



VÝROČNÁ SPRÁVA 2021
STEFE ECB

Efektívna Ekologická Energia

I. PRÍHOVOR VEDENIA SPOLOČNOSTI

Uplynulý rok 2021 bol pre STEFE ECB rovnako ako pre mnohých iných náročným rokom. Jedným z dôvodov bola pandemická situácia, ktorá do veľkej miery určovala život aj u nás. Home office, karanténa, pandemická PN, pandemická OČR a podobne boli často skloňované pojmy. Rovnako organizácia práce, striedanie pracovníkov na pracoviskách a zvýšené bezpečnostné opatrenia bolo niečo, s čím síce spoločnosť už žije druhý rok, ale je to ďaleko od normálneho života spoločnosti. Odber technických servisných služieb zo zahraničia sa na základe dynamicky sa vyvíjajúcej pandemickej situácie a pravidiel ukázal ako náročný.

Z ekonomického pohľadu bol rok 2021 s výsledkom hospodárenia po zdanení na úrovni 869 778 € úspešným rokom. Z vlastnej výroby bolo odberateľom dodaných 99 179 MWh tepla a predaných 10 287 MWh elektriny.

Spoločnosť v priebehu roka pracovala na rozširovaní zariadení na vysokoúčinnú kombinovanú výrobu elektriny a tepla. Projekt v Krupine je krátko pred dokončením, pričom v novembri požiadala spoločnosť o kolaudáciu. Ďalší projekt kogeneračnej jednotky bol v roku 2021 začatý v Rožňave a ku koncu roka požiadala spoločnosť o vydanie stavebného povolenia. Okrem toho sa vo fáze projektovania nachádzajú ďalšie kogeneračné jednotky.

Od minulého roka prevádzkuje STEFE ECB plynové kotlové zariadenia v prevádzke Radvaň v Banskej Bystrici a vyrobené teplo dodáva sesterskej spoločnosti STEFE Banská Bystrica. Pretože inštalovaný výkon v tejto prevádzke prekračuje príslušné limity, je STEFE ECB od 3.11.2021 povinným účastníkom schémy obchodovania s emisnými kvótami.

Chceme sa touto cestou poďakovať našim kolegom za ich prácu. Výsledky spoločnosti hovoria jasnou rečou.

Konatelia spoločnosti

II. VŠEOBECNÉ HOSPODÁRSKE A POLITICKÉ PROSTREDIE

V uplynulom roku bola naďalej dominantnou témou pandémie COVID-19 a jej jednotlivé vlny, ktoré postupne prichádzali či už začiatkom roka, alebo na jeseň a v zime. Avšak postupným aplikovaním vakcinácie a zároveň čiastočným premorením obyvateľstva sa náhľad na pandémiu začal postupne v priebehu roka meniť. Takisto opatrenia na zabránenie príliš rýchleho šírenia, ktoré sa cyklicky prijímali, boli počas roka nastavované vládou v rôznej intenzite, avšak splnili svoj účel a zabránili úplným lockdownom, ktoré by viedli k utlmeniu ekonomiky alebo ku kompletnému zastaveniu hospodárskeho života.

Celosvetový hospodársky útlm, ktorý sa dostavil so začiatkom pandémie v roku 2020, vyústil v uplynulom roku paradoxne do prílišného oživenia svetovej ekonomiky. Vzhľadom na čiastočne prerušené výrobné a dodávateľské reťazce z roku 2020 viedla táto snaha o oživenie k nedostatku niektorých základných surovín, výrobkov a služieb (napr. kaučuku, energetických surovín, polovodičov, resp. výrobných a prepravných kapacít). Silnejúci dopyt na jednej strane a súčasne nedostatočná ponuka na strane druhej vyústili automaticky do rastúcich cien a celosvetovej inflácie, ktorej plné dôsledky pocítíme pravdepodobne v roku 2022.

V rámci makroekonomického vývoja Slovensko nebolo výnimkou. Po takmer 4,4 % prepade HDP za rok 2020 dosiahne Slovensko rast HDP za rok 2021 vo výške cca 3,0 % spolu s infláciou na úrovni 3,2 %. Prudký nárast nezamestnanosti v roku 2020 z dôvodu pandémie sa podarilo v roku 2021 zabrzdiť, pričom ku koncu roka sa nezamestnanosť pohybovala zhruba na úrovni 6,9 %.

Odlišné predstavy jednotlivých vládnych strán o vládnutí a vzájomné konflikty prameniace z rôzneho pohľadu na riešenia boja s pandemiou, najmä medzi predstaviteľmi vládnej koalície, vyústili do viacerých zmien na čelách ministerstiev vrátane výmeny premiéra. Tieto vzájomné konflikty, pandemická situácia a samozrejme neustále využívanie tejto situácie opozíciou môžu spustiť nezadržateľný pokles preferencií vládnych strán. Tento pokles popularity sa dozaista môže prejaviť už v spoločných komunálnych voľbách a voľbách do VÚC, ktoré budú na jeseň 2022. Je ale fakt, že vznikom rôznych lokálnych koalícií v týchto voľbách môžu opätovne výsledky prekvapiť a nemusia zodpovedať preferenciám strán na celoštátnej úrovni.

Očakávania a nároky na novú vládu, ktoré boli kladené pri jej vzniku, bohužiaľ pravdepodobne zostanú na pozadí riešenia pandémie a vnútorných konfliktov vládnych strán. Síce je stále jasná vôľa vládnych strán toto volebné obdobie spoločne dovládnuť a aj presadiť v určitých legislatívnych oblastiach zásadné zmeny (napr. v stavebnom zákone, reformu súdnictva a zdravotníctva), avšak len ich implementačná prax v budúcnosti preukáže, či budú v prospech obyvateľov Slovenska, alebo skončia ako nedomyslené zmeny plné medzier a nedostatkov. V neposlednom rade v dôsledku rastúcich cien tovarov, služieb a najmä energií súčasná vláda pod tlakom určitej časti verejnosti prepadá panike a snaží sa prijímať nekonceptné opatrenia, ktoré pokrivia hospodársku súťaž, a to bez ohľadu na konzekvencie.

