



VÝROČNÁ SPRÁVA 2022

STEFE ECB

Efektívna Ekologická Energia

I. PRÍHOVOR VEDENIA SPOLOČNOSTI

Ak sa pozrieme späť na rok 2022 z hľadiska vývoja v spoločnosti STEFE ECB je ťažké povedať čo bolo v tom roku najdôležitejšie, najnáročnejšie. Rýchly, premenlivý a neistý? Je to len pár prívlastkov, ktorými by bolo možné opísať dianie v roku 2022. Začiatok roka priniesol výrazné uvoľnenie Covid pravidiel a znamenal postupný návrat k normálnemu životu. Situácia sa rýchlo menila a dodávky materiálov a služieb boli významne oneskorené. Prisľúbené termíny sa posúvali mnohokrát aj o 120 – 180 dní. V priebehu roka dovtedy nevidane rástli aj ceny dodávok a služieb. Všeobecná neistota spôsobená konfliktom na Ukrajine súčasne vyvolala obavy o dostupnosť palív a spôsobila na trhoch paniku. Tá vrcholila v závere letných mesiacov prudkým nárastom cien zemného plynu a elektriny. Spolu s tým rástla aj cena biomasy, ktorej nárast dosiahol cca 200 % cenovej úrovne roka 2021.

Spoločnosť v marci dokončila realizáciu kogeneračnej jednotky v Krupine a uviedla ju do prevádzky. Súčasne pripravovala a čiastočne realizovala projekty pre ďalšie kogeneračné jednotky – v Rožňave, Levoči a v Banskej Bystrici. Ukončenie výstavby a uvedenie do prevádzky je predpokladané v priebehu roka 2023, prípadne na začiatku roka 2024.

Pri predaji elektriny z kogeneračnej jednotky v Rimavskej Sobote spoločnosť oznámila OKTE vystúpenie zo systému podpory výkupom a v roku 2023 bude predávať elektrinu priamo obchodníkovi s elektrinou. Situácia na trhu s energiami viedla k tomu, že spoločnosť začala pripravovať projekty pre výstavbu fotovoltaických zariadení (lokálne zdroje) za účelom zníženia spotreby elektriny odoberanej z distribučnej siete a tiež za účelom výroby tejto elektriny z obnoviteľných zdrojov. Na tieto projekty spoločnosť plánuje využiť strechy vlastných objektov.

V priebehu roka 2022 spoločnosť naďalej prevádzkovala vlastné zdroje na výrobu tepla.

Rok 2022 bol v spoločnosti aj rokom kontrol štátnych orgánov – Hasičským a záchranným zborom, Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Slovenskou obchodnou inšpekciou, Colným úradom. Výsledkom týchto kontrol bolo konštatovanie „bez zistení porušenia zákonov“. a teda spoločnosť si riadne plní svoje povinnosti.

Spoločnosti sa podarilo dosiahnuť hospodársky výsledok pred zdanením na úrovni 1 285 876 €, čo predstavuje nárast o 43 % oproti plánu. Najvýraznejšie k tomuto nárastu prispelo spustenie kogeneračnej jednotky v Krupine do prevádzky. Dôvodmi ktorým spoločnosť vďačí za dosiahnutie uvedených výsledkov, a to tak hospodárskych, ako aj kontrol, patria jednoznačne našim pracovníkom, ktorým sa chceme aj touto cestou poďakovať.

konatelia spoločnosti

II. VŠEOBECNÉ HOSPODÁRSKE A POLITICKÉ PROSTREDIE

Hoci začiatok roku 2022 bol stále v znamení COVID-u a opatrení na zamedzovania jeho šírenia, čoraz viac bolo cítiť rastúce napätie medzi Ruskom a Ukrajinou, ktoré prepuklo až do vojenského konfliktu napadnutím Ukrajiny Ruskom. Celosvetové odsúdenie tejto agresie a zavádzanie rôznych druhov sankcií viedli v prvej fáze k nárastu cien energií, surovín a tým následne k rastu inflácie spôsobenej a nárastom cien pohonných hmôt a potravín, ktorú sme už dávno v Európe nezažili a v druhej fáze k obavám z vážnej recesie.

V rámci makroekonomického vývoja Slovensko nebolo výnimkou. Po takmer 4,4 % prepade HDP za rok 2020, dosiahne Slovensko raste HDP za rok 2021 vo výške cca 3,0 %, dosiahne Slovensko rast HDP predbežne vo výške 1,7% spolu s infláciou na úrovni 12,8 %. Nepotvrdený, predbežný údaj o nezamestnanosti je vo výške cca 6 %, čo predstavuje pokles oproti roku 2021 o necelé 1 %.

