



VÝROČNÁ SPRÁVA 2024

STEFE ECB, s.r.o.

Efektívna Ekologická Energia

I. PRÍHOVOR VEDENIA SPOLOČNOSTI

Vážení spoločníci, zamestnanci, obchodní partneri,

rok 2024 bol pre spoločnosť STEFE ECB obdobím významných úspechov a posunov vpred. Počas uplynulého roka sme pokračovali v realizácii našich strategických cieľov a projektov, ktoré reflektujú našu oddanosť udržateľnému rozvoju, inováciám a zvyšovaniu efektívnosti našich energetických systémov.

Za úspechmi tohto roku stoja mnohé výzvy, ktoré sme spoločne prekonalí, a s hrdosťou môžeme konštatovať, že sme dosiahli všetky kľúčové míľniky, ktoré sme si stanovili. Na začiatku roka 2024 sme vstúpili do ďalšej etapy našich projektov s novými krokmi a posilnením nášho tímu. S radosťou vítame nové kolegyne, ktoré sa pripojili k našim technickým a ekonomickým tímom, a veríme, že ich odborné skúsenosti a energický prístup nám pomôžu dosiahnuť naše ciele.

V júni 2024 sme úspešne spustili do prevádzky kogeneračnú jednotku v Rožňave s výkonom 210 kWe, a v júli 2024 sme rovnakým spôsobom spustili druhú kogeneračnú jednotku v Levoči, taktiež s výkonom 210 kWe. Tieto nové jednotky nám umožňujú efektívnejšie využívať zemný plyn na výrobu elektriny a tepla. Veríme, že tento krok nám pomôže dosiahnuť ešte vyššiu úroveň udržateľnosti a zníženia emisií pri výrobe tepla.

Okrem toho sme úspešne zavřili proces odkúpenia zdroja na výrobu tepla z biomasy vo Veľkom Krtíši s výkonom 4 MW, ktorý od 1. júla 2024 prevádzkujeme pod našou správou. Tento krok posilňuje našu pozíciu v oblasti obnoviteľných zdrojov a zároveň nám umožňuje ďalej znižovať našu závislosť od fosílnych palív.

Rok 2024 bol tiež obdobím ďalšieho rozvoja našich fotovoltaických projektov. Ukončili a sprevádzkovali sme projekty fotovoltaických elektrární v Rimavskej Sobote a Rožňave. V rámci týchto projektov sme v Rimavskej Sobote zvýšili inštalovaný výkon fotovoltaickej elektrárne z 52 kW na 90 kW a uviedli do prevádzky novú fotovoltaickú elektráreň na streche kotolne K108 v Rožňave s výkonom 99 kW.

Chceme sa úprimne poďakovať všetkým našim zamestnancom za ich oddanosť, pracovitost a nasadenie. Vaša neúnavná práca, odborné zručnosti a ochota čeliť každodenným výzvam sú základom našich úspechov. Bez Vás by sme nemohli dosiahnuť to, čo sme dosiahli.

Rovnako by sme sa chceli poďakovať našim spoločníkom za ich neoceniteľnú dôveru a podporu. Vaša spolupráca je pre nás kľúčová a pomáha nám realizovať naše ambiciózne plány. Vaša vízia a podpora sú nezastupiteľné pri našich úspechoch.

Rok 2024 bol pre našu spoločnosť rokom výziev, ale aj príležitostí. Máme za to, že sa nám spoločným úsilím podarilo tieto výzvy zdolať a využiť ponúknuté príležitosti. V nasledujúcom období sa sústredíme na spustenie kogeneračnej jednotky v Banskej Bystrici a prípravu projektu dvoch kogeneračných jednotiek v Rožňave.

Ďakujeme vám za vašu dôveru, podporu a spoluprácu. Tešíme sa na spoločné úspechy v nasledujúcich rokoch.

S úctou,

konatelia spoločnosti

II. VŠEOBECNÉ HOSPODÁRSKE A POLITICKÉ PROSTREDIE

Hospodársky vývoj Slovenska bol v roku 2024 poznačený rôznymi vplyvmi, ktoré ovplyvnili rôzne odvetvia ekonomiky. Celková ekonomická aktivita krajiny pokračovala vo všeobecnom trende rastu, aj keď s určitými výkyvmi a výzvami.

Jedným z hlavných faktorov, ktoré ovplyvnili hospodárstvo, bola globálna ekonomická situácia. Rastúce obavy z možnej recesie vo svetovej ekonomike spôsobili určitú neistotu a opatrný prístup mnohých investorov a podnikateľov. Napriek tomu sa Slovensko dokázalo relatívne dobre držať vzhľadom na tieto globálne faktory. Avšak výhľad ďalšieho vývoja hospodárstva Slovenska je neistý. V dôsledku mimoriadneho zvýšenia zadlženosti za posledné roky sa dlh verejnej správy priblížil k 60 % HDP a slovenská vláda bola nútená na jeseň 2024 oznámiť opatrenia na ozdravenie verejných financií, ktorých výsledkom bol prvý, ale pravdepodobne nie posledný konsolidačný balíček. Prierezovo okrem iného zahŕňal zvýšenie sadzieb DPH, daní z príjmu právnických osôb, ako aj zavedenie novej transakčnej dane. Ozdravenie verejných financií je potrebné, avšak je veľmi otáznne, či prijaté konsolidačné opatrenia naplnia očakávania vlády a nezhoršia konkurencieschopnosť Slovenska natoľko a tak, že sa zastaví príliv zahraničných investícií, resp. dôjde k odlivu podnikateľov zo Slovenska.

Po 0,4 % raste HDP za rok 2022, dosiahlo Slovensko rast HDP za rok 2023 vo výške cca 1,4 % a za rok 2024 dosiahne Slovensko rast HDP predbežne vo výške 2,0 % spolu s infláciou na úrovni 2,8 %. Nepotvrdený, predbežný údaj o nezamestnanosti je vo výške cca 5,4 %, čo predstavuje pokles oproti roku 2023 o 0,4 %.