III. ENERGETICKÉ A REGULAČNÉ PROSTREDIE

Rok 2021 bol poznačený historickým nárastom cien energií. Ceny zemného plynu a elektrickej energie síce od začiatku roka až do jesene kontinuálne rástli, no najmä ku koncu roka priam explodovali. V prvom polroku k tomu prispel nielen črtajúci sa konflikt na rusko-ukrajinských hraniciach, či jedna z najdlhších zím a s tým spojené vyprázdnenie zásobníkov plynu, ale aj vývoj cien emisných kvót na burze. V druhom polroku už zohrala svoju rolu okrem správania sa Gazpromu v podobe reverzného toku plynu, nedostatku uhlia na svetových trhoch, technických výpadkov energetickej infraštruktúry aj panika ku koncu roka, ktorá vyhnala ceny plynu a elektrickej energie na historické hodnoty.

Pozorným sledovaním trhu, zodpovednou stratégiou pri nákupe elektrickej energie a najmä zemného plynu sa podarilo skupine STEFE zabezpečiť nákup týchto kľúčových komodít za prijateľné ceny tak, aby ceny tepla zostali v roku 2022 stabilné a naši zákazníci tento nárast svetových cien buď nepocítili,

alebo pocítili len minimálne. Takisto vystúpením jednej spoločnosti skupiny STEFE zo schémy obchodovania s emisnými certifikátmi sa podarilo ušetriť nemalé náklady, ktoré by v opačnom prípade výrazne negatívne ovplyvnili cenu tepla.

Vzhľadom na to, že v priebehu roka 2020 predĺžila regulačná rada regulačné obdobie o 1 rok, a to do konca roka 2022, zdalo sa, že ÚRSO a regulačná rada budú mať dostatok času pripraviť novú regulačnú politiku a aplikačné vyhlášky týkajúce sa regulovaných odvetví. Podmienkou bol samozrejme fakt, že v priebehu roka 2021 mali byť v rámci primárnej energetickej legislatívy transponované nové predpisy Európskej únie, najmä Zimný energetický balíček.

Ministerstvo hospodárstva SR síce s niekoľkomesačným meškaním predstavilo kľúčové novely – novelu zákona o energetike (v októbri 2021) a novelu zákona o podpore obnoviteľných zdrojov (v decembri 2021), no v rámci pripomienkového konania k nim prišli stovky zásadných pripomienok a ďalší postup ministerstva nateraz nie je známy. Takzvaná „veľká“ novela zákona o tepelnej energetike, ktorá je v štádiu prípravy Ministerstva hospodárstva SR, sa do oficiálneho pripomienkového konania zatiaľ ani nedostala.

Uvedené meškanie schválenia zmien primárnej legislatívy a zároveň fakt, že od konca leta sa ÚRSO venuje najmä dôsledkom zvyšovania cien energií, prijímaniu opatrení na ich čiastočné eliminovanie vrátane problémov s tým spojených, ako napr. zániku dodávateľov plynu a elektrickej energie, možno očakávať, že regulačná politika a jednotlivé vyhlášky bude ÚRSO prijímať pod extrémnym časovým tlakom. Nie je vylúčené ani opätovné predĺženie regulačného obdobia o ďalší rok.

IV. TRH a OBCHODNÝ ROZVOJ

Kľúčovými prvkami v rozvoji našej spoločnosti v priebehu roka 2021 bolo pokračovanie prác na projektoch kogeneračných jednotiek v Krupine a Rožňave.

Spoločnosť získala právoplatné stavebné povolenie pre realizáciu stavby KGJ s výkonom 200 kW v Krupine v mesiaci máj. Technológia KGJ bola dovezená na stanovisko v mesiaci november a pripojená k technológii v Krupine PK3. Následne spoločnosť požiadala o kolaudačné rozhodnutie. Funkčné skúšky zariadenia sa presunuli na mesiac január 2022. Vo februári sa predpokladá spustenie zdroja do prevádzky na základe právoplatného kolaudačného rozhodnutia Mesta Krupina a získania licencie.

Práce na projekte kogeneračnej jednotky v Rožňave (PK 105, Šafárikova) s predpokladaným výkonom 210 kW pokračovali zabezpečovaním súhlasných stanovísk kompetentných orgánov a organizácií, prípravami a vypracovaním dodávateľských zmlúv. V mesiaci december spoločnosť požiadala Mesto Rožňavu o stavebné povolenie.

Spoločnosť v roku 2020 odkúpila tepelný zdroj na spaľovanie biomasy o výkone 3 MW v Revúcej. Pri dovoze biomasy a následnej manipulácii na sklade sa prejavili problémy so zaviaznutými kamiónmi z dôvodu nespevnených povrchov skladovej plochy a obslužnej komunikácie. Spoločnosť v roku 2021 realizovala spevnenie obslužnej plochy (zhutnenie a navezenie kameniva). K úprave skladovej plochy zatiaľ nedošlo. Dôvodom je existencia plynového potrubia križujúceho skladovú plochu. Spoločnosť dala vypracovať projekt spevnenia plochy a predložila ho na odsúhlasenie SPP-D. V súčasnosti spoločnosť má k dispozícii SPP-D odsúhlasenú projektovú dokumentáciu. Z dôvodu časového oneskorenia nebolo možné realizovať predmetnú úpravu nakoľko sklad sa už využíva pre uskladnenie štiepky. Spoločnosť predpokladá, že predmetná úprava bude realizovaná po skončení vykurovacej sezóny v priebehu roka 2022.

Za účelom znižovania variabilných nákladov na vyrobené teplo a tým aj zabezpečenia stabilizácie cien resp. ich nižšieho rastu v Banskej Bystrici pre rok 2022 naša spoločnosť spolu so sesterskou

spoločnosťou STEFE Banská Bystrica zrealizovali zámer koncernu vystúpiť zo schémy obchodovania s emisnými certifikátmi jednej spoločnosti a vstupom našej spoločnosti, ktorá má výhodnejšiu štruktúru zdrojov pre vstup do systému obchodovania s emisnými certifikátmi. Naša spoločnosť si prenájala plynovú časť Teplárne Radvaň a plynovú kotolňu TP7 v Banskej Bystrici a prevádzkuje uvedené zdroje od 1.8.2021. Týmto prenájmom bol navýšený inštalovaný výkon existujúceho zdroja (zdroj na biomasu umiestnený v areáli Teplárne Radvaň) nad 20 MW, čím sa spoločnosť stala od 3.11.2021 povinným účastníkom schémy obchodovania s emisnými povolenkami.

