



VÝROČNÁ SPRÁVA ZA ROK **2021**

Martinská teplárenská, a.s.



**Teplárenský
holding**

OBSAH

ZÁKLADNÉ ÚDAJE SPOLOČNOSTI	3
PREDMET ČINNOSTI	4
ŠTATUTÁRNE ORGÁNY A MANAŽMENT SPOLOČNOSTI	6
PRÍHOVOR PREDSEDU PREDSTAVENSTVA	7
ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA	8
VÝROBNÉ AKTIVITY	9
INVESTIČNÉ AKTIVITY	12
OBCHODNÉ AKTIVITY	14
ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	16
ĽUDSKÉ ZDROJE	20
EKONOMIKA	21
DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE	27
KONTAKTY	28

ZÁKLADNÉ ÚDAJE SPOLOČNOSTI

OBCHODNÉ MENO: Martinská teplárenská, a. s.

SÍDLO SPOLOČNOSTI: Robotnícka 17, Martin 036 80

PRÁVNÁ FORMA: Akciová spoločnosť

IČO: 36 403 016

DIČ: 2020 122 555

Obchodný register Okresného súdu Žilina, oddiel: Sa, vložka číslo: 10329/L

ZÁPIS DŇA: 1. 1. 2002



PREDMET ČINNOSTI

VÝROBA TEPLA, VÝROBA ELEKTRINY, VÝKUP ELEKTRINY, ROZVOD ELEKTRINY, ROZVOD TEPLA

VNÚTROŠTÁTNA NÁKLADNÁ CESTNÁ DOPRAVA

ZÁMOČNÍCTVO

KOVOOBRÁBANIE

OPRAVA PRACOVNÝCH STROJOV

OPRAVY CESTNÝCH MOTOROVÝCH VOZIDIEL

MURÁRSTVO

VÝROBA, MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIE, OPRAVY A ÚDRŽBY VYHRADENÝCH ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ A ICH ČASTÍ, VYKONÁVANIE ICH ODBORNÝCH PREHLIADOK A ODBORNÝCH SKÚŠOK, OZNAČOVANIE ELEKTRICKÝCH TECHNICKÝCH ZARIADENÍ

OPRAVY A ÚDRŽBA KANCELÁRSKÝCH ELEKTRICKÝCH STROJOV A PRÍSTROJOV A ELEKTRICKÝCH STROJOV

REVÍZIA VYHRADENÝCH ELEKTRICKÝCH ZARIADENÍ

ELEKTROINŠTALATÉRSTVO

MONTÁŽ URČENÝCH MERADIEL, PRIETOKOMEROV A MERAČOV TEPLA

PORADENSKÁ SLUŽBA V ENERGETIKE

ORGANIZOVANIE ŠKOLENÍ

PRENÁJOM PODNIKOVÝCH REKREAČNÝCH ZARIADENÍ S POSKYTOVANÍM INÝCH AKO ZÁKLADNÝCH SLUŽIEB

PRENÁJOM ENERGETICKÝCH ZARIADENÍ

OBCHODNÁ ČINNOSŤ V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

USKUTOČŇOVANIE JEDNODUCHÝCH STAVIEB, DROBNÝCH STAVIEB A ICH ZMIEN

ZEMNÉ PRÁCE

AUTOMATIZOVANÉ SPRACOVANIE DÁT

POSKYTOVANIE SOFTWARE - PREDAJ HOTOVÝCH PROGRAMOV NA ZÁKLADE ZMLÚV S AUTORMI

UBYTOVACIE SLUŽBY V UBYTOVACÍCH ZARIADENIACH V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

PRENÁJOM PARKOVACEJ PLOCHY

PRENÁJOM MECHANIZMOV A MECHANIZAČNÝCH PROSTRIEDKOV, STAVEBNÝCH STROJOV A ZARIADENÍ

DIAGNOSTIKA TOČIVÝCH STROJOV V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

