenie č. 2011P 0164
POD	SKSPPDSEPR
Tepelná energetika	Povolenie č. 2017T 0601 – 0601

Predmet činnosti

Predmet činnosti spoločnosti podľa výpisu z obchodného registra:

- dodávka elektriny
- dodávka plynu
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu
- činnosť podnikateľských, ekonomických a organizačných poradcov
- kúpa tovaru na účely jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti /veľkoobchod/
- kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi /maloobchod/
- inžinierska činnosť v rozsahu voľnej živnosti
- prípravné práce k realizácii stavby
- uskutočňovanie stavieb a ich zmien
- finančný leasing
- prenájom hnuteľných vecí
- poradenská a konzultačná činnosť pri návrhu osvetľovacích sústav v rozsahu voľnej živnosti
- poskytovanie energetickej služby s garantovanou úsporou energie
- poskytovanie podpornej energetickej služby
- výkon činnosti energetického audítora
- rozvod tepla
- montáž rekonštrukcia a údržba vyhradených technických zariadení – elektrických
- opravy, odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených technických zariadení elektrických
- výroba tepla
- prevádzkovanie sústavy chladiacich a klimatizačných zariadení za účelom dodávky chladu
- dodávka chladu

Orgány spoločnosti

Spoločnosť Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. bola založená ako 100%-ná dcérska spoločnosť Slovenských elektrární, a. s.

Slovenské elektrárne sú jediným spoločníkom spoločnosti Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o.

Najvyšším orgánom spoločnosti je Valné zhromaždenie. Konateľom je Ing. Martin Kumpan. Dozornú radu spoločnosť pri svojom vzniku nezriadila.

Materská spoločnosť Slovenské elektrárne, a. s.

Hlavnou činnosťou spoločnosti Slovenské elektrárne, a.s. je výroba a predaj elektrickej energie. Spoločnosť je najväčším výrobcom elektrickej energie na Slovensku a jedným z najväčších v strednej Európe. Okrem toho vyrába a predáva teplo a poskytuje podporné služby pre elektrizačnú sústavu.

Slovenské elektrárne, a.s. prevádzkujú 31 vodných, dve jadrové, dve tepelné a dve fotovoltaické elektrárne s celkovým inštalovaným výkonom 4 112,36 MWe.

Cieľom spoločnosti je bezpečne, spoľahlivo, efektívne a konkurencieschopne vyrábať, predávať elektrinu a teplo a obchodovať s nimi, bezpečne zaobchádzať s rádioaktívnymi odpadmi a vyhoreným jadrovým palivom a trvalo znižovať vplyvy výrobných procesov na životné prostredie. Vďaka vyváženej skladbe výrobných zdrojov spoločnosť v roku 2020 dodala do siete 95 % elektriny bez lokálnych emisií oxidu uhličitého.

Štruktúra akcionárov Slovenských elektrární

Spoločnosť Slovenské elektrárne, a.s. mala ku dňu 31.12.2021 dvoch akcionárov. Majoritným akcionárom je spoločnosť Slovak Power Holding B.V. („SPH“), vlastniaca podiel na základnom imaní vo výške 66,0000000523 %. V SPH vlastnila 50 % podiel na základnom imaní spoločnosť EP Slovakia B.V. (dcérska spoločnosť skupiny EPH) a zvyšných 50 % patrilo spoločnosti Enel Produzione S.p.A (dcérska spoločnosť skupiny Enel). Minoritným akcionárom spoločnosti s podielom na základnom imaní 33,9999999477 % bola Slovenská republika, v mene ktorej koná Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky.

Skupina EPH

Energetický a průmyslový holding (EPH) je vedúcou stredoeurópskou energetickou skupinou, ktorá vlastní a prevádzkuje zariadenia v Českej republike, na Slovensku, v Nemecku, Taliansku, vo Veľkej Británii, Írsku, Francúzsku a Švajčiarsku. Skupina EPH je vertikálne integrovanou energetickou utilitou pokrývajúcou kompletný hodnotový reťazec: od ťažby hnedého uhlia, cez výrobu elektriny a tepla až po distribúciu elektriny a tepla. To zahŕňa aj platformy pre dodávky a obchodovanie na jednej strane a správu plynárenskej infraštruktúry na strane druhej.

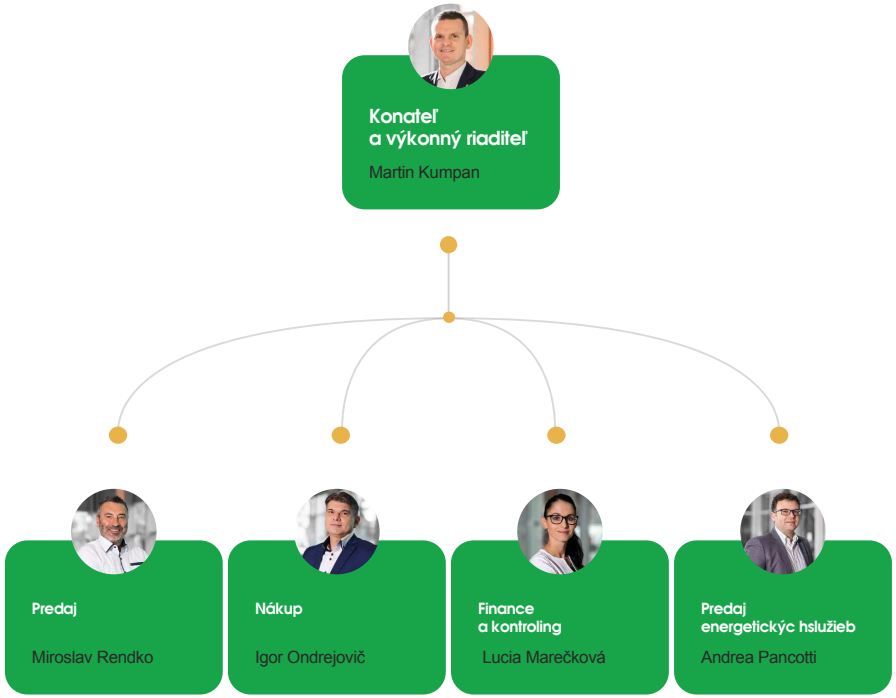
Skupina Enel

Skupina Enel je vedúca multinárodná energetická spoločnosť a popredný integrovaný hráč na svetových trhoch s elektrinou, plynom a obnoviteľnou energiou. Skupina pôsobí v 30 krajinách, má približne 88 GW inštalovaného výkonu a elektrickú distribučnú sieť v dĺžke viac než 2,2 milióna kilometrov. S vyše 74 miliónmi koncových zákazníkov má Enel najväčšiu globálnu zákaznícku základňu oproti ostatným európskym konkurentom a je lídrom na európskom energetickom trhu z pohľadu bežného prevádzkového zisku EBITDA.

Slovenská republika

Slovenská republika má v predstavenstve právo obsadiť tri pozície a v dozornej rade môže svojimi nominantmi obsadiť dve pozície. Funkcia predsedu a podpredsedu dozornej rady je na základe rotačného princípu každoročne striedavo zastávaná určenými nominantmi oboch akcionárov. V súlade s platnou legislatívou koná v mene Slovenskej republiky ako akcionára spoločnosti Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky.