Spoločnosť tiež pracovala na projekte inštalácie KGJ v areáli kotolne STEFE B. Bystrica, Magurská ul. Zmluva na vypracovanie projektovej dokumentácie bola podpísaná v mesiaci august. Po diskusii so zástupcami STEFE BB bol dohodnutý tepelný výkon na výstupe z KGJ na úrovni 440 – 500 kWt, čomu zodpovedá predpokladaný elektrický výkon KGJ na úrovni cca 400 kWe. Spoločnosť má rezervovanú kapacitu od SSD na úrovni 600 kWe do 13.10.2022. Spoločnosť pripravila výberové konanie na dodávku KGJ. Oslovení boli siedmi potenciálni dodávatelia.

V rámci príprav na možnú budúcu investíciu boli vykonané prípravné práce pre umiestnenie KGJ v priestoroch kotolne plavárne Štiavničky v B. Bystrici. Prípravné práce spočívali v geologickom prieskume podlažia pre umiestnenie akumulácie nádrže na teplú vodu a v položení chráničky s elektrickým káblom na vyvedenie elektrického výkonu z KGJ. Dôvodom na položení chráničky bola rekonštrukcia okolia plavárne a požiadavka vlastníka aby po skončení rekonštrukcie už nedochádzalo k ich rozkopávkam.

Tak ako po minulé roky, tak sa aj v roku 2021 naša spoločnosť zamerala na udržanie stability, spoľahlivosti, bezpečnosti a efektívnosti doterajších dodávok tepla, chladu, elektrickej energie a služieb, neustálym zvyšovaním ich kvality každodennou starostlivosťou o technologické zariadenia pri dodržiavaní zásad ochrany a bezpečnosti zdravia našich zamestnancov ako i ochrany životného prostredia.

V. EKOLÓGIA

Spoločnosť STEFE ECB v roku 2021 prevádzkovala spolu 20 stredných zdrojov znečistenia. U ôsmich zdrojoch - kotolniach v obchodných centrách a v plavárni Banská Bystrica ide o výrobu tepla založenú čisto na spaľovaní zemného plynu, ktorý v porovnaní s ostatnými palivami má pri spaľovaní najnižší obsah CO₂. V piatich prevádzkach ide o zdroje s inštalovanými kotlami na spaľovanie plynu a kotlami na spaľovanie drevnej štiepky. V Revúcej ide čisto len o zdroj na spaľovanie biomasy. V Banskej Bystrici v Radvani sme okrem zdroja na spaľovanie drevnej štiepky začali prevádzkovať aj zdroj na spaľovanie zemného plynu. Množstvo tuhých znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia zo zdrojov na drevnú štiepku v Rimavskej Sobote a Rožňave je vďaka inštalácii mechanického odlučovača (multicyklón) a elektrostatického filtra hlboko pod stanovenými limitmi, a tiež v Kremnici kde sú inštalované mechanické odlučovače.

Kogeneračná jednotka na báze plynového motora zabezpečuje vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla a elektriny. Úspory primárnej energie za rok 2021 boli dosiahnuté vo výške 24,18 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 84,79 %.

Organizácia odpadového hospodárstva sa riadi zákonom č. 79/2015 Zb. o odpadoch. Nakoľko STEFE ECB produkuje aj nebezpečný odpad, má udelený súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi od Obvodného úradu životného prostredia v Rimavskej Sobote.

		2 019	2020	2021
Znečisťujúca látka	<i>m. j.</i>	<i>kg/rok</i>	<i>Kg/rok</i>	<i>Kg/rok</i>
Tuhé znečisťujúce látky	TZL	15 655	13 764	15 138
Oxid siričitý	SO ₂	39	36	45
Oxidy dusíka	NO _x	56 340	53 648	58 962
Oxid uhoľnatý	CO	7 963	10 653	14 497
Celkový organický uhlík	TOC	654	674	816

Na zber odpadov a jeho likvidáciu boli s našimi zmluvnými partnermi v priebehu roka 2021 prehodnotené a uzatvorené nasledovné nové zmluvy:

- Brantner Gemer, s.r.o. Zmluva o poskytnutí služby č. 09 21 05 (260/117/0138), v ktorej sa poskytovateľ zaväzuje vykonávať komplexný výkon odpadového hospodárstva (dovoz kontajnera, naloženie, odvoz, preprava a uloženie na skládku odpadov, popola vzniknutého pri spaľovaní drevnej štiepky v areáli IEC Rimavská Sobota, v prevádzke K108 v Rožňave a v Revúcej.
- DETOX s.r.o. Banská Bystrica, ZOD-2020-22-000194 (260/117/0133) Zmluva o poskytovaní služieb - odbere a preprave nebezpečných odpadov z použitia motorových, prevodových a mazacích olejov zo všetkých piatich výrobných prevádzok (Rimavská Sobota, Rožňava, Kremnica, Banská Bystrica Radvaň, Revúca).
- BZENEX BMP, s.r.o. Zmluva č. 512014 (260/117/0074) na zabezpečenie odpadového hospodárstva vrátane odberu prepravy, zhodnotenia a zneškodnenia odpadov (popol, škvára a prach z kotlov) v prevádzke Kremnica – aktualizácia cenníka pre rok 2020 16.12.2019
- Na zabezpečenie odpadového hospodárstva vrátane odberu prepravy, zhodnotenia a zneškodnenia odpadov (popol, škvára a prach z kotlov) v prevádzke Radvaň sa vystavovali objednávky na spoločnosť Marius Pedersen, a.s. Trenčín, pobočka Banská Bystrica a zároveň sa s nimi rokovalo o príprave zmluvy.

VI. ORGANIZAČNÝ A PERSONÁLNY ROZVOJ

Chod spoločnosti bol zabezpečený s priemerným prepočítaným stavom zamestnancov 17,75.

Po dlhobovej PN do práce nastúpila vedúca prevádzky Kremnica v mesiaci jún. Odchod zamestnanca dispečingu v Rimavskej Sobote sa posunul na 31.12.2021. Od 1.10. nastúpil nový zamestnanec dispečingu s možnosťou zaučenia na pracovné miesto odchádzajúceho zamestnanca.