FOTOGRAFICKÉ PRÁCE

REKLAMNÁ ČINNOSŤ



ČINNOSŤ ORGANIZAČNÝCH A EKONOMICKÝCH PORADCOV

VÝKON ČINNOSTI STAVEBNÉHO DOZORU

VEREJNÉ OBSTARÁVANIE

VODOINŠTALATÉRSŤVO A KÚRENÁRSŤVO

PRENÁJOM NEBYTOVÝCH PRIESTOROV

DIAGNOSTIKA PORÚCH NA POTRUBNÝCH VEDENIACH VODY A KANALIZÁCIE V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

ZAMERIAVANIE PODZEMNÝCH POTRUBNÝCH VEDENÍ, KOMUNIKAČNÝCH A ENERGETICKÝCH VEDENÍ V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

PRENÁJOM STROJOV, PRÍSTROJOV A ZARIADENÍ A TECHNOLOGICKÝCH CELKOV

SPROSTREDKOVATEĽSKÁ ČINNOSŤ V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

FINANČNÝ A OPERATÍVNY LEASING V ROZSAHU VOĽNÝCH ŽIVNOSTÍ

FAKTORING A FORFAITING

VNÚTROŠTÁTNA NEPRAVIDELNÁ AUTOBUSOVÁ DOPRAVA

INŠTALÁCIA ELEKTRICKÝCH ROZVODOV A ZARIADENÍ NA BEZPEČNÉ NAPÄTIE

MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIA, OPRAVA, ÚDRŽBA, ODBORNÉ PREHLIADKY A ODBORNÉ SKÚŠKY VYHRADENÝCH PLYNOVÝCH ZARIADENÍ, OPRAVA A ÚDRŽBA TLAKOVÝCH ZARIADENÍ

VEDENIE ÚČTOVNÍCTVA

POČÍTAČOVÉ SLUŽBY A SLUŽBY SÚVISIACE S POČÍTAČOVÝM SPRACOVANÍM ÚDAJOV

ŠTATUTÁRNE ORGÁNY K 31. 12. 2021

PREDSTAVENSTVO

PRESEDA PREDSTAVENSTVA: JUDr. Erik Štefák

PODPRESEDA PREDSTAVENSTVA: Ing. Tibor Petráš

ČLEN PREDSTAVENSTVA: Mgr. Dana Miňová PhD.