Politický vývoj na Slovensku v roku 2024 bol nanajvýš dynamický, pričom krajina čelila rôznym politickým, sociálnym a hospodárskym výzvam.

Po parlamentných voľbách 2023 vznikla vláda v zložení politických strán SMER, HLAS a SNS. Okrem iného sa vo všeobecnosti očakávala stabilita vlády a koalíciej väčšiny v parlamente. Avšak opak sa stal pravdou a najmä v druhej polovici roka 2024 sa začali v rámci koalíciej väčšiny v parlamente vytvárať viaceré skupinky poslancov, ktoré nie sú spokojné s činnosťou vlády a prestali podporovať koalíciu v parlamente pri schvaľovaní zákonov. Táto politická situácia, vzhľadom na tesnú väčšinu koalície v parlamente, vyústí buď v zásadnú rekonštrukciu vlády alebo dokonca v predčasné voľby.

III. ENERGETICKÉ A REGULAČNÉ PROSTREDIE

Po bezprecedentnom roku 2022, v ktorom nekontrolovateľne rástli ceny energií a roku 2023, v ktorom došlo k postupnému poklesu prakticky od začiatku roka, bol rok 2024 v znamení ďalšieho ich poklesu a stabilizácie cien. Prispelo k tomu viacero faktorov. Jedným z nich bola jasná diverzifikácia EÚ vo forme zvýšeného podielu dovozu LNG, vrátane rozhodnutí jednotlivých vlád o budovaní nových kapacít LNG terminálov a postupný odklon od ruského plynu. Na druhej strane jednoznačný záväzok EÚ k zvýšeniu využitia podielu obnoviteľných zdrojov. V neposlednom rade k poklesu cien prispeli klimatické zmeny a historicky teplý rok, naplnenie zásobníkov plynu takmer na 100 % a aj postupné prepádanie sa jednotlivých ekonomík k nulovému rastu HDP až recesii. Napriek tomu záver roka 2024 vzhľadom na hroziace ukončenie zmluvy o tranzite ruského plynu cez Ukrajinu, ktorý sa k 1.1.2025 aj potvrdil, priniesol na trh nervozitu a opätovný nárast cien.

Aj keď pre rok 2025 bola celý čas avizovaná už len adresná pomoc v rámci kompenzačných opatrení v oblasti cien tepla, napriek tomu sa vláda na poslednú chvíľu rozhodla formu pomoci ponechať v nezmenenej forme, ako to bolo v rokoch 2023 a 2024. A to aj napriek zvýšeniu DPH sadzby z 20 % na

23 %.

Na záver roka 2023 došlo k zmene predsedu Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ďalej len „ÚRSO“), ktorým sa stal opäť Ing. Jozef Holjenčík. Predsedom úradu bol už v rokoch 2007 – 2017. Nový predseda ÚRSO sa v roku 2024 pustil do zásadných zmien v oblasti regulácie energetiky, a to v každej jej oblasti, či už plynárenskej, teplárenskej, vodárenskej, alebo v oblasti elektrickej energie. Hlavnou črtou všetkých zmien je sprísnenie regulácií a z pohľadu regulačného úradu získanie ešte výraznejšej kontroly nad konaním regulovaných subjektov. Zároveň jasne deklaruje zníženie a obmedzenie doterajšej podpory rozvoja využívania obnoviteľných zdrojov energie. Bohužiaľ rozsah, povaha a frekvencia týchto zmien, najmä ich nejasnosť a nízka kvalita legislatívy, vzbudzujú u regulovaných subjektov veľké otázky nad budúcim smerovaním celého sektora, a oddalovanie rozhodnutí o významných investíciách do rozvoja energetiky.

II. TRH a OBCHODNÝ ROZVOJ

V roku 2024 sa spoločnosť zamerala na dobudovanie a zavedenie do prevádzky prebiehajúcich investičných akcií - kogeneračných jednotiek (KGJ) a lokálnych zdrojov elektriny.

Projekt lokálneho zdroja výroby elektriny s inštalovaným výkonom 99 kW v Rožňave, umiestnený na streche kotolne K 108 bol fyzicky dokončený v závere roka 2023. V prvých mesiacoch tohto roka spoločnosť získala pre zdroj povolenie na podnikanie v elektroenergetike od ÚRSO a od marca 2024 bola spustená výroba elektriny. Prebytky elektriny, ktoré sú dodávané do distribučnej siete, vykupuje SPP a.s. za cenu SPOT v priemere to bolo 27,61 €/MWh.

Realizácia výstavby KGJ v objekte plynovej kotolne K 105 v Rožňave bola ukončená a stavba právoplatne skolaudovaná v júni 2024. Nakoľko spoločnosť získala v prvej polovici roka 2024 pre zdroj povolenie od ÚRSO na podnikanie v elektroenergetike a tepelnej energetike, bola trvalá prevádzka KGJ spustená rovnako v júni 2024. Vyrobené teplo v prevádzke je dodávané do rozvodu STEFE Rožňava, s.r.o. a vyrobená elektrina je vykupovaná spoločnosťou SPP a.s.

Ak výstavba KGJ v objekte plynovej kotolne Západ 2 v Levoči bola ukončená a stavba právoplatne skolaudovaná v júli 2024. Spoločnosť získala v prvej polovici roka 2024 pre zdroj povolenie od ÚRSO na podnikanie v elektroenergetike a tepelnej energetike. Trvalá prevádzka KGJ bola spustená začiatkom augusta 2024. Vyrobené teplo v prevádzke je dodávané do rozvodu STEFE THS, s.r.o. a vyrobená elektrina je vykupovaná spoločnosťou SPP a.s.