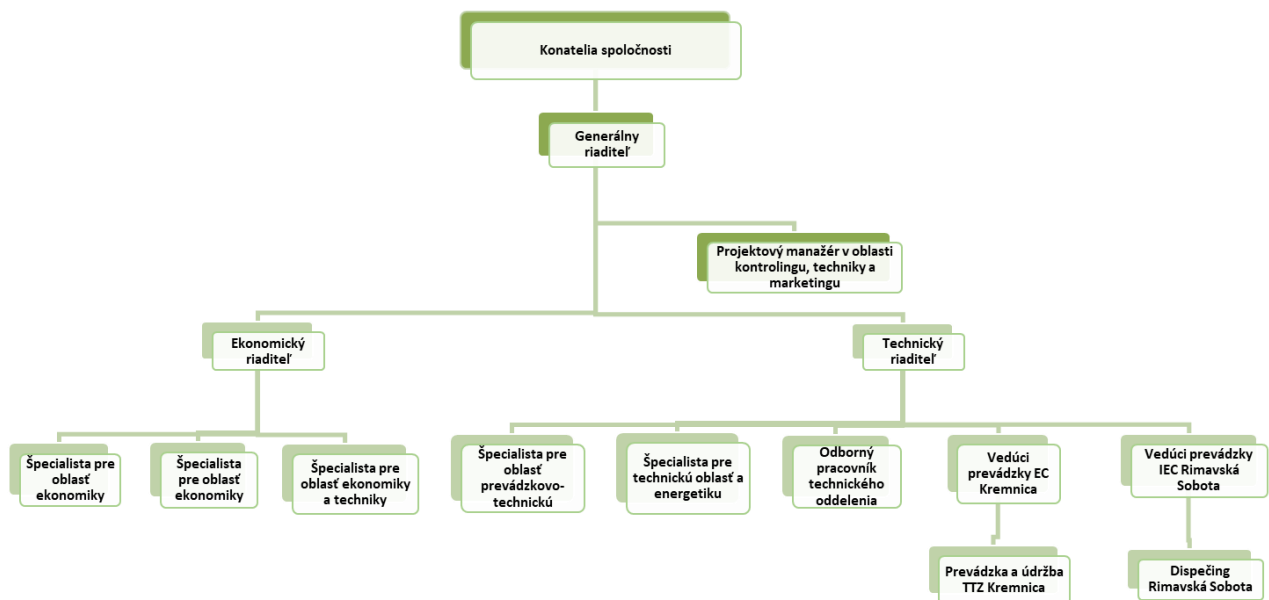
Spoločnosť poskytovala svojim zamestnancom vhodné podmienky pre ich odborný rast. Vzdelávanie sa väčšinou realizovalo prostredníctvom online seminárov z energetickej, ekonomickej a technickej oblasti, nakoľko v dôsledku pandemických opatrení to bolo jediné možné riešenie.

Okrem podpory vzdelávania boli zamestnancom poskytnuté aj ďalšie benefity – príspevky na doplnkové dôchodkové sporenie, darčkové poukážky.

	2019	2020	2021
Konečný stav aktívnych zamestnancov	17	18	19
a) podľa pohlavia			
ženy	5	5	5
muži	12	13	14
b) podľa veku			
v produktívnom veku	17	18	19
v poproduktívnom veku *	0	0	0
c) podľa dosiahnutého vzdelania			
vysokoškolské	8	9	9
stredné s maturitou	8	8	9
stredné bez maturity	1	1	1

*(poproduktívny vek 65 a viac)

Organizačná štruktúra spoločnosti sa oproti roku 2021 nemenila.



VII. PRIEBEH OBCHODOVANIA

Predaj tepla

Obchodný rok 2021 bol tak ako predchádzajúci rok 2020 poznačený pandémiou COVID 19, čo sa odzrkadilo v nižšom objeme predaja tepla a chladu mimo koncernu, t. j. v nákupných centrách,

obchodných centrách a plavárni v Banskej Bystrici. V rámci koncernu nižší dosahovaný objem výroby a predaja tepla oproti plánu v existujúcich prevádzkach bol kompenzovaný teplom vyrobeným a predaným z plynových kotlov v Teplárni Radvaň, ktoré sme začali prevádzkovať od 1.8.2021.

Počet prevádzok na výrobu tepla - trinásť:

- 8 plynových kotolní v obchodných centrách v mestách Bratislava, Levice, Prievidza, Michalovce, Bardejov, Prešov, Lučenec a v plavárni Štiavničky v BB
- IEC Rimavská Sobota s kotlom na biomasu a plynovým motorom na kombinovanú výrobu elektriny a tepla
- Plynovú kotolňu a kotolňu na biomasu v K108 Rožňava
- Plynové kotolne a kotolne na biomasu v Kremnici (K3 a K5)
- Kotolňa na biomasu a Plynové kotly v Banskej Bystrici – Radvani
- Kotolňa na biomasu v Revúcej

Inštalovaný výkon sústavy tepelných zariadení v MW:

Zariadenia na výrobu tepla	
Výroba tepla 2019	39,804
Výroba tepla 2020	42,804
Výroba tepla 2021	100,794

Spotreba plynu vo výrobe tepla v MWh

Miesto spotreby	2019	2020	2021
PK v obchodných centrách	3 537	3 035	3 140
Plynový motor IEC R.Sobota	15 001	14 083	13 943
Plynová kotolňa K108 Rožňava	9 354	8 828	9 924
Plynové kotolne v Kremnici	761	530	943
Plynová kotolňa plaváreň Štiavničky	1 176	2 016	1 942
Plynové kotly Radvaň			8 778
Spolu	29 829	28 492	38 670