DOZORNÁ RADA

PRESEDA DOZORNEJ RADY: Mgr. Miroslav Dráb

ČLEN DOZORNEJ RADY: Ing. Peter Jurčo

ČLEN DOZORNEJ RADY: Ing. Dušan Pavlík

AKCIONÁR

MH Manažment, a. s., Turbínová 3, 831 04 Bratislava

VRCHOLOVÝ MANAŽMENT

GENERÁLNY RIADITEĽ: JUDr. Erik Štefák

RIADITEĽ ÚSEKU VÝROBY: Mgr. Milan Pácek

FINANČNÝ RIADITEĽ: Ing. Tibor Petráš



JUDr. Erik Štefák
Predseda predstavenstva

PRÍHOVOR PREDSEDU PREDSTAVENSTVA

Vážené dámy, vážení páni,

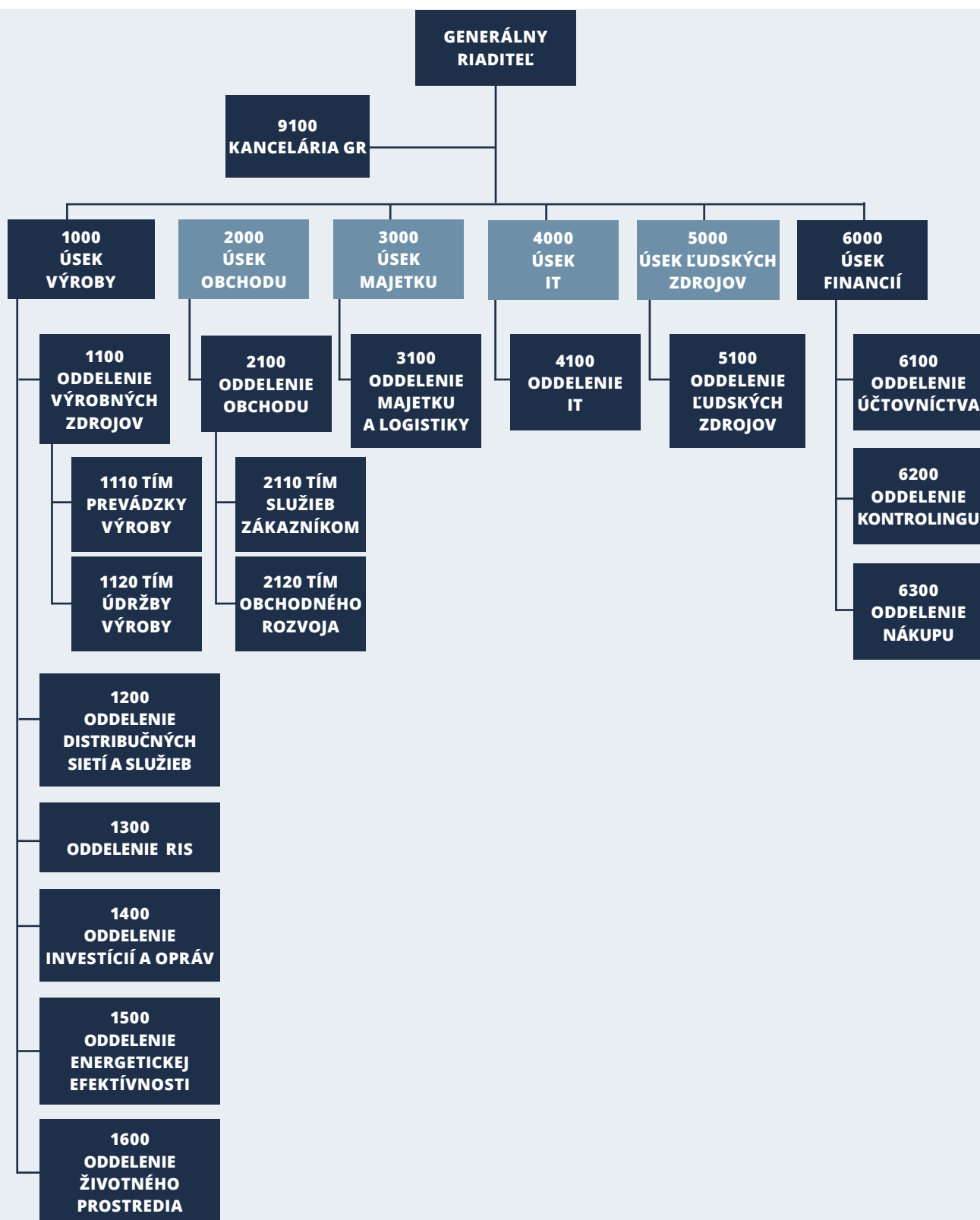
rok 2021 bol pre našu spoločnosť rokom stabilizácie. Optimalizovali sme využívanie kogeneračných jednotiek a priamo-výhrevných plynových kotlov, ktoré nám v roku 2021 umožnili opustiť prekonnú technológiu spaľovania uhlia.

Súčasne s optimalizáciou nových technológií sme pokračovali v realizácii nevyhnutných organizačných zmien tak vo výrobe, ako aj v administratíve. Tieto zmeny nám umožnili, ďalšie zefektívnenie fungovania našej spoločnosti, ako aj konsolidáciu cien tepla v blízkej budúcnosti.

Prevádzku spoločnosti výraznou mierou ovplyvnili opatrenia v súvislosti s pandémiou vírusu Covid-19, ktorých implementáciu sa nám podarilo úspešne zvládnuť bez toho, aby tieto obmedzenia pocítil koncový zákazník.

Touto cestou by som sa rád poďakoval všetkým kolegom, zamestnancom Martinskej teplárenskej, a. s. za ich prácu, angažovanosť a flexibilitu počas roka 2021.

ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA K 31.12.2021



VÝROBNÉ AKTIVITY

CHARAKTERISTIKA ZDROJA

Spoločnosť Martinská teplárenská, a. s., prevádzkuje zdroje tepla, ktoré vyrábajú teplo v kombinovanej výrobe s elektrickou energiou a ktoré následne

dodáva do sústavy centralizovaného zásobovania teplom (CZT).