Organizačná štruktúra



Stav k 31.12.2021

Len zapni

Zamestnanci spoločnosti

Základné štatistické informácie o zamestnancoch spoločnosti

Spoločnosť Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. k 31.12.2021 zamestnávala 38 zamestnancov, z toho dve zamestnankyne boli na materskej dovolenke.

V prie¬behu roka 2021 bolo prijatých šesť nových zamestnancov, ktorí posilnili pracovný tím spoločnosti a jedna zamestnankyňa sa vrátila do pracovného procesu z materskej dovolenky. Päť zamestnancov ukončilo svoj pracovný pomer so spoločnosťou, jedna zamestnankyňa odišla na materskú dovolenku.

V priebehu roka 2021 sa počet zamestnancov zvýšil v porovnaní s minulým rokom a predpokladáme, že v priebehu nasledujúceho roka sa bude naša spoločnosť ďalej rozrastať v súvislosti s rozširovaním portfólia ponúkaných služieb. Pomer zamestnaných mužov a žien v spoločnosti je k 31.12.2021 nasledovný 18:20.

Starostlivosť o zamestnancov

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. si uvedomuje, že zamestnanci sú pre spoločnosť kľúčoví a je nutné venovať osobitú pozornosť práve starostlivosti o ľudí. Starostlivosť o zamestnancov predstavuje dôležitý prvok motivácie a tvorí významnú súčasť riadenia ľudských zdrojov. Zamestnancom sú poskytované rôzne zamestnanecké výhody zamerané najmä na podporu ich spokojnosti, zdravia, či športového alebo kultúrneho vyžitia.

V roku 2021 spoločnosť naďalej venovala veľkú pozornosť ochrane zdravia zamestnancov v čase stále pretrvávajúcej Covid-19 pandémie. Hneď od jej začiatku umožnila prácu z domu zamestnancom, ktorým to charakter práce umožňoval a v pravidelných intervaloch vykonáva v spolupráci s materskou spoločnosťou Slovenské elektrárne pravidelné dobrovoľné testovanie zamestnancov na ochorenie Covid-19. Spoločnosť prijala aj ďalšie početné opatrenia, aby chránila zdravie svojich zamestnancov, vrátane pravidelnej dezinfekcie pracovných priestorov a umiestnenia germicídnych žiaričov v kanceláriách s cieľom zvýšiť bezpečnosť zamestnancov pracujúcich v kanceláriách. Spoločnosť zabezpečila dodávku vitamínov na podporu imunity ľudí, zabezpečila dodávku kvalitných respirátorov, aby tak čo najviac eliminovala možný prenos vírusu v kancelárskych priestoroch a zabezpečila, aby sa ľudia cítili bezpečne počas pobytu v týchto pracovných priestoroch.

Vzdelanostný rozvoj zamestnancov je podporovaný aj ich účasťou na pravidelných školeniach a odborných konferenciách. Inak tomu nebolo ani v roku 2021, aj keď veľká časť týchto aktivít bola presunutá do online priestoru.

Veľký dôraz sa kladie aj na zabezpečenie zamestnancov v dôchodkovom veku, a to formou príspevku na doplnkové dôchodkové sporenie. Zamestnancom spoločnosť tiež poskytuje 5 dní dovolenky navyše.

ISO dokumentácia

Aby spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. obchodným partnerom garantovala udržateľnú kvalitu služieb, v roku 2017 ukončila proces implementácie integrovaného systému manažérstva, ktorého výsledkom boli certifikáty manažérstva kvality ISO 9001, environmentálneho manažérstva ISO 14001 a energetického manažérstva ISO 50001. V priebehu roka 2021 prebehlo opätovné auditovanie činností čím spoločnosť garantovala, že neustále dodržiava všetky stanovené úlohy a pravidlá a úspešne tak obhájila vlastníctvo pridelených ISO certifikátov.

Ochrana osobných údajov GDPR

GDPR (General Data Protection Regulation) alebo všeobecné nariadenie na ochranu osobných údajov. Ide o nariadenie Európskej únie, ktoré upravuje a nahrádza doterajší zákon o ochrane osobných údajov. Ochrana fyzických osôb v súvislosti so spracovávaním osobných údajov patrí medzi základné ľudské práva. Najdôležitejší je rešpekt súkromného a rodinného života, či uchovávanie citlivých informácií o ostatných.

Súbor ucelených pravidiel na ochranu dát nadobudol účinnosť 25.05.2018. Do tohto dátumu bolo potrebné, aby všetci zrevidovali a zjednotili informačné systémy a postupy pri práci s údajmi. Ich tok je v rámci Únie podporovaný a nariadenie zaručuje vysokú ochranu pred zneužitím citlivých informácií. Dotýka sa každého, kto zhromažďuje a spracováva osobné údaje Európanov, vrátane spoločností a inštitúcií mimo EÚ, ktoré pôsobia na našom trhu. Nariadenie je platné pre firmy, inštitúcie, jednotlivcov – zamestnancov, zákazníkov, klientov aj dodávateľov naprieč všetkými odvetviami. Rovnako sa týka aj tých, ktorí analyzujú chovanie užívateľov webov a aplikácií.

Podľa vyššie uvedeného je zrejmé, že táto oblasť neobišla ani spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. ktorá musela zabezpečiť a upraviť spôsob spracovávania osobných údajov a taktiež sa prispôsobiť novým nariadeniam na trhu.

Dodávateľ komplexných energetických služieb

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. v roku 2021 naďalej posilňovala svoju pozíciu dodávateľa energetických služieb. Základ ponuky služieb tvorí Energetická služba s garantovanou úsporou („EPC“), kde sa prostredníctvom inštalácie vysoko efektívnych technológií dosiahnu garantované úspory, ktoré pokryjú investičné náklady za zmluvne dohodnuté obdobie.

Partnerom spoločnosti SE - ES pri EPC projektoch je tak nielen súkromný, ale aj verejný sektor. Vďaka novým legislatívnym podmienkam EPC zmluvy nevstupujú do verejného dlhu obcí a miest, čo malo za následok zatraktívnenie týchto projektov pre samosprávy.

Energetické služby zahŕňajú široké spektrum aktivít od dodávky elektriny, plynu a tepla, cez riešenie energetickej efektívnosti v oblasti verejného a priemyselného osvetlenia, stlačeného vzduchu, výroby a distribúcie tepla a chladu, elektromobilitu až po energetický manažment.

Energetické služby

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. poskytuje energetické služby založené na inovatívnych riešeniach, ktoré znižujú náklady na energie u zákazníkov. Zároveň sa prostredníctvom týchto služieb zvyšuje bezpečnosť a kvalita pracovného prostredia a v neposlednom rade prispievajú k znižovaniu emisií. Tiež garantujeme, že počiatočná investícia bude pokrytá ušetrenými výdavkami za energie. Naša spoločnosť nie je viazaná žiadnou konkrétnou technológiou alebo značkou a preto je možné navrhnúť najlepšie riešenia na mieru potrieb klientov.