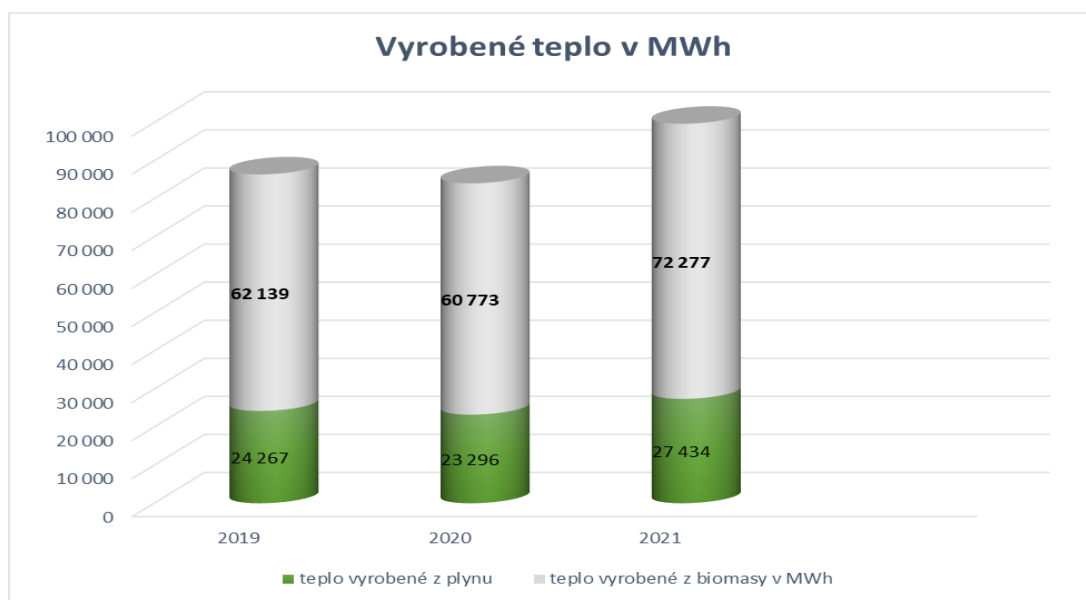
Spotreba biomasy (drevnej štiepky) vo výrobe tepla v MWh

Miesto spotreby	2019	2020	2021
Kotolňa na biomasu v Rimavskej Sobote	20 599	21 543	22 780
Kotolňa na biomasu v Rožňave	6 526	7 568	7 815
Kotolne na biomasu v Kremnici	6 856	6 650	6 647
Kotolňa na biomasu v Banskej Bystrici	41 575	31 984	30 888
Kotolňa na biomasu v Revúcej		5 000	13 761
Spolu	75 556	72 745	81 891

Podiel na výrobe tepla v % 71,7 71,9 67,9
Štruktúra spotrebovaných vstupov na výrobu tepla sa od roku 2019 výrazne zmenila v prospech drevnej štiepky. Tento trend sa v roku 2021 zmenil začatím prevádzkovania zdroja Plynové kotly Tepláreň Radvaň od 1.8.2021.

		2019	2020	2021
Dodané teplo celkom	MWh	85 660	83 440	99 179

Z toho: v rámci koncernu	MWh	81 484	78 931	94 676
mimo koncernu	MWh	4 176	4 509	4 503
Vyrobené teplo celkom	MWh	86 406	84 069	99 711
Z toho: teplo vyrobené z plynu	MWh	24 267	23 296	27 434
teplo vyrobené z biomasy	MWh	62 139	60 773	72 277



Medziročný nárast výroby a predaja tepla bol spôsobený jednak už celoročnou prevádzkou odkúpenej kotolne na spaľovanie drevnej štiepky v Revúcej, kde sa vyrobilo 10 710 MWh tepla, kým v roku 2020 to bolo len 4 164 MWh tepla od 1.7.2020. Prevádzkovanie zdroja Plynové kotly Tepláreň Radvaň od 1.8.2021 predstavovalo zvýšenie výroby tepla oproti predchádzajúcemu roku o 7 569 MWh tepla. Príčinou ďalšieho zvýšenia výroby tepla bola väčšia potreba tepla od koncernu v dôsledku počasia.

Predaj elektrickej energie

Výkupcom elektriny v roku 2021 bol opäť Slovenský plynárenský priemysel a.s. na základe Zmluvy o povinnom výkupe elektriny a prevzatí zodpovednosti za odchýlku s využitím IS OKTE.

		2019	2020	2021
Dodaná elektrická energia na straty	MWh	11 056	10 305	10 287

Výpadky plynového motora v dôsledku porúch a servisu spôsobili v roku 2021 nižšiu výrobu a predaj elektrickej energie oproti roku 2020. Podobný vývoj poruchovosti plynového motora ako v roku 2020 spôsobil aj takmer rovnaký objem predanej elektriny.

Predaj chladu

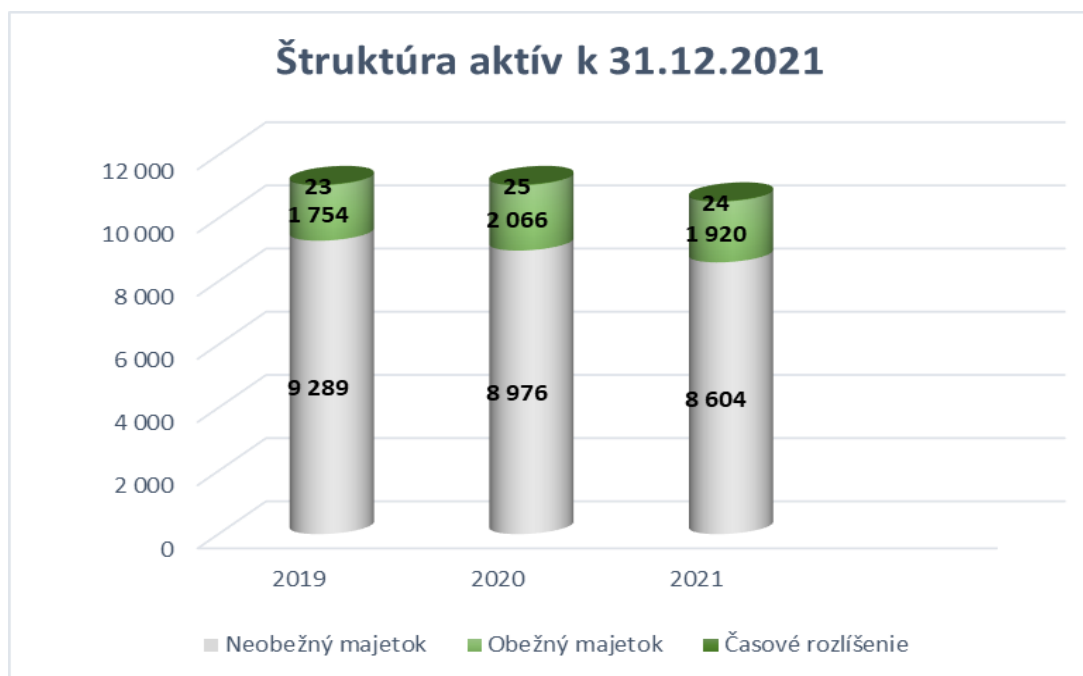
		2019	2020	2021
Dodaný chlad	MWh	699	442	403

Chlad je dodávaný do obchodného centra v Lučenci a Trnave a obmedzenia väčšiny prevádzok boli tiež príčinou nižšieho predaja.