Realizácia výstavby KGJ v objekte plynovej kotolne PK 14 Banská Bystrica, Sásová bola ukončená. V októbri 2024 bola úspešne vykonaná funkčná skúška zariadenia za účasti prevádzkovateľa distribučnej spoločnosti Stredoslovenská distribúcia, a.s. Spoločnosť získala pre zdroj povolenie od ÚRSO na podnikanie v elektroenergetike, a v priebehu decembra 2024 aj na podnikanie v tepelnej energetike. Kolaudačné konanie prebehlo 20. decembra, právoplatnosť nadobudlo v mesiaci január 2025, kedy bolo aj spustené do prevádzky.

Spoločnosť získala v septembri, po necelých šiestich mesiacoch od podania žiadosti, právoplatné územné rozhodnutie k výstavbe 2 KGJ v Rožňave v kotolni K 103 o výkone 2x400kW. Dňa 22.10.2024 bola na stavebný úrad v Rožňave podaná žiadosť a projektová dokumentácia pre vydanie stavebného povolenia. Z dôvodu dĺžky trvania získavania povolení od stavebného úradu a z dôvodu už prebiehajúcej vykurovacej sezóny bude stavebná činnosť plánovaná na rok 2024 realizovaná až v roku 2025.

K 1.7.2024 bola od spoločnosti Hontianska energetická odkúpená prevádzka biomasovej kotolne s výkonom 4 MW vo Veľkom Krtíši. Pred spustením do prevádzky, boli na zdroji realizované dodatočné

investície a práce menovite: kúpa nakladača na manipuláciu s drevnou štiepkou, vybudovanie oporných stien skladu biomasy, aktualizácia hardwaru a softwaru riadiaceho systému, vybudovanie kamerového systému, vybudovanie systému pre meranie teploty biomasy s diaľkovým odčítaním hodnôt, vybudovanie obtoku výmenníkovej stanice, úprava riadenia výmenníkovej stanice a tiež boli realizované predsezónne práce na kotle. Výroba bola spustená v mesiaci október.

Tak ako po minulé roky, tak sa aj v roku 2024 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.

III. EKOLÓGIA

V roku 2024 k 21 technickým zariadeniam na výrobu tepla pribudli ďalšie 3 zariadenia, a to 2 novovybudované kogeneračné jednotky v Rožňave a Levoči a kotolňa na biomasu vo Veľkom Krtíši. Spoločnosť STEFE ECB v roku 2024 prevádzkovala spolu 21 stredných zdrojov znečistenia v zmysle Zákona č. 146/2023 Z.z. o ochrane ovzdušia. V štrnástich 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 a Veľkom Krtíši ide čisto len o zdroj na spaľovanie biomasy. 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 2024 boli dosiahnuté vo výške 22,79 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 83,46 %.

Kogeneračná jednotka v Krupine na báze plynového motora zabezpečuje vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla a elektriny. Úspory primárnej energie za rok 2024 boli dosiahnuté vo výške 25,22 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 87,09 %.

Kogeneračná jednotka v Rožňave umiestnená v kotolni K105 na báze plynového motora zabezpečuje vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla a elektriny. Úspory primárnej energie za rok 2024 boli dosiahnuté vo výške 22,65 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 89,48 %.

Kogeneračná jednotka v Levoči na báze plynového motora zabezpečuje vysokoúčinnú kombinovanú výrobu tepla a elektriny. Úspory primárnej energie za rok 2024 boli dosiahnuté vo výške 25,59 % pri celkovej účinnosti kogeneračnej jednotky 88,35 %.

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 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.
- Na zabezpečenie odpadového hospodárstva vrátane odberu prepravy, zhodnotenia a zneškodnenia odpadov (popol, škvára a prach z kotlov) v prevádzke Radvaň a Veľký Krtíš bola podpísaná Zmluva o poskytovaní služieb v odpadovom hospodárstve č. 4252521 (260/117/144) a č.(260/117/173) so spoločnosťou Marius Pedersen, a.s. Trenčín, pobočka Banská Bystrica a Veľký Krtíš.

IV. ORGANIZAČNÝ A PERSONÁLNY ROZVOJ

Chod spoločnosti bol zabezpečený s priemerným prepočítaným stavom zamestnancov 18,77.

V priebehu roka sme prijali dvoch nových zamestnancov na posilnenie technického a ekonomického úseku, ktoré bolo nevyhnutné v dôsledku rozšírenia výroby a tým aj zvýšenia náročnosti práce v administratíve. Obsluha v zariadeniach daných do prevádzky v roku 2024 sa vykonáva dodávateľským spôsobom. Z materskej dovolenky sa vrátila kolegyňa z ekonomického úseku a tým sa ukončil pracovný pomer k 31.12.2024 zastupujúceho zamestnanca.

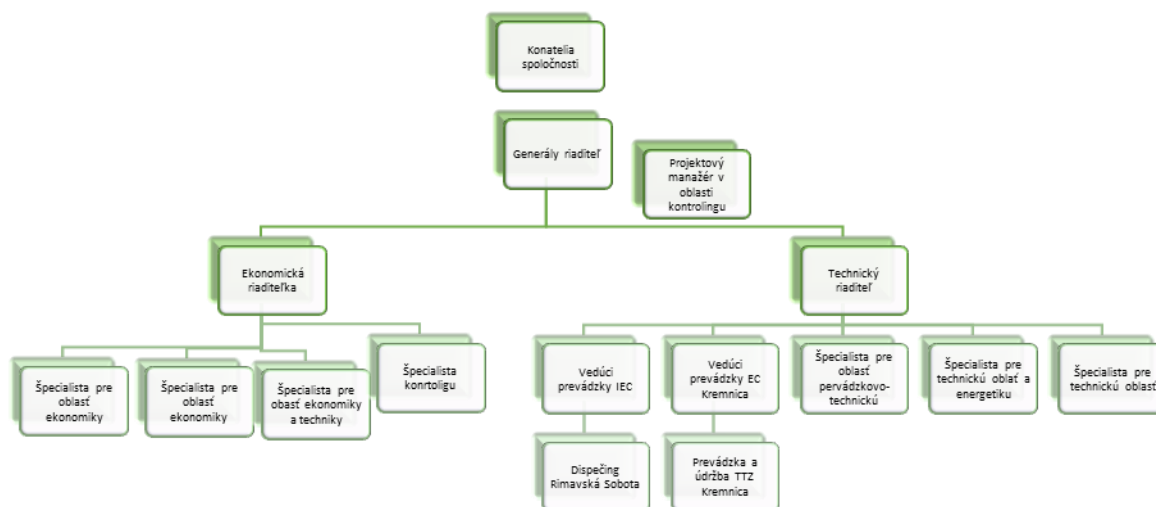
Spoločnosť poskytovala svojim zamestnancom vhodné podmienky pre ich odborný rast. Vzdelávanie sa väčšinou realizovalo prostredníctvom online seminárov z energetickej, ekonomickej a technickej oblasti.