Partnermi spoločnosti SE - ES ako poskytovateľa energetických služieb - Energy Services Company („ESCO“) sú nielen veľké, ale aj malé a stredné podniky súkromného sektora. Ďalším významným partnerom je aj vďaka priaznivým legislatívnym podmienkam verejný sektor.

Usmernenie EUROSTAT-u a následná novela zákona o energetickej efektívnosti, podľa ktorej sa zmluvy o EPC pri komplexnej obnove verejných budov nebudú započítavať do verejného dlhu samosprávy predstavuje dôležitý impulz pre rozbehnutie EPC projektov vo verejnom sektore. Okrem toho, že sa dosahuje významný prenos rizika na ESCO spoločnosť, deje sa tak bez potreby priamej kapitálovej investície. V rámci EÚ sa vyžaduje, aby sa ročne renovovali najmenej 3% plochy verejných budov.

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. ako dcérska spoločnosť Slovenských elektrární predstavuje dôveryhodného a spoľahlivého partnera pre verejný aj súkromný sektor.

Energia ako Služba

Produkt „Energia ako Služba“ prináša klientom spoločnosti SE - ES riešenia v oblasti zvyšovania efektívnosti prevádzky bez nárokov na vstupnú investíciu. V prípade produktu „Fotovoltika ako Služba“ je to najjednoduchšia cesta ako sa stať jednou zo spoločností využívajúcou obnoviteľné zdroje energie. Túto skutočnosť je následne možné využiť v rámci propagácie spoločnosti a jej pozitívnemu vzťahu k trvalo udržateľnému rozvoju a ochrany životného prostredia.
Nemenej zaujímavým produktom je aj “Batéria ako Služba” pre účely optimalizácie výroby fotovoltickej elektrárne, pre orezanie špičkových odberov, optimalizáciu odchýlok a prípadne aj ochranu zariadení a výroby pred mikro výpadkami elektrickej energie.

Úspešné projekty v roku 2021

Počas uplynulých rokov oddelenie Energetických služieb rozšírilo svoje pôsobenie aj do oblasti developerských projektov, čo so sebou prinieslo aj zmenu stratégie a orientáciu na dlhodobé ciele. Cieľom je poskytovať zákazníkom kvalitné služby s dôrazom na spoľahlivosť, serióznosť a záruku dodávaného diela a energií. Pre výrobu a dodávku tepla a chladu využívame moderné technológie, sofistikované riadiace systémy a nezabúdame ani na životné prostredie – aj preto často krát využívame zariadenia pracujúce s obnoviteľnými zdrojmi energie, napríklad tepelné čerpadlá, ktoré priaznivo vplývajú nielen na ekologickú ale aj ekonomickú prevádzku diela.

Projekty v oblasti developmentu sú pomerne zložité, vyžadujú si sústavnú vzájomnú spoluprácu viacerých oddelení a ich cesta od prvotnej idey až po úspešnú realizáciu môže trvať aj niekoľko rokov. Aj napriek časovo a pracovne náročnej príprave sú ale dôležitým prvkom portfólia energetických služieb, pretože svojim charakterom sú schopné generovať pomerne stabilný každoročný zisk po dobu 15 a viac rokov.

TWIN 31

Twin 31 je pokračovaním už realizovaného a prevádzkovaného zdroja Hron Miloslavov. Investor nás požiadal o preverenie možnosti napojenia nového objektu TWIN 31

pozostávajúci z 31 bytových jednotiek na strojovňu Hron Miloslavov. Zmluva o spolupráci bola s Investorom podpísaná na prelome rokov 2020 a 2021. K samotnej realizácii prišlo v lete 2021. Počas 1 – dňovej odstávky vykurovania a chladenia v už zásobovaných objektoch sa nám vďaka dobrej predprípravе podarilo na jestvujúci zdroj pozostávajúci z tepelných čerpadiel voda-voda napojiť aj objekt Hron Twin 31. Od úspešnej kolaudácie z konca roka 2021 a následného právoplatného kolaudačného rozhodnutia dodávame aj do tohto objektu teplo, TUV a chlad.

Nabíjačky pre elektrické vozidlá

Pre rozrastajúcu sa flotilu plne elektrických vozidiel spoločnosti Slovenské elektrárne bolo inštalovaných 37 ks nabíjacích staníc po jednotlivých závodoch. Dodali sme tiež nabíjacie stanice do administratívnych priestorov a tiež stanice pre štyri predajné a servisné miesta poskytujúce predaj a servis vozidiel OPEL.

„Fotovoltika ako Služba“ a „Batériový systém ako Služba“, Mraziarne servis spol. s r.o., Prešov

Od roku 2021 prebieha inštalácia komplexne integrovaného systému 400 kW fotovoltickej elektrárne a 216 kWh batériovým systémom. Na streche je celkovo inštalovaných 1.080 ks fotovoltických panelov. V prípade prebytkov bude energia uložená do batériového úložiska.

Ďalším prínosom je stráženie rezervovanej kapacity, aby nedošlo k prekročeniu. Prínos batérie z pohľadu obchodníka s energiou je v znižovaní nákladov za odchýlku.