Odlišné predstavy jednotlivých vládnych strán o vládnutí a vzájomné konflikty najmä medzi stranami OĽANO a SaS vyústili v septembri do vzniku menšinovej vlády, keďže strana SaS vládu opustila. Vznikol politický chaos, ktorý viedol k odvolaniu vlády Národnou radou na jej decembrovom zasadnutí. Po intenzívnej diskusii celého politického spektra nakoniec prezidentka vymenovala dočasnú vládu pozostávajúcu z doterajších členov, avšak už len s obmedzenými kompetenciami. Parlament sa zároveň zhodol na vypísaní predčasných volieb v septembri 2023. Či tento termín bude konečný, ukáže čas. Tým sa spustil aj politický predvolebný boj a najmä vládnuce strany budú mať zrejme snahu prijímať čo najpopulistickéjšie zákony, ktoré môžu významne uškodiť ekonomike Slovenska.

III. ENERGETICKÉ A REGULAČNÉ PROSTREDIE

Už rok 2021 bol poznačený v závere roka historickým nárastom cien energií, ale to čo nasledovalo po napadnutí Ukrajiny Ruskom, a najmä po zavedení rôznych druhov sankcií, nemá v uplynulých desaťročiach obdobu. Bezprecedentný a najmä nepredvídateľný nárast cien zemného plynu, elektrickej energie zapríčinený na jednej strane ich nedostatkom v kombinácii so zvýšeným dopytom (najmä z dôvodu plnenie podzemných zásobníkov pre nasledujúcu zimu), na druhej strane aj špekulatívnymi obchodmi a rôznymi inými významnými vplyvmi (napr. útok a zničenie Nord Stream 2, technické problémy francúzskych atómových elektrární, atď.), viedol Európsku úniu a jej jednotlivé členské štáty k zamysleniu sa nad súčasným systémom stanovovania trhových cien energií a k prijímaniu rôznej krízovej legislatívy a opatrení.

Nebolo tomu inak ani na Slovensku. Situáciu navyše komplikovala aj napätá a neprehľadná politická situácia. Vláda a parlamentné strany venovali žiaľ viac času politickým bojom a šarvátkam, ktoré viedli až k odvolaniu vlády v decembri 2022, ako rozmyšľaniu nad systematickými opatreniami, ktoré by slovenské hospodárstvo a domácnosti pomohli preniesť čo najšetrnejšie cez toto obdobie. V polovici roka Úrad pre reguláciu sieťových odvetví viackrát menil pravidlá referenčného obdobia, ktoré sa berie ako základ pre výpočet cien elektrickej energie pre domácnosti, dúfajúc, že jeho posunutie pozitívne ovplyvní výslednú cenu. Opak bol pravdou, a ceny sa v priebehu augusta a septembra vyšplhali na historické maximá.

Až úplne k záveru roka parlament a vláda prijali legislatívu a štátny rozpočet, ktoré umožnili vláde flexibilne prijímať protikrizové opatrenia a aspoň čiastočne kompenzovať domácnostiam a podnikateľom nárasty cien energií. Oneskoreným prijatím týchto opatrení vznikol ku koncu roka 2022 a začiatkom roka 2023 chaos v podobe zálohových predpisov za energie, ktoré nestihli reagovať

na zmenu legislatívy. Zároveň prijaté opatrenia kompenzujú zvýšené náklady len určitým druhom subjektov a aj to nie na všetky, ale len na určité druhy energií. V dôsledku uvedeného na Slovensku vzniká ekonomická diskriminácia niektorých subjektov a rôznych druhov energií, ktorá ešte v krátkej budúcnosti môže mať za následok chaotické a impulzívne správanie sa jednotlivých účastníkov trhu.

Na pozadí vyššie uvedeného je jedným z pozitív schválenie novej Vyhlášky o regulácii cien tepla pre nové regulačné obdobie 2023-2027. V celku je potrebné oceniť, že prijatá Vyhláška určité problematické časti z minulosti zjednodušila, zastabilizovala a najmä aspoň čiastočne opätovne zaviedla motiváciu výrobcov a dodávateľov tepla investovať do zefektívnenia výrobných a distribučných procesov.

IV. TRH a OBCHODNÝ ROZVOJ

V roku 2022 tak ako aj v predchádzajúcom roku bolo kľúčovým prvkom v rozvoji našej spoločnosti pokračovanie prác na projektoch kogeneračných jednotiek (ďalej len KGJ).

Práce na investičnej akcii KGJ Krupina boli začiatkom roka ukončené a od 8.3. bola zahájená bežná prevádzka. Teplo je dodávané sesterskej spoločnosti STEFE THS a elektrická energia bola v priebehu roka 2022 dodávaná spoločnosti MAGNA ENERGIA a.s..

Spoločnosť získala právoplatné stavebné povolenie pre realizáciu stavby KGJ Rožňava s výkonom 210 kW. Technológia KGJ bola dodaná a inštalovaná na základ, dokončené boli pripojenia KGJ na okruh vykurovania kotolne K105 vo vlastníctve STEFE Rožňava, prívod ZP, VZT a odvod spalín. Koncom roka prebehli dokončovacie stavebné práce a inštalácia elektrozariadení v trafostanici a VN/NN rozvodni. Predpokladané uvedenie zariadenia do prevádzky ešte v roku 2022 sa neuskutočnilo v dôsledku rozšíreného rozsahu nutných prác pre pokračovanie v realizácii projektu (úprava energokanála v miestnosti trafostanice a VN/NN rozvodne) ešte pred realizáciou VN prípojky, ktorá je súčasťou dodávky VSD. Zahájenie prevádzky sa predpokladá koncom prvého štvrťroka 2023.