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

	2022	2023	2024
Konečný stav aktívnych zamestnancov	18	18	21
a) podľa pohlavia			
ženy	4	4	7
muži	14	14	14
b) podľa veku			
v produktívnom veku	19	19	21
v poproduktívnom veku *	0	0	0
c) podľa dosiahnutého vzdelania			
vysokoškolské	9	9	12
stredné s maturitou	8	7	7
stredné bez maturity	1	2	2

*(poproduktívny vek 65 a viac)

Organizačná štruktúra spoločnosti roku 2024



V. PRIEBEH OBCHODOVANIA

Predaj tepla

V obchodnom roku 2024 sa dosiahol vyšší objem predaja tepla ako v predchádzajúcom roku 2023, ale zároveň nižší oproti plánovanému objemu. 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 a tiež posunom zavedenia kogeneračných jednotiek v Rožňave a Levoči do prevádzky. Kogeneračná jednotka v Banskej Bystrici bude spustená do prevádzky v januári 2025.

Počet prevádzok na výrobu tepla - sedemnášť

- 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
- 3 plynové motory na kombinovanú výrobu elektriny a tepla v Krupine, Rožňave a Levoči
- Kotolňa na biomasu vo Veľkom Krtíši

Inštalovaný výkon sústavy tepelných zariadení v MW:

Zariadenia na výrobu tepla	
Výroba tepla 2022	101,0730
Výroba tepla 2023	101,0730
Výroba tepla 2024	105,6235

Spotreba plynu vo výrobe tepla v MWh

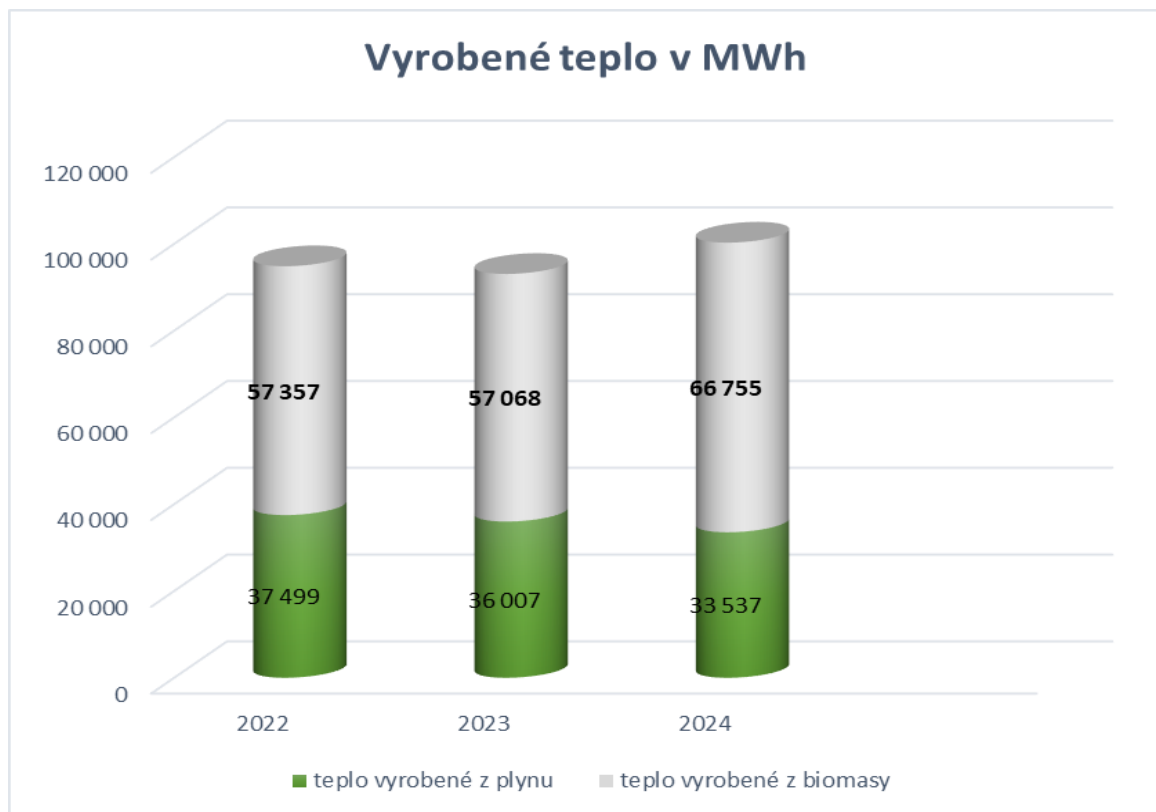
Miesto spotreby	2022	2023	2024
PK v obchodných centrách	2 767	2 471	2 382
Plynový motor IEC R.Sobota	14 224	12 630	14 206
Plynová kotolňa K108 Rožňava	8 317	9 206	6 630
Plynové kotolne v Kremnici	639	513	414
Plynová kotolňa plaváreň Štiavničky	2 799	2 687	2 451
Plynové kotly Radvaň	14 778	13 787	11 672
Plynový motor Krupina	2 196	2 393	1 937
Plynový motor Rožňava			715
Plynový motor Levoča			802
Spolu	45 720	43 687	41 209