Vývoj majetku a zdrojov jeho krytia

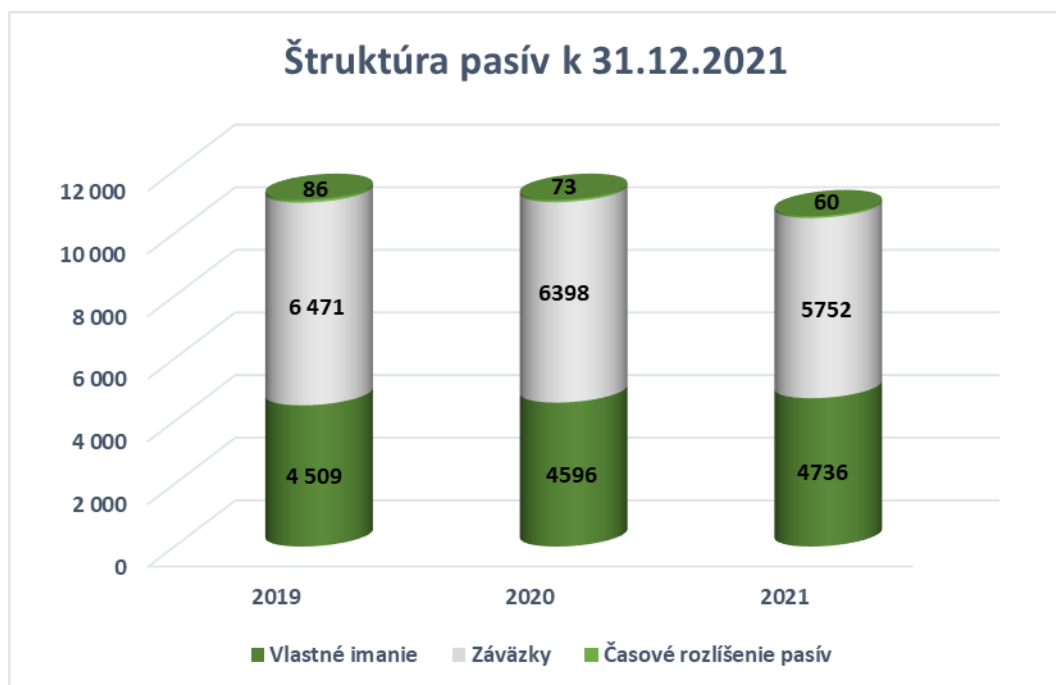
Bilančná suma aktív dosiahla k 31.12.2021 hodnotu 10 548 tis. EUR. V porovnaní s rokom 2020 došlo k poklesu. Štruktúra majetku sa oproti roku 2020 vyvíjala v neprospech neobežného majetku. Dôvodom bolo jeho starnutie, keď odpisy boli vyššie ako hodnota novoobstaraného majetku cca o 372 tis. EUR. V obežnom majetku sa pokles prejavil znížením zásob drevnej štiepky, nižšie predzásobenie pred vianočnými sviatkami, ďalej znížením pohľadávok voči koncernu z titulu zníženia termínovaného vkladu peňažných prostriedkov (cash pooling) o 400 tis. EUR. Pohľadávky z obchodného styku vzrástli zvýšením tržieb za teplo za mesiac december – Plynové kotly Tepláreň Radvaň.

V tis. EUR	2019	2020	2021
Spolu majetok	11 066	11 067	10 548
Neobežný majetok	9 289	8 976	8 604
Dlhodobý nehmotný majetok	7	6	4
Dlhodobý hmotný majetok	9 282	8 970	8 600
Dlhodobý finančný majetok			
Obežný majetok	1 754	2 066	1 920
Zásoby	112	173	138
Dlhodobé pohľadávky	0	0	0
Krátkodobé pohľadávky	1 121	1 311	1 126
Finančné účty	521	582	656
Časové rozlíšenie	23	25	24



Pasíva (zdroje krytia) sú tvorené vlastným kapitálom vo výške 4 736 tis. EUR k 31.12.2021, cudzími zdrojmi vo výške 5 752 tis. EUR a ostatnými pasívami vo výške 60 tis. EUR. Cudzie zdroje sú tvorené predovšetkým záväzkom voči VÚB a SLSP z titulu čerpania úverov v predchádzajúcich rokoch a voči UniCredit Bank z titulu čerpania úveru v roku 2021. K 31.12.2021 predstavuje zostatok úveru vo VÚB 3 197 tis. EUR, v Slovenskej sporiteľni 313 tis. EUR a v UniCredit Bank 178 tis. EUR. Záväzkom voči EFG z titulu dlhodobej pôžičky na investície vo výške 262,5 tis. EUR. Dlhodobý záväzok je ďalej tvorený z odloženého daňového záväzku vo výške 731 tis. EUR. Krátkodobé záväzky okrem bežných záväzkov z obchodného styku a krátkodobej časti pôžičky od EFG tvoria nevyfakturované dodávky, záväzky z dohadu na vyúčtovanie tepla voči sesterským spoločnostiam, daňové záväzky.

V tis. EUR	2019	2020	2021
Spolu vlastné imanie a záväzky	11 066	11 067	10 548
Vlastné imanie	4 509	4 596	4 736
Základné imanie	3 607	3 607	3 607
Fondy zo zisku	184	221	259
Výsledok hosp. za účt. obdobie/+-/	718	768	869
Záväzky	6 471	6 398	5 752
Rezervy	71	131	129
Dlhodobé záväzky	1 353	966	925
Bankový úver	4 216	4 056	3 688
Krátkodobé záväzky	831	1 245	1 010
Časové rozlíšenie pasív	86	73	60