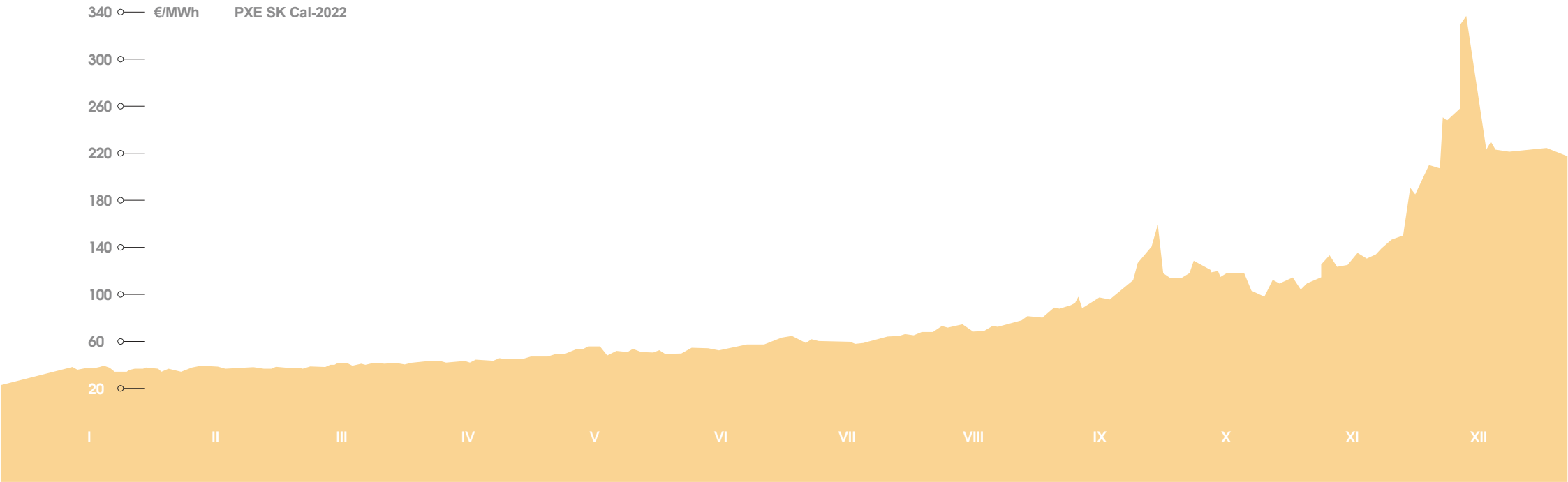
Flexibilita spotreby

Flexibilita spotreby resp. zmena rozloženia spotreby v čase prináša znižovanie nákladov na dodávku elektrickej energie. Vzájomná koordinácia výrobných alebo prevádzkových zariadení s dodávateľom elektriny môže priniesť významné príjmy. V roku 2021 sme zrealizovali optimalizáciu priebehu spotreby technologických zariadení bol realizovaní vo viacerých projektoch. V spoločnosti MULLER TEXTILES Slovakia s.r.o. kde predmetom riadenia je 4ks chladiacich zariadení a v developerských projektoch SQUARE a HRON sa jedná o riadenia tepelných čerpadiel slúžiacich na vykurovanie a chladenie objektov.

Dodávka elektriny a plynu

Trh s elektrinou a plynom v roku 2021

Vstup do roka 2021 bol relatívne pokojný, len mierny nárast ceny elektriny spojený s pokrízovým oživovaním ekonomík. V priebehu roka sa však nabaľovali viaceré faktory, ktoré postupne rast zrýchľovali. Keďže európsky trh s elektrinou a ostatnými komoditami je vysoko prepojený, väčšina týchto dôvodov nemala základ iba na Slovensku ale primárne na európskej či svetovej úrovni. Začiatkom roka spôsobil mierny nárast hlavne rast cien emisných povoleniek. Následne sa k tomu pridal faktor studenej jari a naopak extrémne vysokých teplôt počas leta. Rovnako k tomu dopomohli podpriemerný nemecký vietor. Európe aj v Ázii sme mali extrémne studenú jar, ktorá lámala niekoľko desaťročné historické rekordy. V apríli v Bratislave, ale tiež v Bruseli ešte snežilo. Spotreba energie na jar dosiahla rekordné úrovne. Po veľmi studenej jari nám najmä v južnej Európe nastúpilo extrémne horúce počasie. Tieto dva faktory zvýšili spotrebu a tým dopyt po elektrine. Vysokým cenám dopomohlo odstavenie významného množstva uhoľných zdrojov v Nemecku (až do 6GW inštalovanej kapacity), ktoré je dlhodobým exportérom do susedných krajín. Silný tlak na rast ceny prišiel na záver roka podpriemernou výrobou z obnoviteľných zdrojov primárne v Nemecku, ktoré je v tvorbe ceny v celej EÚ najdôležitejšie. Faktom ostáva, že tieto dôvody by zďaleka nevystrelili ceny do takých extrémov, nebyť plynovej krízy spojenej s nízkymi dodávkami plynu. Ceny tak zažili svoje životné maximá. Jednotlivé faktory na seba v priebehu roka nadväzovali a navzájom umocňovali svoje vplyvy.



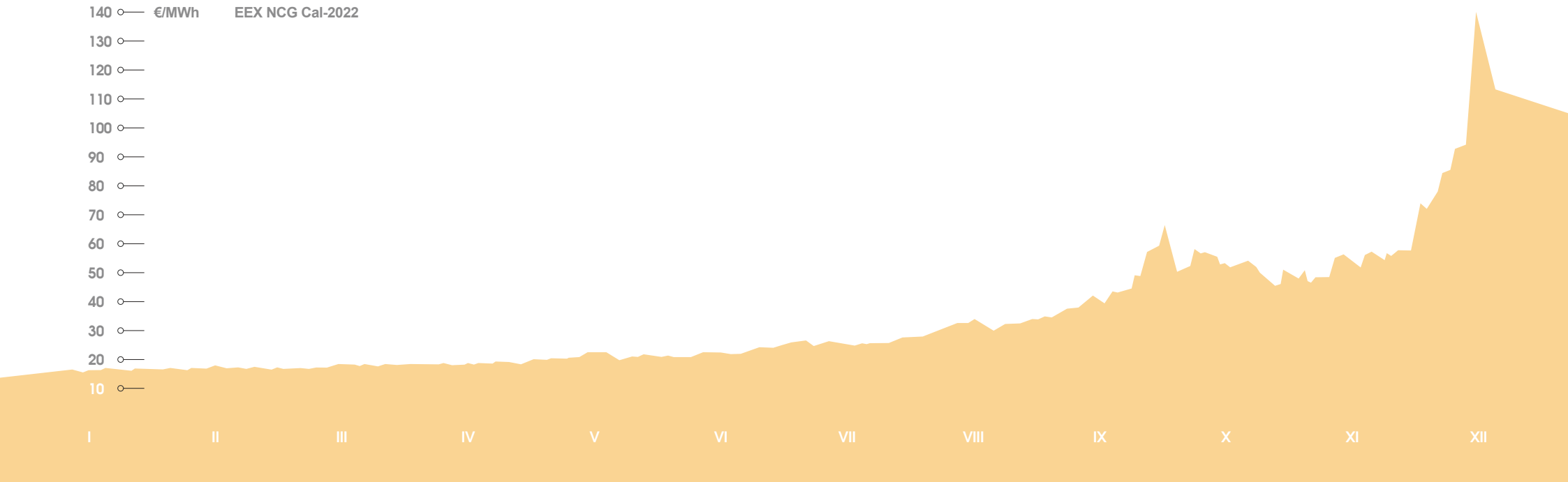
Cena plynu

Svoju rolu začal hrať v treťom kvartáli aj plyn, respektíve jeho nedostatok. Zásobníky plynu boli už v auguste o 20% prázdnejšie ako v tom období rok predtým a ochota ich vypĺňať bola veľmi nízka. Nízke stavy zásobníkov plynu mali viacero príčin - vyššia spotreba pri obnovovaní ekonomík po COVID19, dlhá vykurovacia sezóna spôsobená chladným počasím (dosiahnuté rekordné úrovne spotreby), výpadky tokov z Nórska a predovšetkým nízke toky Ruska. Kým nórske odstávky boli ale ohlásené kvôli údržbe a rátalo sa s nimi, ruské nie. Od začiatku augusta začal Gazprom prudko znižovať dodávky na plynovode Jamal-Európa, ktorý ide z Ruska cez Bielorusko a Poľsko do Nemecka, čo pokračuje do dnešného dňa. Od decembra dokonca príležitostne nastáva obrátený tok v bode Mallnow na tomto plynovode. Názory analytikov sa zhodovali v tom , že ide o akúsi „ruskú hru“ kvôli pritlačeniu na zrýchlenie potrebných povolení na spustenie plynovodu Nord Stream 2. Ten sa síce stihol kompletne dostavať ešte pred koncom roka 2021 ale jeho spustenie ostáva zablokované kvôli európskej legislatíve o tom, že nemôže rovnaká firma plyn dodávať a zároveň prevádzkovať prenosovú sústavu.