Spotreba biomasy (drevnej štiepky) vo výrobe tepla v MWh

Miesto spotreby	2022	2023	2024
Kotolňa na biomasu v Rimavskej Sobote	17 677	18 328	19 020
Kotolňa na biomasu v Rožňave	8 201	7 229	8 655
Kotolne na biomasu v Kremnici	6 429	6 323	5 944
Kotolňa na biomasu v Banskej Bystrici	27 541	29 511	30 983
Kotolňa na biomasu v Revúcej	11 552	12 087	12 268
Kotolňa na biomasu vo V. Krtíši			7 686
Spolu	71 400	73 478	84 556
Podiel na výrobe tepla v %	61,0	61,3	67,2

Podiel biomasy na celkovej spotrebe paliva pre výrobu tepla v roku 2024 vzrástol v dôsledku začatia prevádzkovania zdroja Kotolňa na biomasu vo V. Krtíši od 1.7.2024.

		2022	2023	2024
Dodané teplo celkom	MWh	94 324	92 920	99 964
Z toho: v rámci koncernu	MWh	89 429	88 388	95 704
mimo koncernu	MWh	4 895	4 532	4 245
Vyrobené teplo celkom		94 856	93 075	100 292
Z toho: teplo vyrobené z plynu	MWh	37 499	36 007	33 537
teplo vyrobené z biomasy	MWh	57 357	57 068	66 755



Medziročný nárast výroby a predaja tepla sa dosiahol najmä kúpou kotolne na biomasu vo Veľkom Krtíši, kde sa s výrobou tepla začalo vo štvrtom kvartáli.

Predaj elektrickej energie

V roku 2024 bol výkupcom elektriny z KGJ v Rimavskej Sobote, Krupine a tiež z novovybudovaných KGJ v Rožňave a Levoči, Slovenský plynárenský priemysel a.s., na základe Zmluvy o dodávke elektriny a prevzatí zodpovednosti za odchýlku s využitím IS OKTE mimo režimu povinného výkupu v rámci podpory výkupom elektriny.

Dodaná do siete SSE		2022	2023	2024
Dodaná elektrická energia z KGJ RS	MWh	10 349	8 802	9 899

Elektrická energia dodaná z KGJ Krupina	MWh	1 218	1 303	1 104
Elektrická energia dodaná z KGJ Rožňava	MWh			364
Elektrická energia dodaná z KGJ Levoča	MWh			466
Elektrická energia dodaná z FVZ RS, RV	MWh		7	51
		11 567	10 112	11 884

Dodaná v rámci koncernu		2022	2023	2024
	MWh	-	78	78

Predaj chladu

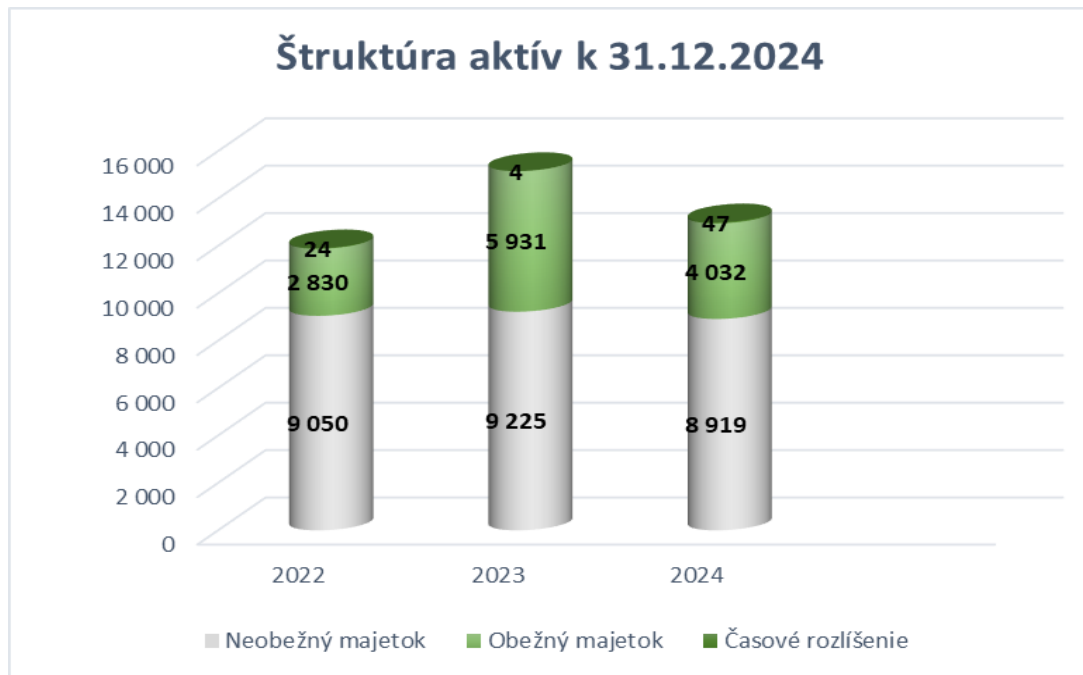
		2022	2023	2024
Dodaný chlad	MWh	487	503	534

Chlad je dodávaný do obchodného centra v Lučenci a Trnave. I napriek pozitívnemu vývoju predaja chladu je objem predaja nízky v porovnaní s kapacitami výroby.