Pre realizáciu projektu inštalácie KGJ o výkone 400 kWe v areáli kotolne STEFE B. Bystrica, Magurská ul. spoločnosť získala právoplatné stavebné povolenie. Ku koncu roka 2022 bola dokončená I. etapa stavebných prác, boli inštalované, zaizolované a pripojené na okruh vykurovania akumulčné nádoby, tepelný blok a KGJ. K 31.12.2022 bola s dodávateľom KGJ uzavretá zmluva na realizáciu elektrovyvedenia výkonu. Po vybudovaní trafostanice bude možné realizovať VN prípojku, ktorej projekciu a dodávku zabezpečuje SSD. Predpoklad zahájenia prevádzky sa posunul až na mesiac jún 2023.

Spoločnosť tiež pracovala na projekte inštalácie KGJ v prenajatom priestore plynovej kotolne Západ 2 v meste Levoča, ktorú vlastní STEFE THS. Pre realizáciu získala záväzné stanovisko Mesta Levoča k plánovanej výstavbe tepelného zariadenia. Projekčnou spoločnosťou bola vypracovaná projektová dokumentácia pre stavebné povolenie. Požiadali sme Mesto Levoča o súhlas s umiestnením kábla na vyvedenie výkonu z KGJ na pozemkoch mesta a 9. decembra bola podaná žiadosť o vydanie stavebného povolenia. V súčasnosti prebieha stavebné konanie.

Okrem projektov KGJ spoločnosť pracovala na projektoch fotovoltických zariadení (ďalej len FVZ). Pre FVZ v Rimavskej Sobote získala súhlasné stanovisko k rezervovanej kapacite na pripojenie lokálneho zdroja elektriny do DS SSD. Projekčnou spoločnosťou bola vypracovaná realizačná projektová dokumentácia a statické posúdenie strechy skladu biomasy. Koncom roka bola s dodávateľom uzatvorená zmluva o dielo na realizáciu. Spoločnosť predpokladá montáž zariadení v prvom štvrťroku 2023 po odpojení súčasnej FVE s právom na podporu doplatkom umiestnenej na streche skladu biomasy.

Pre FVZ v Rožňave spoločnosť na základe výsledkov vypracovanej štúdie realizovateľnosti a prepojitelnosti a na základe výsledku statického posúdenia strechy objektu kotolne K 108 požiadala VSD o stanovisko k rezervácii kapacity na pripojenie lokálneho zdroja elektriny do distribučnej sústavy VSD. V súčasnosti prebieha projekčná činnosť výsledkom ktorej bude realizačná projektová dokumentácia. Realizácia je plánovaná v priebehu roka 2023.

Tak ako po minulé roky, tak sa aj v roku 2022 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 2022 prevádzkovala spolu 21 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 v Rimavskej Sobote na báze plynového motora zabezpečuje vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla a elektriny. Úspory primárnej energie za rok 2022 boli dosiahnuté vo výške 23,53 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 83,53 %.

Novovytvorená kogeneračná jednotka v Krupine na báze plynového motora zabezpečuje vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla a elektriny. Úspory primárnej energie za rok 2022 boli dosiahnuté vo výške 24,91 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 88,08 %.

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.

Zber odpadov a jeho likvidácia je zabezpečená našimi zmluvnými partnermi na základe nasledovných zmlúv:

- 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 Radvan, Revúca).
- BZENEX BMP, s.r.o. Zmluva č. 512014 (260/117/0074) na zabezpečenie odpadového hospodárstva vrátane odberu prepravy, zhodnotenia a zneškodnenia odpadov (popol, škvrá 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 bola podpísaná Zmluva o poskytovaní služieb v odpadovom hospodárstve č. 4252521 (260/117/144) so spoločnosťou Marius Pedersen, a.s. Trenčín, pobočka Banská Bystrica.

VI. ORGANIZAČNÝ A PERSONÁLNY ROZVOJ

Chod spoločnosti bol zabezpečený s priemerným prepočítaným stavom zamestnancov 17,67.

V priebehu roka 2022 nenastali zmeny v počte zamestnancov. Kolegyňa odišla na materskú dovolenku a nahradil ju zamestnanec, ktorý sa zaškoľoval cca 3 mesiace počas ktorých nastal súbeh pracovných miest. Počet zamestnancov k 31.12.2022 je nižší nakoľko k 31.12.2021 bol v stave ešte zamestnanec, ktorý k tomuto dátumu odišiel do dôchodku.