INŠTALOVANÝ VÝKON HLAVNÝCH TEPELNÝCH ZARIADENÍ

KOTLY		
OZNAČENIE	PALIVO	VÝKON
K4	100 % drevná štiepka alebo zemný plyn	59,9 MWth
HK1	Zemný plyn	14,3 MWth
HK2	Zemný plyn	14,3 MWth
HK3	Zemný plyn	14,3 MWth
HK4	Zemný plyn	14,3 MWth
KG1	Zemný plyn	7,5 MWth
KG2	Zemný plyn	7,5 MWth
KG3	Zemný plyn	7,5 MWth
SPOLU		139,6 MWth

TURBÍNY		
OZNAČENIE	PALIVO	VÝKON
TG2	Parná protitlaková turbína	10 MWe

GENERÁTORY		
OZNAČENIE	PALIVO	VÝKON
KG1	Zemný plyn	9,34 MWe
KG2	Zemný plyn	9,34 MWe
KG3	Zemný plyn	9,34 MWe
SPOLU		28,02 MWe

VÝROBA A DODÁVKA TEPLA

Spoločnosť Martinská teplárenská, a. s. dodala do rozvodov 266 687 529 kWh tepla, čo je o 8,24 % viac ako v roku 2020. Tržby za dodávku tepla boli vo výš-

ke 15 333 524 EUR, čo predstavuje nárast o 3,65 % oproti roku 2020.

PREHĽAD FAKTUROVANEJ DODÁVKY TEPLA V ROKOCH 2020 A 2021

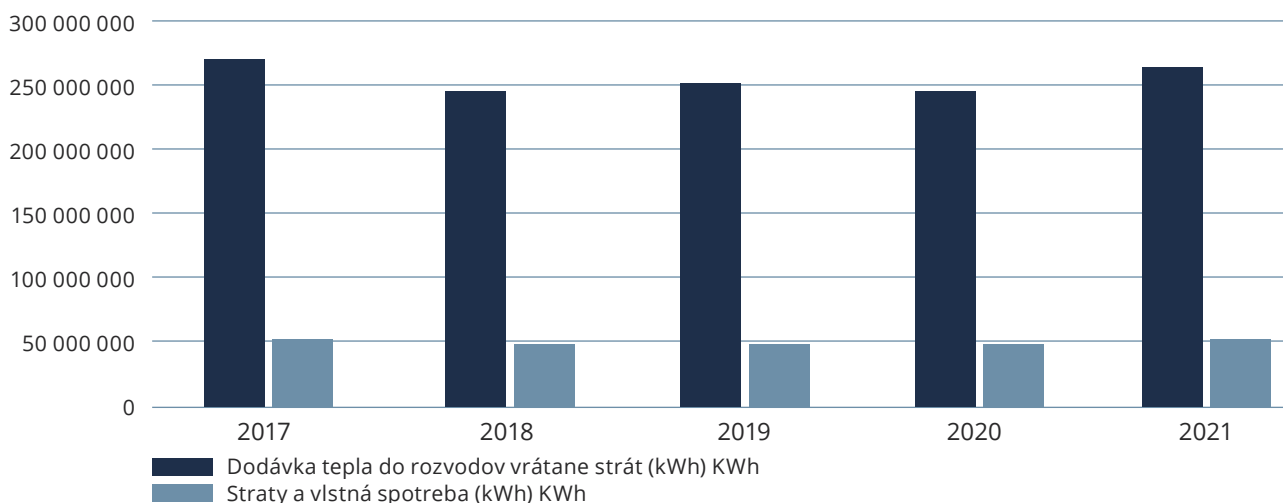
	2020	2021
1 Dodávka tepla do rozvodov vrátane strát (kWh)	246 381 316	266 687 529
2 Straty a vlastná spotreba (kWh)	47 024 561	49 096 963
3 Fakturovaná dodávka (kWh)	207 935 810	224 964 001
4 Fakturovaná dodávka (EUR)	14 792 953	15 333 524