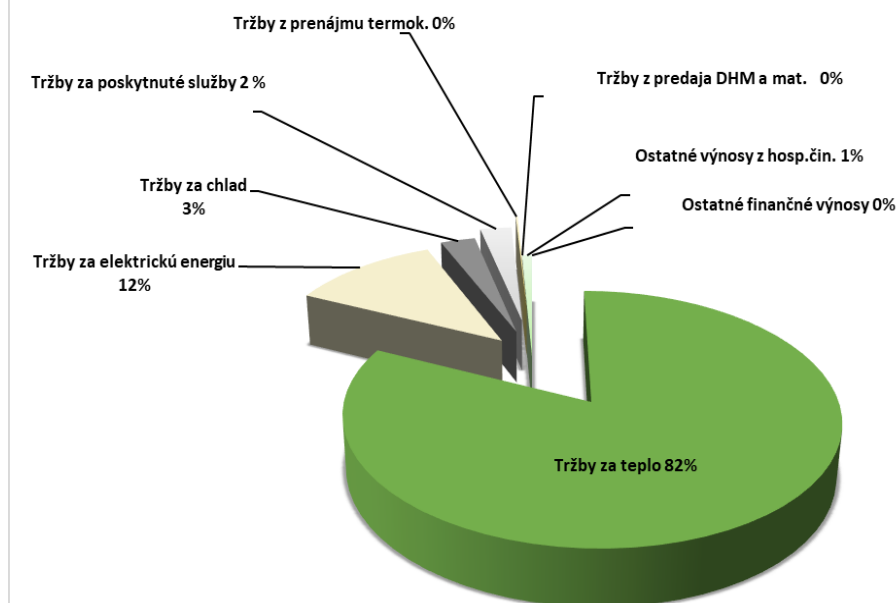


Výnosy

Výnosy z hospodárskej činnosti dosiahli v roku 2021 výšku 7 577 tis. EUR, z toho tržby za predaj tepla predstavovali 6 223 tis. EUR, čo je nárast o 487 tis. EUR oproti roku 2020. Z toho 60 tis. predstavovalo doúčtovanie do výnosov za rok 2020 voči STEFE BB v rámci 13. vyúčtovacej faktúry. Zvyšok je výsledkom celoročných dodávok tepla do Revúcej a novým dodávkam tepla z prenajatých plynových kotlov v Radvani. Tržby z predaja elektrickej energie boli oproti predchádzajúcemu roku nižšie o 2 tis. EUR v dôsledku poruchovejšieho chodu plynového motora a z toho vyplývajúcej nižšej dodávky elektriny na výkup o 18 MWh, pri rovnakej predajnej cene a dosiahli hodnotu 888 tis. EUR. Tržby z predaja chladu 207 tis. EUR – nepatrný pokles v dôsledku nižších dodávok chladu v obidvoch odberných miestach. Ostatné tržby tvorili tržby za poskytnuté služby – paušálne údržbárske služby v obchodných centrách, poskytnutie služieb dispečingu a obsluhy kotolne sesterským spoločnostiam a tržby z prenájmu termokondenzačných ekonomizérov. Ostatné prevádzkové výnosy v roku 2021 tvorilo zúčtovanie časového rozlíšenia náhrady za nekvalitnú dodávku od dodávateľa diela IEC RS do výnosov – každoročne 13 tis. EUR a náhrada od MWM za nedodržanie disponibilít plynového motora ako aj dohad na plnenie od poisťovne KOOPERATÍVA z titulu poistenia strojného prerušenia prevádzky.

V tis. EUR	2019	2020	2021
Tržby za teplo (601)	5 634	5 735	6 223
Tržby za elektrickú energiu (601)	956	890	888
Tržby za chlad (601)	267	210	207
Tržby za poskytnuté služby (602)	204	168	189
Tržby z prenájmu termok. (602)	28	16	12
Tržby z predaja DHM a mat. (641,642)	1	7	0
Ostatné výnosy z hosp.čin. (644,648)	16	23	57
Ostatné finančné výnosy			1

Štruktúra výnosov k 31.12.2021



Tržby za teplo zohľadňujú vývoj predaja tepla a vývoj ekonomicky oprávnených nákladov do cien tepla v zmysle platného Výnosu ÚRSO.

Náklady

Náklady na spotrebovaný materiál (palivo - drevnú štiepku) sa oproti roku 2020 zvýšili v dôsledku už spomínanej celoročnej prevádzky kotla na spaľovanie biomasy v Revúcej. Náklady na spotrebovanú štiepku boli oproti roku 2020 vyššie o 129 tis. EUR. Plyn sa spotrebovalo o 10 096 MWh viac, ale náklady na plyn poklesli o 83 tis. EUR v dôsledku nižších cien plynu.