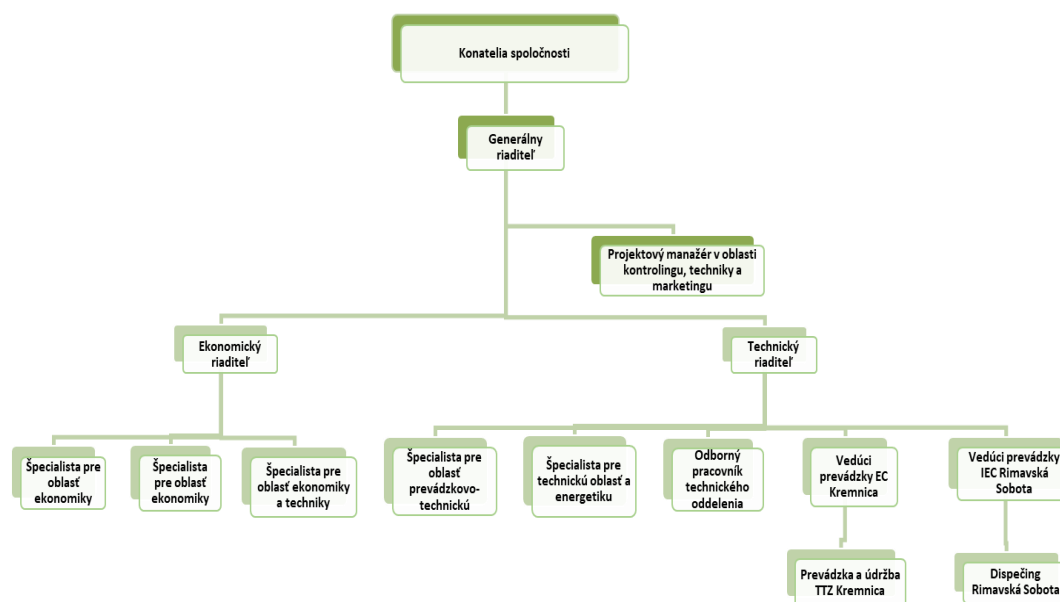
Spoločnosť poskytovala svojim zamestnancom vhodné podmienky pre ich odborný rast. Vzdelávanie sa väčšinou realizovalo prostredníctvom online seminárov z energetickej, ekonomickej a technickej oblasti.

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

	2020	2021	2022
Konečný stav aktívnych zamestnancov	18	19	18
a) podľa pohlavia			
ženy	5	5	4
muži	13	14	14
b) podľa veku			
v produktívnom veku	18	19	19
v poproduktívnom veku *	0	0	0
c) podľa dosiahnutého vzdelania			
vysokoškolské	9	9	9
stredné s maturitou	8	9	8
stredné bez maturity	1	1	1

*(poproduktívny vek 65 a viac)

Organizačná štruktúra spoločnosti sa oproti roku 2021 nemenila.



VII. PRIEBEH OBCHODOVANIA

Predaj tepla

V obchodnom roku 2022 sa i napriek zavedeniu nového zdroja na výrobu tepla a elektriny dosiahol nižší objem predaja tepla ako v predchádzajúcom roku 2021. V rámci koncernu nižší dosahovaný objem výroby a predaja tepla oproti plánu bol zapríčinený nižšou potrebou tepla v dôsledku pretrvávajúcich nadpriemerných teplôt počas vykurovacej sezóny.

Počet prevádzok na výrobu tepla - štrnásť:

- 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
- Plynový motor na kombinovanú výrobu elektriny a tepla v Krupine

Inštalovaný výkon sústavy tepelných zariadení v MW:

Zariadenia na výrobu tepla

Výroba tepla	2020	42,804
Výroba tepla	2021	100,794
Výroba tepla	2022	101,073

Spotreba plynu vo výrobe tepla v MWh

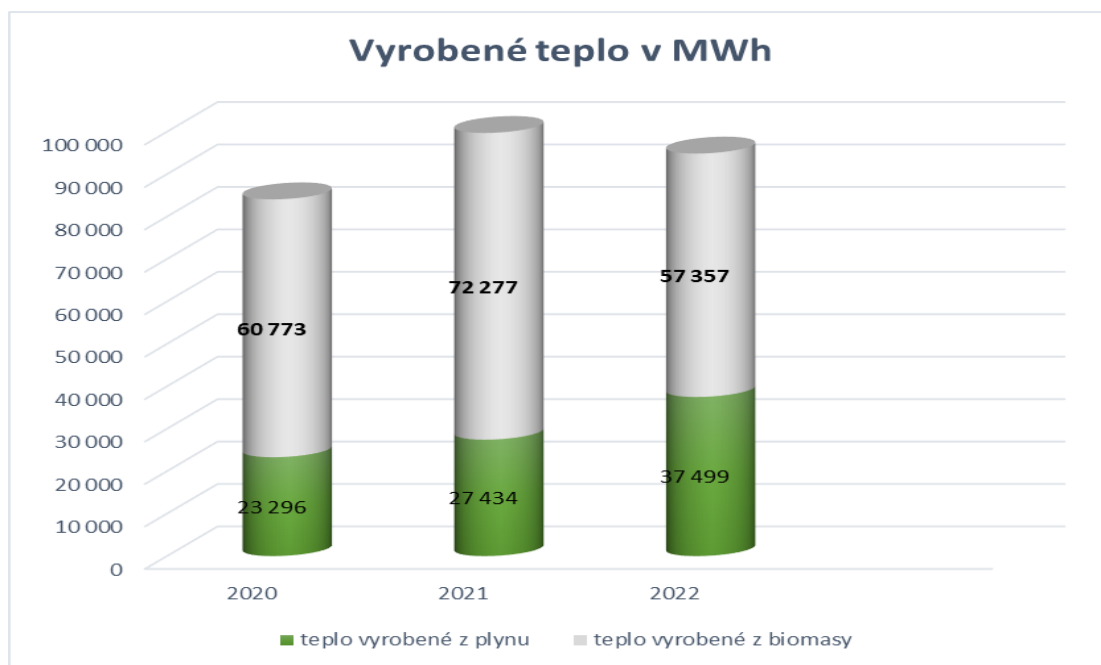
Miesto spotreby	2020	2021	2022
PK v obchodných centrách	3 035	3 140	2 767
Plynový motor IEC R. Sobota	14 083	13 943	14 224
Plynová kotolňa K108 Rožňava	8 828	9 924	8 317
Plynové kotolne v Kremnici	530	943	639
Plynová kotolňa plaváreň Štiavničky	2 016	1 942	2 799
Plynové kotly Radvaň		8 778	14 778
Plynový motor Krupina			2 196
Spolu	28 492	38 670	45 720

Spotreba biomasy (drevej štiepky) vo výrobe tepla v MWh

Miesto spotreby	2020	2021	2022
Kotolňa na biomasu v Rimavskej Sobote	21 543	22 780	17 677
Kotolňa na biomasu v Rožňave	7 568	7 815	8 201
Kotolne na biomasu v Kremnici	6 650	6 647	6 429
Kotolňa na biomasu v Banskej Bystrici	31 984	30 888	27 541
Kotolňa na biomasu v Revúcej	5 000	13 761	11 552
Spolu	72 745	81 891	71 400
Podiel na výrobe tepla v %	71,9	67,9	61,0

Podiel biomasy na celkovej spotrebe paliva pre výrobu tepla postupne klesá oproti roku 2020. Tento trend sa v roku 2021 začal prevádzkovaním zdroja Plynové kotly Tepláreň Radvaň od 1.8.2021. V roku 2022 to už bola celoročná prevádzka a pribudol ďalší zdroj na plyn – kogeneračná jednotka v Krupine.

		2020	2021	2022
Dodané teplo celkom	MWh	83 440	99 179	94 324
Z toho: v rámci koncernu	MWh	78 931	94 676	89 429
mimo koncernu	MWh	4 509	4 503	4 895
Vyrobené teplo celkom	MWh	84 069	99 711	94 856
Z toho: teplo vyrobené z plynu	MWh	23 296	27 434	37 499
teplo vyrobené z biomasy	MWh	60 773	72 277	57 357



Medziročný pokles výroby a predaja tepla bol spôsobený hlavne teplým počasím, keď potreba dodávok tepla bola nižšia a vykurovacia sezóna začínala pomaly. Z hľadiska efektívnosti výroby tepla z biomasy boli kotly na biomasu v prevádzke kratšie ako v minulom roku.

Predaj elektrickej energie

Výkupcom elektriny z KGJ v Rimavskej Sobote v roku 2022 bol opäť Slovenský plynárenský priemysel a.s. na základe Zmluvy o povinnom výkupu elektriny a prevzatí zodpovednosti za odchýlku s využitím IS OKTE. Elektrina vyrobená v KGJ Krupina sa predávala inej spoločnosti, nebola predmetom povinného výkupu.

		2020	2021	2022
Dodaná elektrická energia na straty KGJ RS	MWh	10 305	10 287	10 349
Elektrická energia dodaná z KGJ Krupina	MWh			1 218