PREHĽAD CIEN TEPLA V ROKOCH 2020 A 2021

	2020 (EUR/kWh)	2021 (EUR/kWh)
Variabilná zložka ceny tepla	0,0400	0,0412
Fixná zložka ceny tepla	150,00	170,00

GRAF VÝROBY TEPLA

Dodávka tepla do rozvodov vrátane strát (kWh)



VÝROBA ELEKTRINY

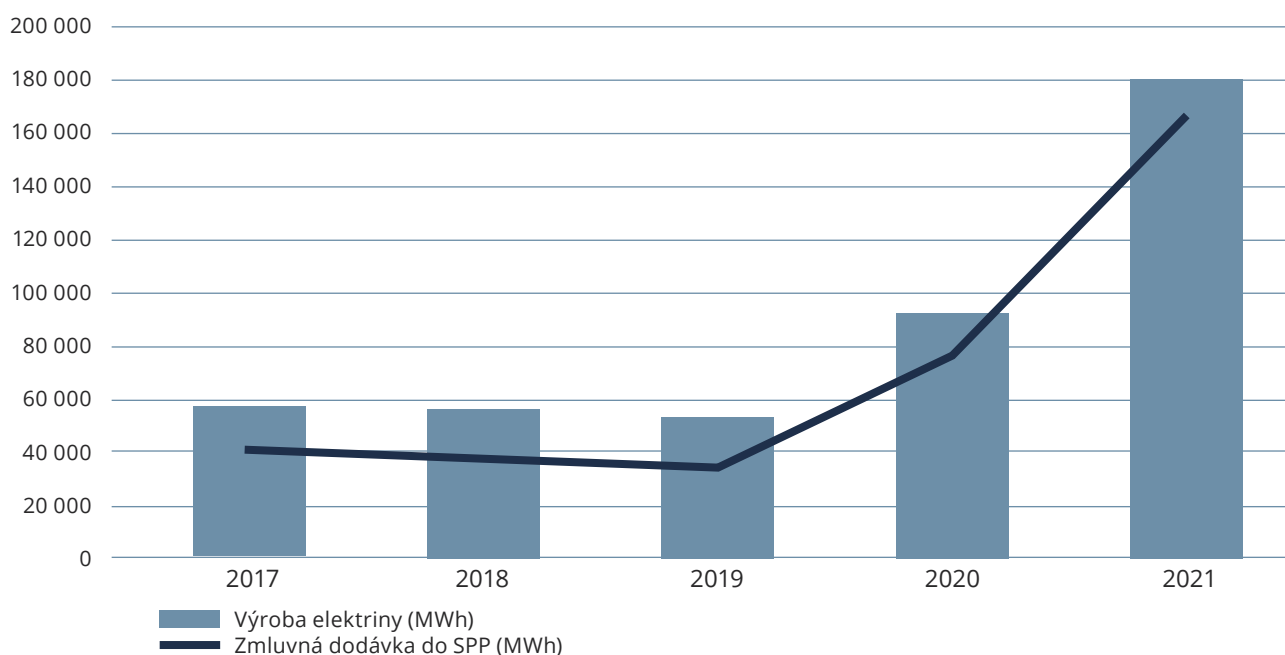
Spoločnosť Martinská teplárenská, a. s. vyrába elektrinu a teplo v kombinovanom cykle predstavujúcom vysokoefektívny zdroj premeny paliva na energiu. V roku 2021 vyrobila spoločnosť 181 641 MWh elektrickej energie, z ktorých

159 348 MWh bolo vyprodukovaných zariadením KGJ KVET a 22 292 MWh predstavovala kombinovaná výroba z obnoviteľných zdrojov energie.