Dodávka elektriny z obnoviteľných zdrojov

Aj v roku 2021 spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. zabezpečila svojim zákazníkom dodávky elektriny z obnoviteľných zdrojov. Takáto elektrická energia bola vyrobená bez emisií CO_2 a tak jej spotreba priamo vplýva na znižovanie produkcie skleníkových plynov, prispieva k ochrane životného prostredia a napomáha tak k trvalo udržateľnému rozvoju.

Spoločnosť dodala v roku 2021 svojim zákazníkom 454 813,94 MWh elektriny, na ktorú sa vzťahujú záruky pôvodu elektriny z obnoviteľných zdrojov energie vydané Úradom pre reguláciu sieťových odvetví. Všetky záruky pochádzajú z obnoviteľných zdrojov umiestnených na Slovensku a podľa legislatívy Slovenskej republiky je takáto elektrina oslobodená od spotrebnej dane z elektriny.



Dodávka tepla

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. ešte v roku 2018 rozšírila svoje portfólio služieb aj o dodávku tepla – distribúciu zo zdrojov materskej spoločnosti. Aj v roku 2021 dodávala teplo štandardne vo všetkých lokalitách zásobovaných z týchto zdrojov, ako je zjavné z tabuľky odberov.

Dôležitú a strategickú zmenu v rozsahu dodávok tepla počas roka priniesla dohoda o predaji časti podniku – oblasti zásobovania teplom z Elektrární Nováky. Išlo o oblasť zásobovania, ktorú tvoria tepelné napájače do Prievidze a Novák, ako aj tepelný napájač do Zemianskych Kostolian. Od 1. septembra 2021 teda distribúciu tepla prevzala spoločnosť Prievidzské tepelné hospodárstvo, a.s. Následkom tejto transakcie teplo do regiónu síce do konca roku 2023 vyrába naďalej spoločnosť Slovenské elektrárne, a.s. v Elektrárňach Nováky, ale distribúciu už zabezpečuje PTH, a.s. V nadväznosti na uvedené klesli medziročne dodávky tepla spoločnosťou SEES v tejto lokalite až o 30 % a tento trend sa prehĺbi v roku 2022 a dodávka tepla dosiahne iba 30 % z objemu roku 2020.

Počas roku 2021 boli odštartované aj rozvojové aktivity – v meste Hlohovec sme začali rokovania o niekoľkých nových projektoch rezidenčného charakteru, ktoré plánujú ich developeri pripojiť na sústavu zásobovania teplom. V najbližších rokoch môžu priniesť výrazný nárast dodávok tepla z Elektrární Bohunice. Jedná sa celkovo o potenciál v objeme skoro 10 MW tepelného výkonu. Výhodu proti iným technológiám prináša najmä možnosť pri výstavbe nových budov dosiahnuť vysokú energetickú triedu využitím tepla z jadrovej elektrárne, ktoré je produkované prakticky bez emisií CO_2 a znečisťujúcich látok.

Ešte v roku 2020 sa spoločnosť stala aj výrobcom tepla, teplo vyrábala a dodávala v štyroch lokálnych zdrojoch tepla (Primo Smokovec – Vysoké Tatry, Hron - Miloslavov, MamaPapa - Bratislava Dúbravka a Gansberg - Bratislava Nové Mesto. Počas roku 2021 okrem už spomínaných boli začaté dodávky tepla aj v strategických zdrojoch Národný futbalový štadión (Bratislava Nové Mesto) a Matadorka (Bratislava Petržalka) Spomínané nové zdroje produkujú teplo s použitím moderných technológií, sú postavené prevažne na báze využitia obnoviteľných zdrojov energie.

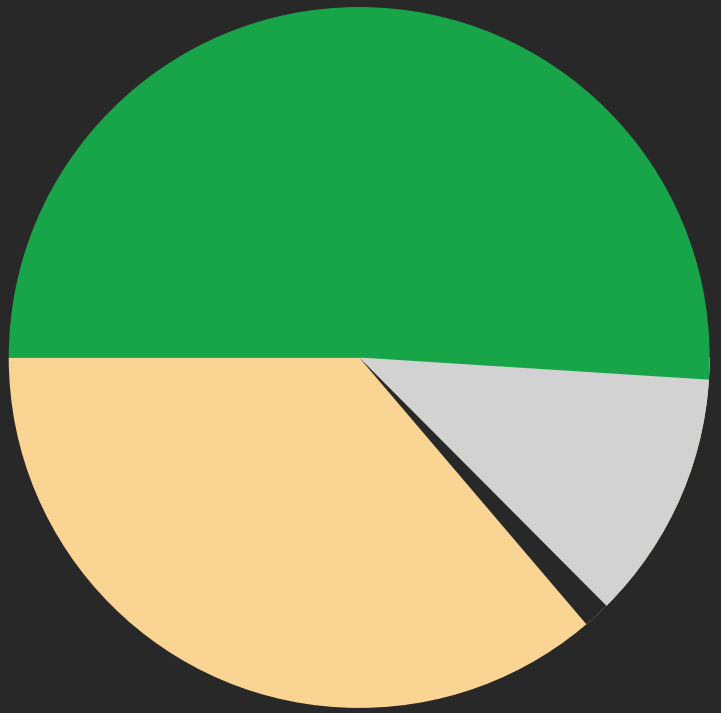
V roku 2021 pokračovala spoločnosť v aktívnom prispievaní k činnosti Slovenského zväzu výrobcov tepla. V rámci tohto významného záujmového združenia právnických osôb sa od získania členstva v roku 2019 podieľa na politike sústavného vylepšovania podmienok pre rozvoj tepelnej energetiky na Slovensku. Osobitnou výzvou boli pre sektor tepelnej energetiky prípravy na blížiace sa nové regulačné obdobie (od roku 2023), ako aj aktivity v rámci strategických európskych iniciatív – medzi inými ambicióznego plánu Fit for 55 s kľúčovým dopadom na celý sektor. Mimoriadne silno sektor ovplyvnila v druhej polovici roka situácia na trhu s komoditami – v rámci teplárenstva išlo najmä o výrazný nárast cien zemného plynu.

Svojim koncovým odberateľom spoločnosť dodala v roku 2021 do približne 550 odberných miest viac ako 595 GWh tepla (približne o 4 % menej ako v roku 2020), čo ju trvale zaraďuje do prvej päťky dodávateľov tepla na Slovensku. V roku 2021 bol pokles spôsobený najmä predajom časti podniku v lokalite Elektrární Nováky, kompenzovaný bol zvýšenými odbermi v lokalite Elektrární Bohunice a tiež dodávky tepla z vlastných zdrojov vzrástli sedemnásobne oproti roku 2020.

Hlavnými odberateľmi tepla naďalej zostávajú distribútori tepla do miest Trnava, Hlohovec a Leopoldov. Ďalší významný podiel tvoria aj priemyselní odberatelia pary v areáli Elektrárne Nováky, ktorí zostávajú v portfóliu spoločnosti aj po roku 2021. Spoločnosť dodáva teplo aj 381 domácnostiam v obci Jaslovské Bohunice.