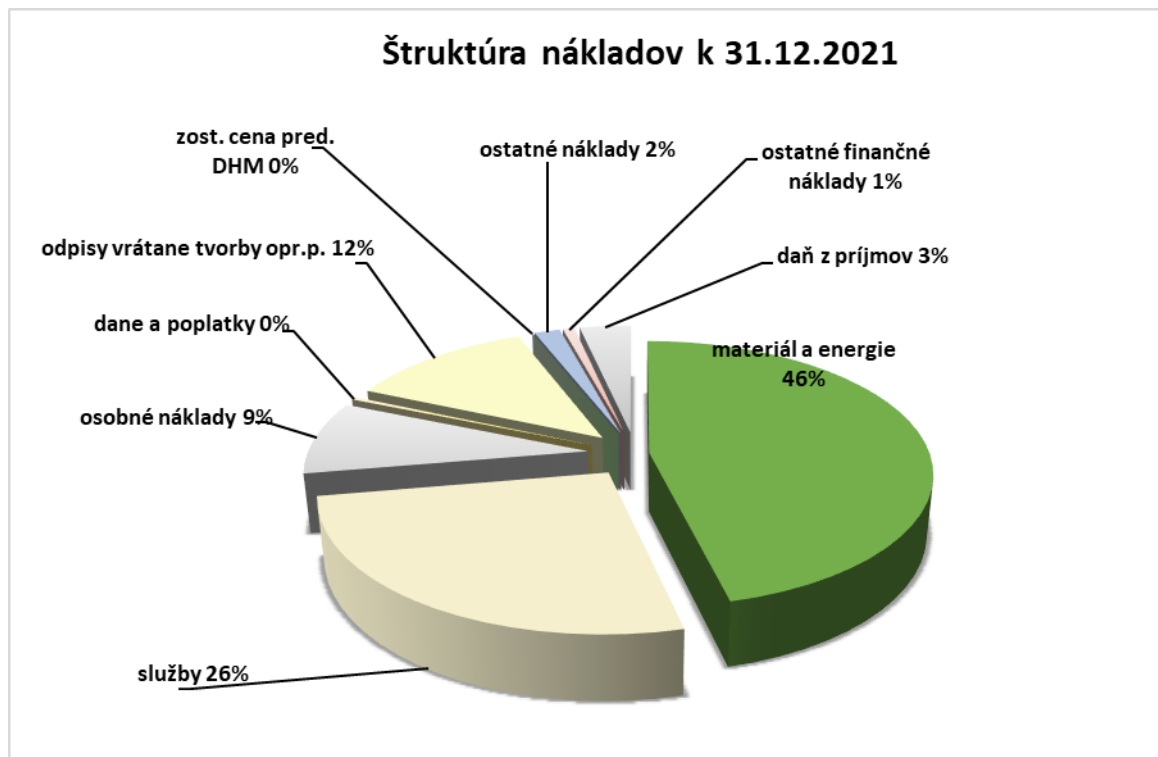
Výrobná spotreba

Spotrebu materiálu a energie vykazuje spoločnosť za rok 2021 vo výške 3 098 tis. EUR, z toho spotreba biomasy a peliet 1 405 tis. EUR, zemného plynu 1 430 tis. EUR, spotreba elektrickej energie 160 tis. EUR, spotreba ostatného materiálu a energií 57 tis. EUR. Spotreba elektrickej energie na výrobu chladu je vykazovaná ako ostatný materiálový náklad (42 tis. EUR).

Náklady na **služby** boli vo výške 1 752 tis. EUR, z toho opravy a udržiavanie 398 tis. EUR, poradenstvo 256 tis. EUR, pripojovací poplatok 503 tis. EUR, nájomné 264 tis. EUR, náklady na audit 6 tis. EUR, platby za odchýlku a systémové poplatky pri dodávkach elektriny 32 tis. EUR, obsluha kotolní 164 tis. EUR a ostatné služby vo výške 129 tis. EUR.

V tis. EUR	2019	2020	2021
materiál a energie	3 318	3 041	3 098
služby	1 483	1 542	1 752
osobné náklady	446	561	598
ďane a poplatky	15	20	24

odpisy vrátane tvorby a zúčt. OP	847	816	834
zost. cena predaného DHM	0	10	0
ostatné náklady	26	27	117
ostatné finančné náklady	60	57	53
daň z príjmov	193	207	232
	6 388	6 281	6 708



Osobné náklady

Výška personálnych nákladov 598 tis. EUR bola dosiahnutá pri priemernom prepočítanom stave zamestnancov 17,75 kým v roku 2020 to bolo 17,5. Nárast objemu oproti predchádzajúcemu roku bol popri zvýšenom stave zamestnancov oproti predchádzajúcemu roku spôsobený aj zvýšením miezd o infláciu a odchodné zamestnanca do dôchodku.

Odpisy

Čiastka 834 tis. EUR zahŕňa odpisy vo výške 864 tis. EUR a zúčtovanie opravnej položky k majetku v Kremnici a Lučenci vo výške -30 tis. EUR.

Výsledok hospodárenia

Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti za rok 2021 bol zisk vo výške 1 154 tis. EUR. Oproti predchádzajúcemu roku išlo o zvýšenie o 122 tis. EUR. Plánovaný výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti vo výške 1 063 tis. EUR bol splnený a prekročený. Dôvodom bolo už spomínané doúčtovanie fixných tržieb v rámci vyúčtovania voči STEFE BB vo výške 60 tisíc, a tržby za teplo z plynových kotlov v Teplárni Radvaň, ktoré v pláne neboli zahrnuté. Uvedenými výnosmi ako i úsporami prevádzkových nákladov boli vykryté aj negatívne vplyvy na hospodársky výsledok, ktorými bol predovšetkým nižší predaj elektriny v dôsledku výpadkov plynového motora.

Výsledkom hospodárenia z finančnej činnosti za rok 2021 bola strata vo výške 52 tis. EUR, ktorú tvoria hlavne úroky z bankových úverov vo výške 45 tis. EUR a úroky z pôžičiek vo výške 7 tis. EUR.

Odložená daň z príjmov zohľadňuje rozdiely medzi účtovnou a daňovou zostatkovou hodnotou majetku, rezerv a záväzkov.

V tis. EUR	2019	2020	2021
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	971	1 032	1 154
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-60	-57	-52
Splatná daň z príjmov	-113	-174	-203
Odložená daň z príjmov	-80	-33	-29
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	718	768	870

VIII. PODSTATNÉ UDALOSTI PO SÚVAHOVOM DNI

Po súvahovom dni nenastali žiadne dôležité udalosti, ktoré by mali podstatný vplyv na účtovnú závierku spoločnosti k 31. 12. 2021.

IX. NÁVRH NA POUŽITIE ZISKU

Za rok 2021 bol dosiahnutý výsledok hospodárenia po zdanení zisk 869 778,44 EUR.

Predpokladané rozdelenie hospodárskeho výsledku:

Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	869 778,44 EUR
Tvorba rezervného fondu (5 % z čistého zisku)	43 488,92 EUR
Dividendy	826 289,52 EUR

Valné zhromaždenie spoločnosti STEFE ECB, s.r.o. rozhodne o rozdelení zisku roku 2021 na valnom zhromaždení v roku 2022.

X. PRAVDEPODOBNÝ VÝVOJ A VÝHLÁD DO ROKU 2022

Rok 2022 bude zameraný na ukončenie projektov započatých v predchádzajúcich rokoch, t.j. predovšetkým kogeneračných jednotiek v Krupine a v Rožňave. Ďalej bude tiež pokračovať na príprave a realizácii plánovaných projektov – výstavby ďalších kogeneračných jednotiek v Levoči a v Banskej Bystrici, Magurskej a tiež na dokončení II. etapy spevnenia prístupovej cesty k automobilovej váhe v Revúcej na základe už schválenej projektovej dokumentácie v lete – mimo vykurovacej sezóny.

XI. DOPLŇUJÚCE ÚDAJE

Spoločnosť v priebehu roka 2021 nevynakladala žiadne náklady na výskum a vývoj.

Spoločnosť v roku 2021 nenadobúdala žiadne vlastné akcie, dočasné listy a obchodné podiely ako ani dočasné listy a obchodné podiely materskej účtovnej jednotky.

Spoločnosť nemá žiadnu organizačnú zložku v zahraničí.

Prílohy:

- Účtovná závierka k 31.12.2021
- Správa audítora

V Banskej Bystrici 22.03.2022

Fabian Grimme BSc.
konateľ spoločnosti

Ing. Ján Brunner
konateľ spoločnosti