PREHĽAD VÝROBY ELEKTRINY V ROKOCH 2019 A 2020

	2020	2021	ZMENA
1 Výroba elektriny (MWh)	93 192	181 641	194,91 %
2 Vlastná spotreba (MWh)	14 230	14 131	99,31 %
3 Zmluvná dodávka do SSE (MWh)	76 220	167 386	219,38 %
4 Zmluvná dodávka SPP výkup (EUR)	7 698 791	20 493 935	266,20 %

GRAF VÝROBY TEPLA



INVESTIČNÉ AKTIVITY

Centralizované zásobovanie teplom patrí k najefektívnejším a aj ekonomicky výhodným spôsobom zabezpečovania dodávok tepla a teplej vody. Súčasne poskytuje aj určitý komfort pre koncových užívateľov. Okrem kvalitatívnych a ekonomických ukazovateľov dodávok tepla je nemenej dôležitý aj ekologický aspekt, na ktorý sa spoločnosť dlhodobo orientuje aj pri svojich investičných aktivitách.

V spoločnosti Martinská teplárenská, a. s. prebiehala v poslednom období rozsiahla ekologizácia spoločnosti. Ekologizácia spoločnosti pozostávala v inštalácii 3 ks plynových motorov (kogeneračných jednotiek), 4 ks horúcovodných kotlov, vybudovania akumulácie nádrže a rozbehnutia projektov na zníženie vypúšťaných emisií z biomasového kotla K4.

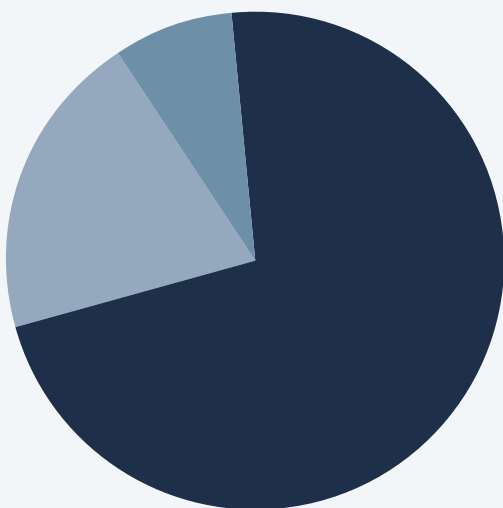
CELKOVO SPOLOČNOSŤ V ROKU 2021 INVESTOVALA 9 416 TIS. €, PRIČOM 72 % FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV BOLO VYNALOŽENÝCH NA KÚPU TEPELNO-TECHNOLOGICKÝCH ZARIADENÍ.

Rekonštrukcie vo výrobní oblasti boli zamerané hlavne na rekonštrukciu súčastí kotlov, s cieľom zabezpečiť zníženie emisií a dosiahnuť dodržiavanie sprísnených emisných limitov NOx a TZL vo výrobnom procese. Ekologizácia spoločnosti zabezpečila

v spoločnosti Martinská teplárenská, a. s. úplné ukončenie uhoľnej prevádzky.

Ostatné investície boli zamerané hlavne na oblasť obchodného rozvoja.

ŠTRUKTÚRA VYNALOŽENÝCH INVESTIČNÝCH PROSTRIEDKOV



8 % OSTATNÉ

**20 %
REKONŠTRUKCIE EXISTUJÚCICH
ZARIADENÍ**

**72 %
KÚPA TEPELNO-TECHNOLOGICKÝCH
ZARIADENÍ**

Na dodávateľské opravy a údržbu bolo v roku 2021 vynaložených 1 199,83 tis. €.

Preventívna činnosť tvorila 50,32 % a poruchové stavy boli 49,68 %. Na zdroji bolo použitých 76,58 % a na rozvodných sieťach 23,42 % vynaložených prostriedkov.