Prehľad dodávky tepla podľa lokalít a zdrojov v roku 2021

Lokalita	GWh	podiel
Elektrárne Bohunice (Trnava + JAVYS)	345,0	58,00 %
Elektrárne Bohunice (Hlohovec, Leopoldov a Jaslovské Bohunice)	74,5	12,53 %
Elektrárne Nováky (Prievidza, Nováky, Zemianske Kostoľany)	161,1	27,08 %
Elektrárne Vojany	3,4	0,58 %
Elektrárne Mochovce - Bloky 1 a 2	1,8	0,30 %
Elektrárne Mochovce - Areál výstavby 3. a 4. bloku	0,2	0,04 %
Vlastné tepelné zdroje (Hron, Primo, MamaPapa a Gansberg)	8,7	1,46 %
Spolu SE - ES 2021	594,826	100,00 %



- 58 % Elektrárne Bohunice
- 12 % Elektrárne Bohunice
- 27 % Elektrárne Nováky
- 2,5 % Ostatné lokality

Výsledky spoločnosti za rok 2021

Slovenské elektrárne – energetické služby v roku 2021

Predaj energií

Dodávka elektriny	1 304 GWh
Dodávka zemného plynu	303 GWh
Dodávka tepla	595 GWh

Financie

EBITBA	962 tis. EUR
Čistý zisk	318 tis. EUR

Životné prostredie

Dodávka elektriny z obnoviteľných zdrojov	454.814 MWh
Úspora emisií CO_2 vďaka elektrine z obnoviteľných zdrojov	40 024 t

Obchodné výsledky spoločnosti

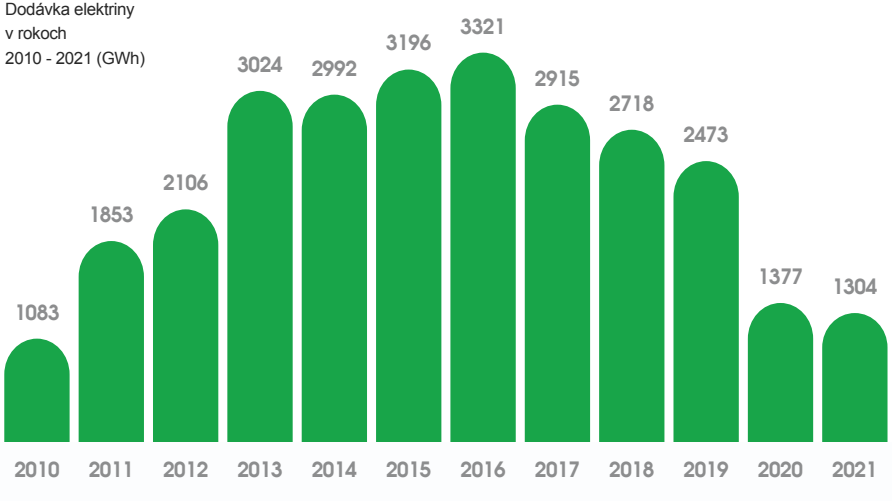
Dodávka elektriny

V roku 2021 bol pre našu spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. najviac turbulentný od nášho vzniku. Prvú polovicu roka sme sa zamerali najmä na riešenie problémov spojených s pandémiou COVID-19. Intenzívnou komunikáciou s odberateľmi sme sa spoločne snažili minimalizovať škody spojené práve vplyvmi pandémie a opatreniami vlády. V druhej polovici roka prišlo ale k prudkému nárastu cien na komoditných burzách, ktoré spôsobili nové problémy, na ktoré sme museli reagovať. Kvalita nášho odberateľského portfólia, dostatok včasných informácii od zákazníkov, ale hlavne zodpovedný prístup k nákupu komodít nám napriek prudkému nárastu nákladov v poslednom kvartály min roku, pomohol dosiahnuť kladné obchodné a hospodárske výsledky.

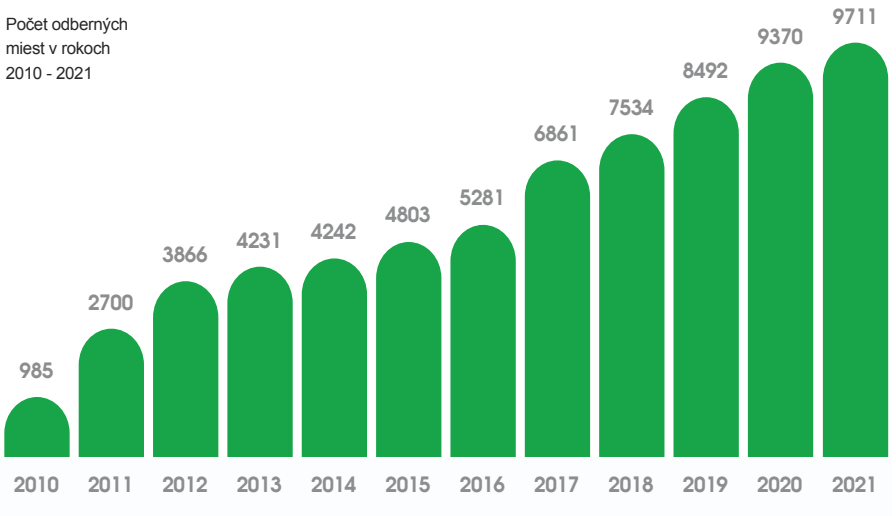
Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. v roku 2021 zachovala svoju dodávku elektriny koncovým dodávateľom na úrovni 1.304 GWh, čo v porovnaní s predchádzajúcim rokom pokles o 5%. Mierny nárast bol v segmente veľkých a stredných odberateľov elektriny, kde sme celkovo dodali 945 GWh elektriny a naopak poklesli sme s dodávkou veľkoobchodnej elektriny. Elektrinu dodali do 9.711 odberných miest (5.220 podnikateľov a 4.491 domácnosti - stav k 31.12.2021), čo predstavuje medziročný nárast o 4%. K samotnému nárastu počtu zákazníkov a odberných miest pomohlo nielen rozšírenie predaja malým a stredným podnikom a domácnostiam, ale najmä dodávka komplexného produktu (elektrina, plyn, teplo a energetické služby) od jedného dodávateľa.

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. z pohľadu objemu dodávky elektriny patrí naďalej medzi najvýznamnejších dodávateľov energií na Slovensku.