Vývoj majetku a zdrojov jeho krytia

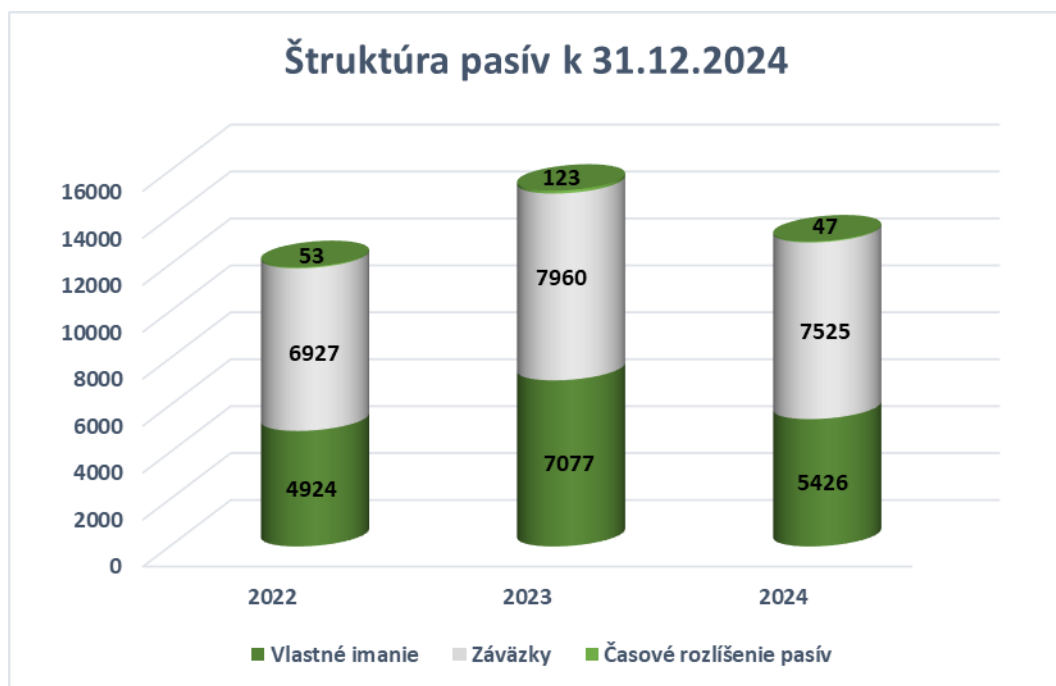
Bilančná suma aktív dosiahla k 31.12.2024 hodnotu 12 998 tis. EUR. V porovnaní s rokom 2023 došlo k poklesu. Kým neobežný majetok poklesol o 303 tis. EUR, obežný majetok o 1 899 tis. EUR. Dôvodom bolo jednak zníženie tržieb za elektrinu v dôsledku nižších výkupných cien elektriny ako aj spotových trhových cien, čo malo vplyv na nižší zisk a teda zníženie objemu finančných prostriedkov na účte ako i pohľadávok z obchodného styku za mesiac december. Pokles neobežného majetku bol spôsobený zdĺhavými konaniami pri výstavbe investícií, hlavne čo sa týka dvoch kogeneračných jednotiek v kotolni K103 v Rožňave. Takmer celá investícia bola presunutá do roku 2025.

V tis. EUR	2022	2023	2024
Spolu majetok	11 904	15 160	12 998
Neobežný majetok	9 050	9 225	8 919
Dlhodobý nehmotný majetok	6	3	2
Dlhodobý hmotný majetok	9 044	9 222	8 917
Dlhodobý finančný majetok			
Obežný majetok	2 830	5 931	4 032
Zásoby	506	531	355
Dlhodobé pohľadávky	0		
Krátkodobé pohľadávky	1 172	3 739	2 465
Krátkodobý finančný majetok (EC)	425	569	433
Finančné účty	727	1 092	779
Časové rozlíšenie	24	4	47



Pasíva (zdroje krytia) sú tvorené vlastným kapitálom vo výške 5 426 tis. EUR k 31.12.2024, cudzími zdrojmi vo výške 7 525 tis. EUR a ostatnými pasívami vo výške 47 tis. EUR. Cudzie zdroje sú tvorené predovšetkým záväzkom voči VÚB, SLSP, UniCredit Bank a TATRA banke z titulu čerpania úverov v predchádzajúcich rokoch a tiež v roku 2024. Dlhodobý záväzok je ďalej tvorený z odloženého daňového záväzku vo výške 776 tis. EUR. Krátkodobé záväzky okrem bežných záväzkov z obchodného styku a krátkodobej časti pôžičky od EFG vo výške 52,5 tis. EUR tvoria nevyfakturované dodávky, záväzky-rezervy z dohadu na vyúčtovanie tepla a chladu, na emisné certifikáty, daňové záväzky.