Predaj chladu

		2020	2021	2022
Dodaný chlad	MWh	442	403	487

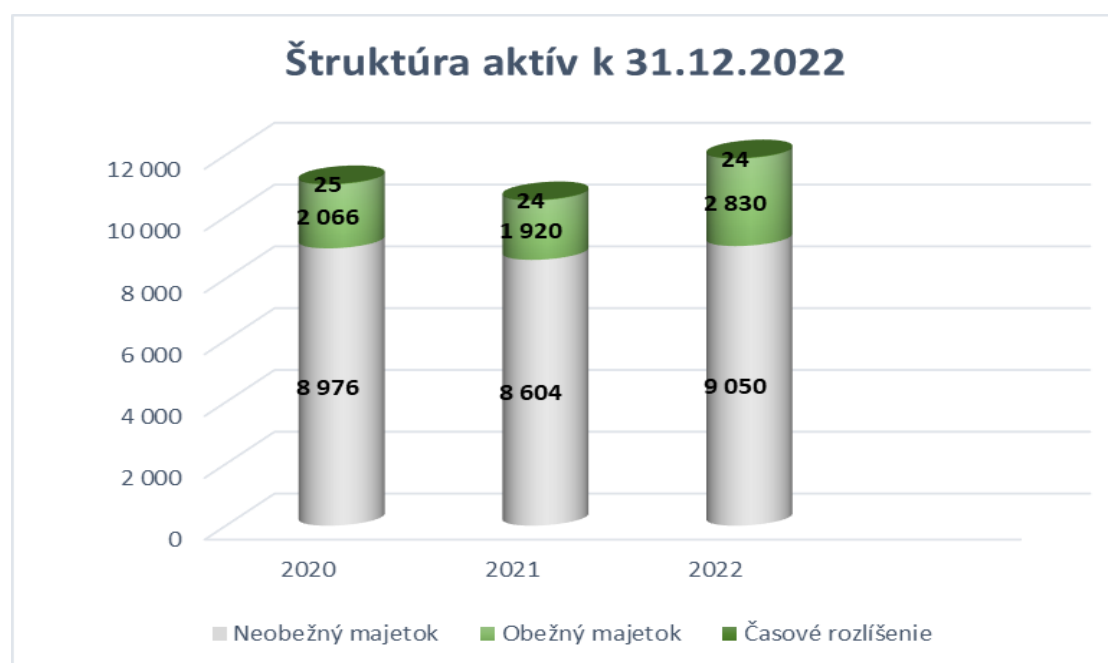
Chlad je dodávaný do obchodného centra v Lučenci a Trnave. I napriek miernemu nárastu predaja chladu v roku 2022 je predaj nízky v porovnaní s kapacitami výroby.

Vývoj majetku a zdrojov jeho krytia

Bilančná suma aktív dosiahla k 31.12.2022 hodnotu 11 904 tis. EUR. V porovnaní s rokom 2021 došlo k nárastu. Štruktúra majetku sa oproti roku 2021 vyvíjala viac v prospech obežného majetku. Kým neobežný majetok vzrástol o 446 tis. EUR, obežný majetok o 910 tis. EUR. Dôvodom bolo jednak zvýšenie zásob drevnej štiepky, vyššie predzásobenie pred vianočnými sviatkami ale hlavne enormným rastom cien drevnej štiepky až na dvojnásobok. Ďalším významným vplyvom na rast

obežného majetku bol nákup emisných certifikátov v hodnote 425 tis. EUR. Pohľadávky z obchodného styku vzrástli zvýšením tržieb za teplo za mesiac december aj v dôsledku fakturácie vyšších cien tepla ako dôsledku rastu cien vstupov – drevnej štiepky.

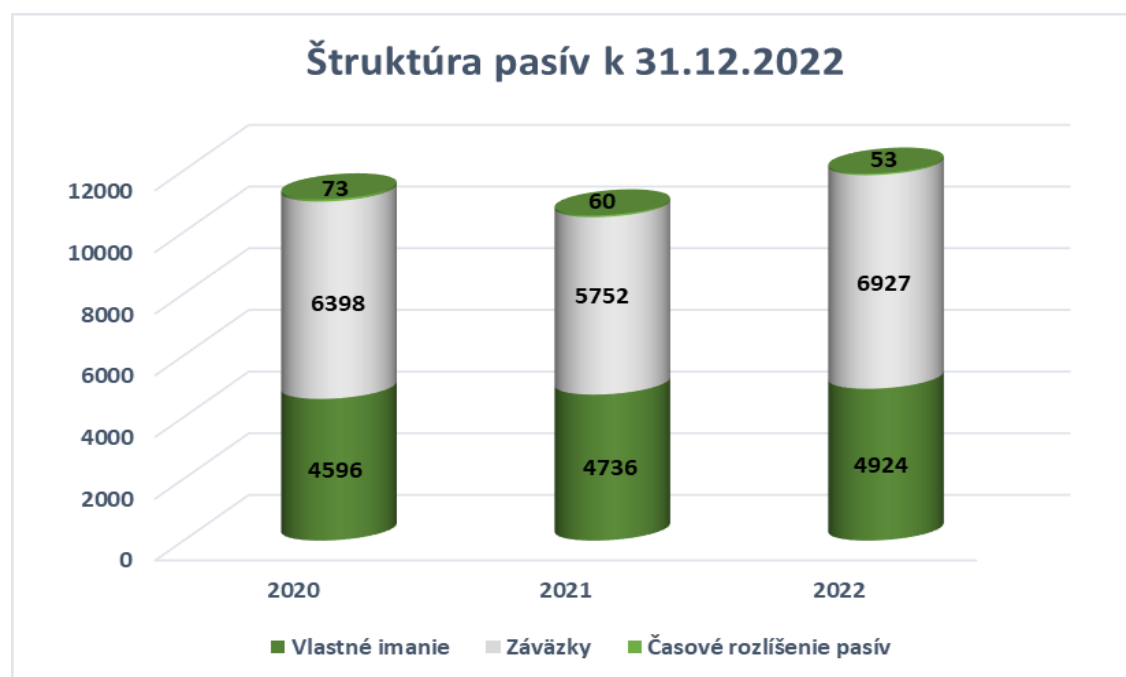
V tis. EUR	2020	2021	2022
Spolu majetok	11 067	10 548	11 904
Neobežný majetok	8 976	8 604	9 050
Dlhodobý nehmotný majetok	6	4	6
Dlhodobý hmotný majetok	8 970	8 600	9 044
Dlhodobý finančný majetok			
Obežný majetok	2 066	1 920	2 830
Zásoby	173	138	506
Dlhodobé pohľadávky	0	0	0
Krátkodobé pohľadávky	1 311	1 126	1 172
Krátkodobý finančný majetok (EC)			425
Finančné účty	582	656	727
Časové rozlíšenie	25	24	24