Dodávka elektriny v rokoch 2010 - 2021 (GWh)



Počet odberných miest v rokoch 2010 - 2021

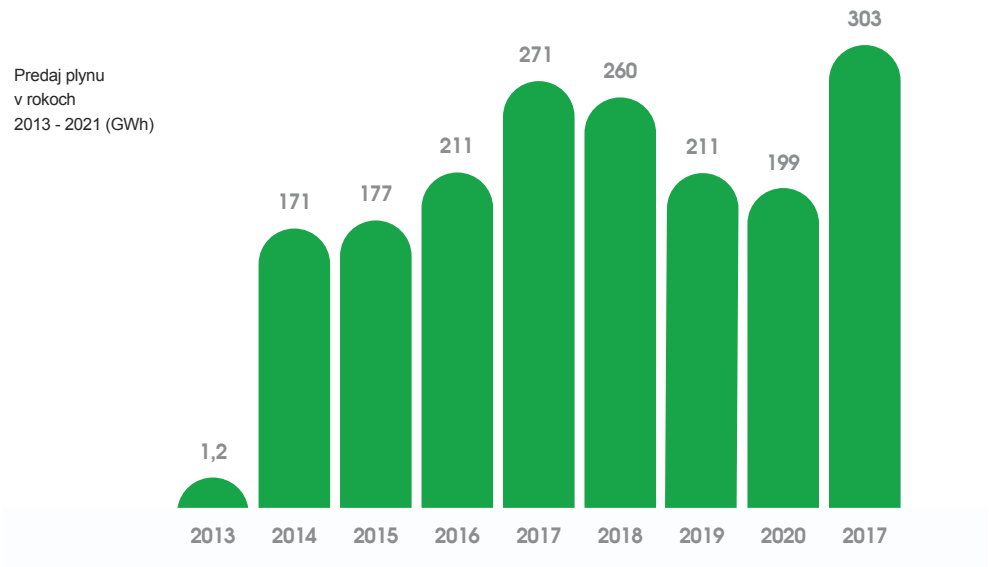


Dodávka zemného plynu

Plyn je aj naďalej dôležitou súčasťou obchodných aktivít spoločnosti a táto komodita je dodávaná nielen veľkým odberateľom z portfólia odberateľov elektriny, ale aj novým, menším a stredným odberateľom z rôznych odvetví.

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. aj v dodávkach zemného plynu v minulom roku zápasila nielen s dopadmi pandémie COVID-19 ale hlavne s prudkým nárastom cien na burzách a s tým spojených zvýšených nákladoch na ďalšie zložky koncovej ceny. Spoločnosť napriek tomu svojim koncovým odberateľom dodala v roku 2021 303 GWh zemného plynu, čo predstavuje medziročný nárast o 52 %.

Predaj plynu
v rokoch
2013 - 2021 (GWh)



Tak ako v elektrine, tak aj v plyne sa naše obchodné aktivity v minulom roku zameriavali v prvom rade na elimináciu škôd spôsobených nárastom cien, optimalizáciu portfólia a zabezpečenie kladnej obchodnej marže. Popri tom sme naďalej našim odberateľom poskytovali a rozširovali ponuku nadštandardných služieb v oblasti znižovania nákladov, optimalizácie poplatkov a poradenstva.

Dodávka energetických služieb

Ponuka energetických služieb v roku 2021 odrážala kľúčové strategické rozhodnutie o prechode od obchodných modelov poskytujúcich krátkodobé marže k riešeniam poskytujúcim dlhodobú tvorbu hodnoty pre našich klientov a zároveň dlhodobé stabilné marže pre Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o..

Tento posun sa uskutočnil prostredníctvom mnohých zmlúv o energetických službách s developermi obytných, obchodných a administratívnych priestorov v Bratislave a na Slovensku, ktoré prispeli k nášmu portfóliu miest, ktoré sa rozhodli nechať našu spoločnosť spravovať svoje systémy verejného osvetlenia.

Nová stratégia bude pokračovať v blízkej budúcnosti vyvíjaním nových obchodných ponúk, ktoré našim klientom umožnia dlhodobo ťažiť z našich technologických riešení.

V roku 2021 sme plne prevádzkovali energetické centrá dodávajúce vykurovanie a chladenie pre developerské projekty Annapark Miloslavov, Square Miloslavov, Hron 31 Twin, Národný futbalový štadión, Mamapapa, Gansberg Koliba, Primo Smokovec, Matadorka, Kolísky Záhorská Bystrica a niekoľko ďalších sa pripravuje. Zároveň sme spustili prvý dlhodobý projekt s modelom „Fotovoltika a Batériový systém ako Služba“ pre firmu Muller Textiles Slovakia.

Finančné výsledky spoločnosti

Celkové tržby z predaja tovarov a služieb spoločnosti Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. v roku 2021 dosiahli 186.238 tis. Eur pri celkových nákladoch na hospodársku činnosť vo výške 185.515 tis. Eur.

Spoločnosť Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. dosiahla v roku 2021 hospodársky výsledok pred zdanením 460 tis. Eur a EBITDA (Zisk pred úrokmi, zdanením, odpismi a amortizáciou) bola na úrovni 962 tis. Eur.

Výška základného imania je 4.505 tis. Eur. Základné imanie tvorí peňažný vklad spoločnosti Slovenské elektrárne, a.s. Účtovnú závierku spoločnosti vypracovala spoločnosť LeitnerLeitner Consulting s.r.o. a audit vykonala spoločnosť Ernst & Young Slovakia, spol. s r.o..

Návrh na vysporiadanie zisku

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby s.r.o. dosiahla v roku 2021 výsledok hospodárenia – **zisk vo výške**

317 916 Eur.

Spoločnosť zaúčtuje zisk na účet 428 Nerozdelený zisk minulých rokov.

Spoločenská zodpovednosť podnikania

Pre Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. je dlhodobo dôležité zachovanie dobrého mena a dobrej povesti. Manažment spoločnosti verí, že kľúčom k úspešnému fungovaniu spoločnosti sú otvorenosť, transparentnosť a vysoká miera informovanosti. Na plnenie týchto cieľov sa využívajú dva základné nástroje, ktorými sú Etický kódex a Kódex nulovej tolerancie korupcie.

O šírenie zodpovedného a čestného podnikania na trhu s dodávkami elektriny sa spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. usiluje prostredníctvom Združenia dodávateľov energií[2], ktorého vznik iniciovala v roku 2010. Prostredníctvom Asociácie poskytovateľov energetických služieb[3] sa Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. snaží podporovať rozvoj energetických služieb na Slovensku v cieľom efektívne využívať energetické zdroje.

Etický kódex

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. sa riadi Etickým kódexom, v ktorom sú zakotvené princípy zodpovedného podnikania. Ten zároveň predstavuje záväznú príručku konania pre každého zo zamestnancov, dodávateľov a všetkých, ktorí so spoločnosťou Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. spolupracujú.

[2] Ďalej aj združenie, ZDE
[3] Ďalej aj asociácia, APES-SK

Etický kódex obsahuje všeobecné princípy, ktorými sa riadia vzťahy so zainteresovanými stranami, kritériá správania sa vo vzťahu ku každej kategórii zo zainteresovaných strán a implementačné postupy, ktoré vymedzujú metódy na zaistenie dodržiavania a zlepšovania Etického kódexu.

Plán nulovej tolerancie korupcie

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. tiež prijala Plán nulovej tolerancie korupcie, v ktorom sú zdôraznené požiadavky na všetky fyzické a právnické osoby s akýmkoľvek právnym alebo iným vzťahom k našej spoločnosti. Z tohto dôvodu sa vyžaduje od zamestnancov čestnosť, transparentnosť a korektnosť pri vykonávaní svojich pracovných činností. Spoločnosť Slovenské elektrárne - energetické služby, s.r.o. zakazuje akúkoľvek formu korupcie, a to najmä formou prijímania a poskytovania nezákonných platieb v peňažnej alebo akejkoľvek inej forme s cieľom získať výhody vo vzťahoch s osobami, ktoré majú akýkoľvek vzťah k spoločnosti.