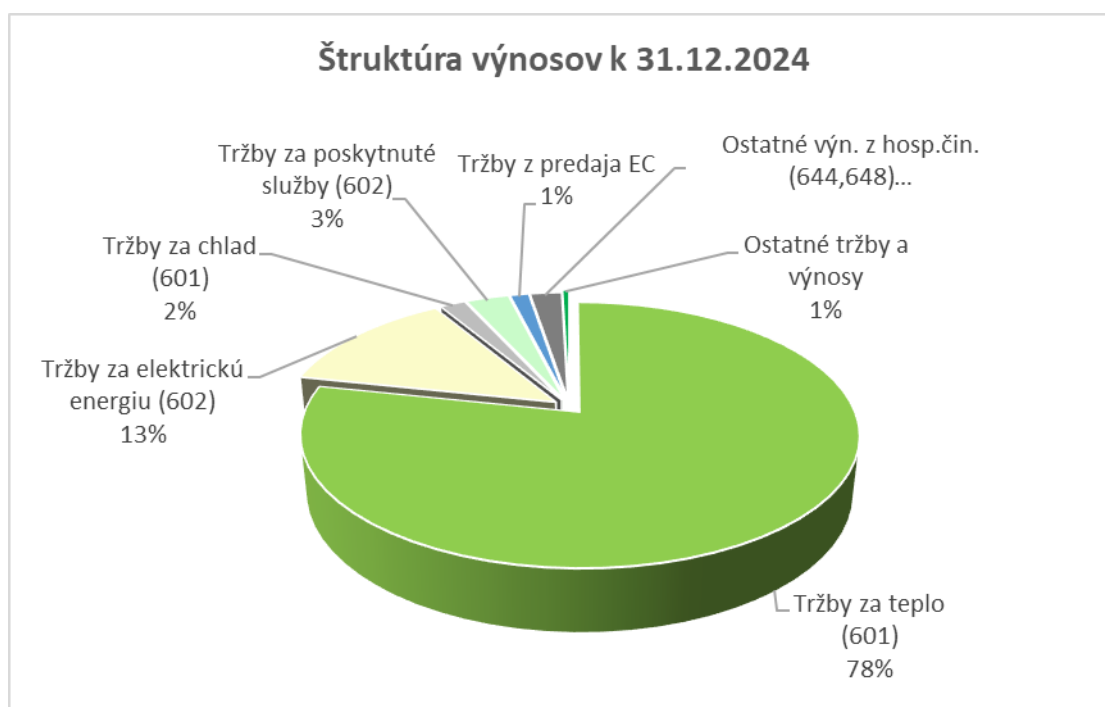
V tis. EUR	2022	2023	2024
Spolu vlastné imanie a záväzky	11 904	15 160	12 998
Vlastné imanie	4 924	7 077	5 426
Základné imanie	3 607	3 607	3 607
Fondy zo zisku	302	353	361
Výsledok hosp. za účt. obdobie/+/-	1 015	3 117	1 458
Záväzky	6 927	7 960	7 525
Rezervy	339	1 079	500
Dlhodobé záväzky	855	644	777
Bankový úver	4 325	3 784	4 485
Krátkodobé záväzky	1 408	2 453	1 763
Časové rozlíšenie pasív	53	123	47



Výnosy

Výnosy z hospodárskej činnosti dosiahli v roku 2024 výšku 14 453 tis. EUR, z toho tržby za predaj tepla dosiahli takmer úroveň tržieb z roku 2023 a predstavovali 11 508 tis. EUR. Ich výška bola dosiahnutá pri väčšom objeme predaja tepla o 7 044 MWh pri nižších predajných cenách tepla v dôsledku nižších cien paliva oproti roku 2023. Tržby z predaja elektrickej energie z kogeneračných jednotiek boli oproti predchádzajúcemu roku nižšie o 2 073 tis. EUR pri vyššom objeme predanej elektriny o 1 772 MWh v dôsledku nepriaznivého vývoja cien elektriny pre výrobcu. Tržby z predaja chladu 259 tis EUR – nepatrný nárast v dôsledku vyšších dodávok chladu o 31 MWh ale i rastu fixnej zložky ceny o infláciu. 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 2023 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 153 tis. EUR. Ostatné finančné výnosy boli dosiahnuté výnosovými úrokmi z termínovaných vkladov ako i predajom emisných certifikátov.

v tis. EUR		2022	2023	2024
Tržby za teplo	(601)	7 142	11 591	11 508
Tržby za elektrickú energiu	(601)	1 115	3 990	1 917
Tržby za chlad	(601)	229	249	259
Tržby za poskytnuté služby	(602)	187	225	435
Tržby z prenájmu termok.	(602)	21	51	14
Tržby z predaja DHM a mat.	(641,642)	22	2	1
Ostatné výnosy z hosp.čin.	(644,648)	112	304	319
Finančné výnosy - výnosové úroky	(662)		31	50
Tržby z predaja EC				189



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

Náklady

Náklady na spotrebovaný materiál (palivo - drevnú štiepku) boli vyššie oproti predchádzajúcemu roku o 80 tis. EUR, čo predstavuje nárast len o 3 % ale spotreba v MWh bola vyššia o 11 078 MWh (15%) v dôsledku vyššej výroby tepla z drevej štiepky aj v kotolni na biomasu vo Veľkom Krtiši. Cena štiepky oproti roku 2023 klesla o 11%. Plynu sa spotrebovalo o 2 604 MWh menej pri nižšej cene plynu oproti roku 2023 o 7,12 EUR/MWh (8%) a náklady na plyn poklesli o 429 tis. EUR.