Pasíva (zdroje krytia) sú tvorené vlastným kapitálom vo výške 4 924 tis. EUR k 31.12.2022 cudzími zdrojmi vo výške 6 927 tis. EUR a ostatnými pasívami vo výške 53 tis. EUR. Cudzie zdroje sú tvorené predovšetkým záväzkom voči VÚB, SLSP a UniCredit Bank z titulu čerpania úverov v predchádzajúcich rokoch a tiež v roku 2022. K 31.12.2022 predstavuje zostatok úveru vo VÚB 3 690 tis. EUR, v Slovenskej sporiteľni 276 tis. EUR a v UniCredit Bank 359 tis. EUR. Ďalej sú tvorené záväzkom voči EFG z titulu dlhodobej pôžičky na investície vo výške 192,5 tis. EUR. Dlhodobý záväzok je tvorený aj z odloženého daňového záväzku vo výške 730 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 a daňové záväzky.

V tis. EUR	2020	2021	2022
Spolu vlastné imanie a záväzky	11 067	10 548	11 904
Vlastné imanie	4 596	4 736	4 924
Základné imanie	3 607	3 607	3 607
Fondy zo zisku	221	259	302
Výsledok hosp. za účt. obdobie/+-/	768	869	1015
Záväzky	6 398	5 752	6 927
Rezervy	131	129	339
Dlhodobé záväzky	966	925	855
Bankový úver	4 056	3 688	4 325
Krátkodobé záväzky	1 245	1 010	1 408
Časové rozlíšenie pasív	73	60	53



Výnosy

Výnosy z hospodárskej činnosti dosiahli v roku 2022 výšku 8 828 tis. EUR, z toho tržby za predaj tepla predstavovali 7 142 tis. EUR, čo je nárast o 919 tis. EUR oproti roku 2021. Pri nižšom objeme dodávok tepla boli vyššie tržby dosiahnuté vyššími cenami tepla najmä v dôsledku zvýšených cien plynu a drevnej štiepky. Tržby z predaja elektrickej energie boli oproti predchádzajúcemu roku vyššie o 227 tis. EUR pri vyššom objeme predanej elektriny o 1280 MWh, z ktorých bolo 1218 MWh vyprodukovaných v novovybudovanej KGJ v Krupine a predajná cena sa odvíjala od spotových cien na trhu. Tržby z predaja chladu 229 tis EUR – nepatrný nárast v dôsledku vyšších dodávok chladu o 84 MWh. 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 2022 tvorilo zúčtovanie časového rozlíšenia náhrady za nekvalitnú dodávku od dodávateľa diela IEC RS do výnosov

– každoročne 13 tis. EUR, refakturácie nákladov pre sesterské spoločnosti a bezodplatné pridelenie emisných certifikátov – rozpustenie štátneho príspevku.

V tis. EUR		2020	2021	2022
Tržby za teplo	(601)	5 735	6 223	7 142
Tržby za elektrickú energiu	(601)	890	888	1 115
Tržby za chlad	(601)	210	207	229
Tržby za poskytnuté služby	(602)	168	189	187
Tržby z prenájmu termokon.	(602)	16	12	21
Tržby z predaja DHM a mat.	(641,642)	7	0	22
Ostatné výnosy z hosp.čin.	(644,648)	23	57	112
Ostatné finančné výnosy		0	1	0



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 2021 zvýšili v dôsledku už spomínaného enormného rastu cien najmä v druhom polroku. Náklady na spotrebovanú štiepku boli oproti roku 2021 vyššie o 180 tis. EUR pri spotrebe nižšej o 10 491 MWh. Plyn sa spotrebovalo o 8 698 MWh viac čo je 16,5%-tné navýšenie, ale náklady na plyn vzrástli o 785 tis. EUR čo je až 25%-tné navýšenie aj v dôsledku vyšších cien plynu.