Členstvá v združeniach

Združenie dodávateľov energií

Združenie dodávateľov elektriny (ZDE) bolo založené v roku 2010 a spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby je jedným z jeho zakladajúcich členov. ZDE je záujmovým združením právnických osôb, ktoré sa na základe etického kódexu zaväzujú podnikať v dodávke elektriny zodpovedne a čestne. Vzhľadom na to, že dodávatelia rozšírili svoju činnosť o dodávku plynu, od roku 2012 má združenie názov Združenie dodávateľov energií.

Predmetom jeho činnosti je chrániť práva a záujmy svojich členov – dodávateľov energií na území SR a podporovať rozvoj konkurenčného prostredia. Cieľom ZDE je spoločne pôsobiť na trhu s energiami tak, aby legislatívny a regulačný rámec podporoval transparentné a spravodlivé podmienky pre všetkých účastníkov trhu. Takéto podmienky umožnia dodávateľom energií čo najlepšie plniť služby súvisiace s dodávkou energií k spokojnosti ich zákazníkov.

Rok 2020 možno celkovo označiť za priaznivý z hľadiska posilnenia významu a vplyvu ZDE ako organizácie reprezentujúcej záujmy dodávateľov energií v SR. Vyplýva to najmä zo zmeny štýlu práce vedenia MH SR a ÚRSO ako dvoch kľúčových inštitúcií, ktoré tvoria pravidlá a rámec pre podnikanie v energetickom sektore.

Pandémia ochorenia COVID-19 a následná kríza s ňou spojená iniciovali užší a v tomto čase už permanentný dialóg medzi MH SR a zástupcami účastníkov trhu s energiami. Združenie dodávateľov energií je súčasťou pravidelného diskusného formátu na úrovni MH SR. Okrem vplyvu pandémie sa stáva i priestorom na otváranie iných aktuálnych tém.

Za hlavné výsledky činnosti ZDE a jeho členov možno za rok 2020 považovať:

- aktívna účasť na pracovných skupinách a dialógu k príprave zákonov transponujúcich štvrtý energetický balík EÚ (legislatívny balík Čistá energia pre všetkých Európanov); medzi spomenutými témami najmä aktívne zapojenie do diskusie k téme deregulácie dodávok elektriny a plynu koncovým odberateľom,
- zadefinovanie tém na diskusiu s ÚRSO; medzi nimi najmä vytvorenie spoločnej pozície členov ZDE k budúcim úpravám regulačného rámca (táto iniciatíva sa naplno rozvinie v priebehu roka 2021), a to vrátane návrhov na riešenie otázky prenášania kreditného rizika v energetickom reťazci,
- aktivity zamerané na zmiernenie dopadov opatrení štátu na obchodno-právne vzťahy medzi dodávateľmi a odberateľmi energií v reakcii na príchod prvej a druhej vlny pandémie ochorenia COVID-19.

Asociácia poskytovateľov energetických služieb

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. je jedným zo zakladajúcich členov Asociácie poskytovateľov energetických služieb („APES“) založenej v roku 2014. Hlavnou činnosťou APES je zastupovanie a obhajoba oprávnených záujmov poskytovateľov energetických služieb (ESCO) na slovenskom a európskom trhu, propagácia využívania energetických služieb (EPC) vo verejnom a súkromnom sektore a príprava a presadzovanie štandardov poskytovania a využívania energetických služieb.

V máji 2018 bolo vydané usmernenie od EUROSTAT-u (Štatistického úradu Európskych spoločenstiev) k EPC. Základným predpokladom pri komplexnej energetickej obnove budov cez EPC splácanie počiatočnej investície z budúcich úspor energií. EPC zmluvy, kde je presne vyčíslená a zmluvne garantovaná výška energetických úspor dosiahnutých prostredníctvom nových zariadení, merania a riadenia a optimalizácie celého systému, pri dodržaní určitých podmienok, sa nebudú započítavať do verejného dlhu.

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. sa aktívne zúčastnila na pracovných stretnutiach APES týkajúcich sa implementácie Vzorovej zmluvy pre poskytovanie garantovaných energetických služieb v SR, ktorú pripravilo Ministerstvo financií SR v spolupráci s Ministerstvom hospodárstva SR v nadväznosti na schválenie Koncepcie rozvoja garantovaných energetických služieb vo verejnej správe. Cieľom bolo, aby táto zmluva zabezpečila istotu pre subjekty verejnej správy, že bude v súlade s požiadavkami na zmluvu o garantovanej energetickej službe podľa príručky vypracovanej Európskou investičnou bankou a EUROSTAT-om a teda, aby záväzky plynúce z tejto zmluvy nemali dopad na výšku dlhu verejnej správy v jednotnej metodike platnej pre Európsku úniu. Zároveň sme sa zúčastnili aj na pracovných stretnutiach týkajúcich sa samotnej novely Zákona o energetickej efektívnosti 321/2014 Z.z, ktorá je účinná od 01.02.2019.

Výsledkom celého procesu sú projekty obnovy budov verejnej správy, pri ktorej sa pomocou investícii zo súkromného sektora zvýši energetická účinnosť budov bez zvyšovania dlhu samospráv.

Ďalšie povinné náležitosti výročnej správy

Udalosti osobitného významu, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa

Spoločnosti nie sú známe žiadne významné udalosti, ktoré by nastali po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, s vplyvom na účtovnú závierku za rok 2021.

V čase zostavenia výročnej správy prebieha na Ukrajine vojnový konflikt. V súvislosti s tým došlo okrem iného k dopadom na podnikanie na Ukrajine a v Rusku z dôvodu vojny a sankcií, k nárastu trhových cien surovín, palív a energií a k zvýšenej volatilite menových kurzov, pričom je ťažké odhadnúť ďalší vývoj trhových cien a kľúčových makroekonomických ukazovateľov. Situáciu a jej potenciálne dopady na činnosť Spoločnosti, vrátane prípadných vplyvov na jej nepretržité pokračovanie v činnosti, Spoločnosť priebežne monitoruje a analyzuje. Na základe aktuálne dostupných informácii sa domnievame, že tento konflikt nemá významný vplyv na účtovnú závierku a vo vzťahu k Spoločnosti neexistuje neistota v súvislosti s nepretržitým pokračovaním v činnosti.

Náklady na činnosť v oblasti výskumu a vývoja

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. nemala v roku 2021 žiadne náklady na činnosť v oblasti výskumu a vývoja.

Organizačná zložka účtovnej jednotky v zahraničí

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. nemá organizačnú zložku v zahraničí.

Nadobúdanie vlastných akcií a obchodných podielov

Spoločnosť Slovenské elektrárne – energetické služby, s.r.o. v roku 2021 nenadobudla žiadne vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely ani akcie a dočasné listy a obchodné podiely materskej účtovnej jednotky.