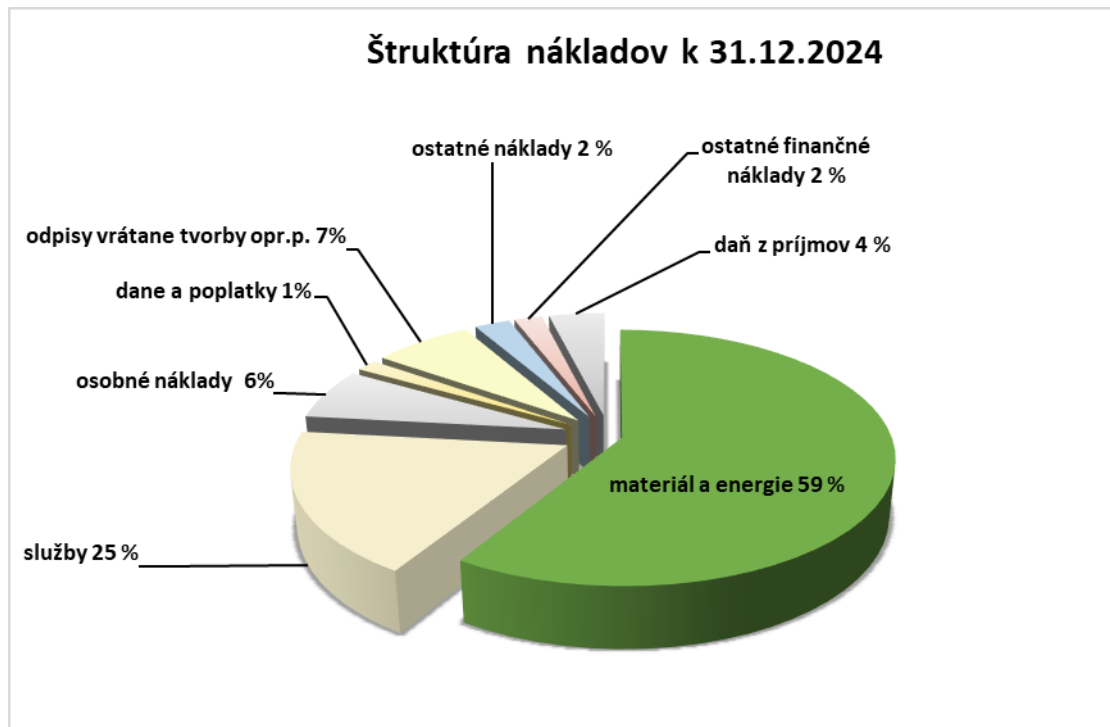
Výrobná spotreba

Spotrebu materiálu a energie vykazuje spoločnosť za rok 2024 vo výške 7 781 tis. EUR, z toho spotreba biomasy 2 834 tis. EUR, zemného plynu 4 556 tis. EUR, spotreba elektrickej energie 243 tis. EUR, spotreba ostatného materiálu a energií 62 tis. EUR. Spotreba elektrickej energie na výrobu chladu je vykazovaná ako ostatný materiálový náklad (46 tis. EUR).

Náklady na **služby** boli vo výške 2 373 tis. EUR, z toho opravy a udržiavanie 550 tis. EUR, poradenstvo 227 tis. EUR, pripojovací poplatok 693 tis. EUR nájomné 406 tis. EUR, náklady na audit 6 tis. EUR, platby za odchýlku a systémové poplatky pri dodávkach elektriny 49 tis. EUR, obsluha kotolní 281 tis. EUR a ostatné služby vo výške 161 tis. EUR.

v tis. EUR	2022	2023	2024
materiál a energie	3 891	8 168	7 781
služby	1 931	2 441	2 373
osobné náklady	645	725	857
dane a poplatky	19	21	194
odpisy vrátane tvorby a zúčt. OP	725	753	920
zost. cena predaného DHM a mat	22	2	

ostatné náklady	256	312	330
ostatné finančné náklady	53	73	262
daň z príjmov	271	830	516
	7 813	13 325	13 233



Osobné náklady

Výška personálnych nákladov 856 tis. EUR bola dosiahnutá pri priemernom prepočítanom stave zamestnancov 18,77, kým v roku 2023 to bolo 17,63. Nárast objemu personálnych nákladov oproti predchádzajúcemu roku bol spôsobený prijatím 2 zamestnancov v priebehu roka, zvýšením miezd o infláciu a zvýšenou potrebou nadčasovej práce.

Odpisy

Čiastka 920 tis. EUR zahŕňa už len odpisy, kým v predchádzajúcich dvoch rokoch bola celková výška odpisov znížená o zúčtovanie opravnej položky k majetku v Kremnici a Lučenci po -126 tis. EUR ročne.

Výsledok hospodárenia

Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti za rok 2024 bol zisk vo výške 1 998 tis. EUR. Oproti predchádzajúcemu roku išlo o zníženie o 1 991 tis. EUR v dôsledku nižších predajných cien elektriny a tepla. Plánovaný výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti vo výške 1 339 tis. EUR bol splnený a prekročený. Hlavným dôvodom bola vyššia predajná cena elektriny a tepla oproti plánovanej ako aj úspora niektorých druhov nákladov oproti plánu.

Výsledkom hospodárenia z finančnej činnosti za rok 2024 bola strata vo výške 23 tis. EUR, ktorú tvoria hlavne úroky z bankových úverov vo výške 82 tis. EUR a úroky z pôžičiek vo výške 5 tis. EUR. Výnosové úroky z termínovaného vkladu vo výške 50 tis. EUR eliminovali čiastočne stratu. Zisk z obchodovania s emisnými certifikátmi tiež kladne ovplyvnil výsledok z finančnej činnosti vo výške 17 tis. EUR.

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

V tis. EUR	2022	2023	2024
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	1 339	3 989	1 998
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-53	-42	-23
Splatná daň z príjmov	-272	-972	-329
Odložená daň z príjmov	1	142	-187
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	1 015	3 117	1 459

VI. PODSTATNÉ UDALOSTI PO SÚVAHOVOM DNI

Po súvahovom dni nenastali žiadne dôležité udalosti, ktoré by mali podstatný vplyv na účtovnú závierku spoločnosti k 31. 12. 2024.

VII. NÁVRH NA POUŽITIE ZISKU

Za rok 2024 bol dosiahnutý výsledok hospodárenia po zdanení zisk 1 458 677,23 EUR.

Valné zhromaždenie spoločnosti STEFE ECB, s.r.o. rozhodne o rozdelení zisku roku 2024 na valnom zhromaždení v roku 2025 v súlade so Zakladateľskou listinou.

VIII. PRAVDEPODOBNÝ VÝVOJ A VÝHLÁD DO ROKU 2025

Rok 2025 bude zameraný na ukončenie projektov započatých v predchádzajúcich rokoch, t.j. predovšetkým kogeneračnej jednotky v Banskej Bystrici a 2 kogeneračných jednotiek v kotolni K103 v Rožňave. Okrem dokončenia už vyššie zmienených projektov budú pokračovať aj práce na technickom zhodnotení majetku - Kotolne na biomasu vo Veľkom Krtíši, rekonštrukcie trafostanice v Rimavskej Sobote.

IX. DOPLŇUJÚCE ÚDAJE

Spoločnosť v priebehu roka 2024 nevynakladala žiadne náklady na výskum a vývoj.

Spoločnosť v roku 2024 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 31.12.2024
- Správa audítora

V Banskej Bystrici 10.02.2025

Fabian Grimme MSc.
konateľ spoločnosti

Ing. Ján Brunner
konateľ spoločnosti