Výrobná spotreba

Spotrebu materiálu a energie vykazuje spoločnosť za rok 2022 vo výške 3 891 tis. EUR, z toho spotreba biomasy a peliet 1 585 tis. EUR, zemného plynu 1 992 tis. EUR, spotreba elektrickej energie 189 tis. EUR, spotreba ostatného materiálu a energií 73 tis. EUR. Spotreba elektrickej energie na výrobu chladu je vykazovaná ako ostatný materiálový náklad (59 tis. EUR).

Náklady na **služby** boli vo výške 1 931 tis. EUR, z toho opravy a udržiavanie 359 tis. EUR, poradenstvo 326 tis. EUR, pripojovací poplatok 535 tis. EUR nájomné 319 tis. EUR, náklady na audit 6 tis. EUR, platby za odchýlku a systémové poplatky pri dodávkach elektriny 22 tis. EUR, obsluha kotolní 206 tis. EUR a ostatné služby vo výške 158 tis. EUR.

V tis. EUR	2020	2021	2022
materiál a energie	3 041	3 098	3 891
služby	1 542	1 752	1 931
osobné náklady	561	598	645
dane a poplatky	20	24	19
odpisy vrátane tvorby a zúčt. OP	816	834	725
zost. cena predaného DHM a mat	10	0	22
ostatné náklady	27	117	256
ostatné finančné náklady	57	53	53
daň z príjmov	207	232	271
	6 281	6 708	7 813



Osobné náklady

Výška personálnych nákladov 645 tis. EUR bola dosiahnutá pri priemernom prepočítanom stave zamestnancov 17,67 kým v roku 2021 to bolo 17,75. Nárast objemu oproti predchádzajúcemu roku

bol oproti predchádzajúcemu roku spôsobený zvýšením miezd o infláciu a zvýšenej potreby nadčasovej práce.

Odpisy

Čiastka 725 tis. EUR zahŕňa odpisy vo výške 882 tis. EUR a zúčtovanie opravnej položky k majetku v Kremnici a Lučenci vo výške -157 tis. EUR.

Výsledok hospodárenia

Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti za rok 2022 bol zisk vo výške 1 339 tis. EUR. Oproti predchádzajúcemu roku išlo o zvýšenie o 185 tis. EUR. Plánovaný výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti vo výške 952 tis. EUR bol splnený a prekročený. Dôvodom boli vyššie tržby za predaj elektriny z novovybudovanej KGJ v Krupine, predajná cena elektriny bola vyššia ako v pláne. Bola prehodnotená výška opravných položiek k majetku a následne kladne ovplyvnili hospodársky výsledok o 126 tis. EUR oproti plánu. Náklady na poradenstvo, opravy a niektoré iné prevádzkové náklady neboli vyčerpané v plánovanej výške.

Výsledkom hospodárenia z finančnej činnosti za rok 2022 bola strata vo výške 53 tis. EUR, ktorú tvoria hlavne úroky z bankových úverov vo výške 48 tis. EUR a úroky z pôžičiek vo výške 3 tis. EUR.

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

V tis. EUR	2020	2021	2022
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	1 032	1 154	1 339
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-57	-52	-53
Splatná daň z príjmov	-174	-203	-272
Odložená daň z príjmov	-33	-29	1
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	768	870	1 015

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. 2022.

IX. NÁVRH NA POUŽITIE ZISKU

Za rok 2022 bol dosiahnutý výsledok hospodárenia po zdanení zisk 1 015 328,24 EUR.

Predpokladané rozdelenie hospodárskeho výsledku:

Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	1 015 328,24 EUR
Tvorba rezervného fondu (5 % z čistého zisku)	50 766,41 EUR
Dividendy	964 561,83 EUR

Valné zhromaždenie spoločnosti STEFE ECB, s.r.o. rozhodne o rozdelení zisku roku 2022 na valnom zhromaždení v roku 2023.

X. PRAVDEPODOBNÝ VÝVOJ A VÝHLÁD DO ROKU 2022

Rok 2023 bude zameraný na ukončenie projektov započatých v predchádzajúcich rokoch, t.j. predovšetkým kogeneračných jednotiek v Rožňave, Banskej Bystrici a Levoči. Ďalej sa bude pokračovať v príprave a realizácii plánovaných projektov – výstavby fotovoltických zariadení v Rimavskej Sobote a Rožňave (lokálne zdroje) za účelom zníženia spotreby elektriny odoberanej z distribučnej siete a tiež za účelom výroby tejto elektriny z obnoviteľných zdrojov. Pre tieto projekty spoločnosť plánuje využiť strechy vlastných objektov.

XI. DOPLŇUJÚCE ÚDAJE

Spoločnosť v priebehu roka 2022 nevynakladala žiadne náklady na výskum a vývoj.

Spoločnosť v roku 2022 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 31.12.2022
- Správa audítora

V Banskej Bystrici 23.02.2023

Fabian Grimme BSc
konateľ spoločnosti

Ing. Ján Brunner
konateľ spoločnosti