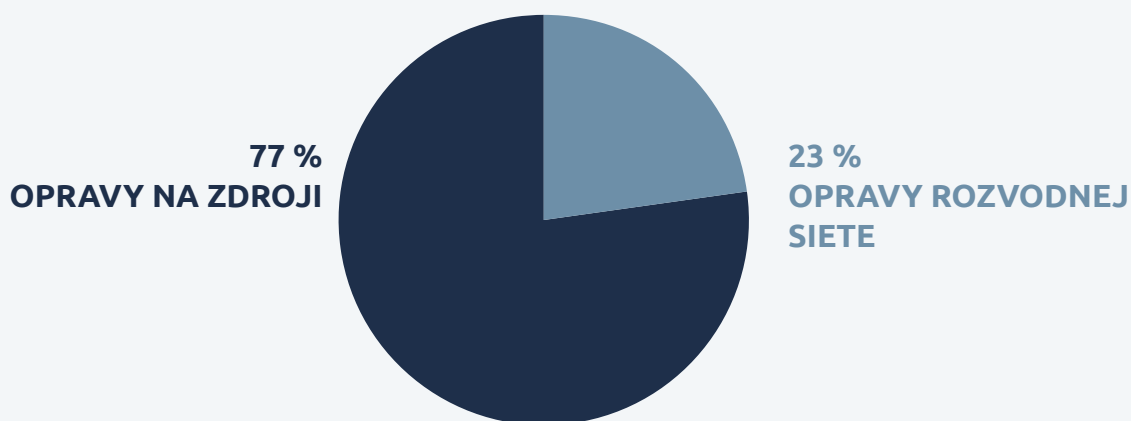
Predmetné činnosti sa zameriavali na zvýšenie prevádzkovej spoľahlivosti vo forme preventívnej údržby najmä u kogeneračných jednotiek 308,42 tis. €. Prevencia na rozvodnej sieti oprava HV rozvodu

DN 500 smer Záturčie činila 48 tis. € a riešenie poruchových stavov na rozvodnej sieti bolo 232,86 tis. €.

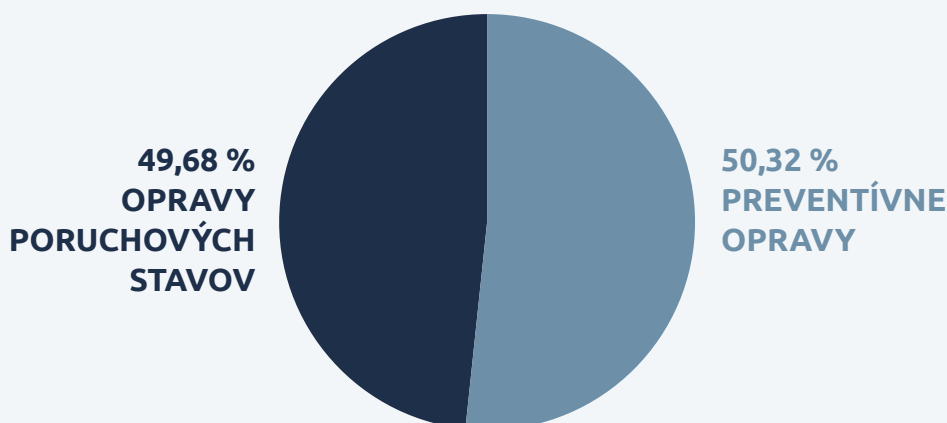
Významnou opravou bola oprava výstupových ciest a svetelného dopravného značenia komína vo výške 50,8 tis. € a oprava budovy čerpacej stanice vo výške 55,9 tis. €.

V rámci opráv sa nezabudlo ani na sociálnu oblasť a starostlivosť o zamestnancov. Realizovaná komplexná oprava šatní a sociálnych zariadení činila 240,92 tis. €.

ŠTRUKTÚRA NÁKLADOV VYNALOŽENÝCH NA OPRAVY



ŠTRUKTÚRA NÁKLADOV VYNALOŽENÝCH NA OPRAVY



OBCHODNÉ AKTIVITY

ROZVOJOVÉ AKTIVITY A NOVOPRIPOJENÉ OBJEKTY

V roku 2021 boli vybudované nové OST so sumárnym inštalovaným tepelným výkonom 2,15 MW.

Medzi novopripojené objekty v oblasti výstavby priemyselných objektov patria pôvodné výrobné haly v areáli bývalých závodov ZTS, ktoré boli zrekonštruované pre súčasné potreby vlastníkov resp. nájomcov:

Logistická hala VOLZ FOLTERS

Hala NORTH GATE

V rámci investícií pre zachovanie jestvujúcich odberateľov:

RÚVZ Martine

Investori a developeri z veľkej miery akceptujú našu spoločnosť ako prirodzeného obchodného partnera pre spoľahlivú dodávku tepla a jej ekologickú výrobu.

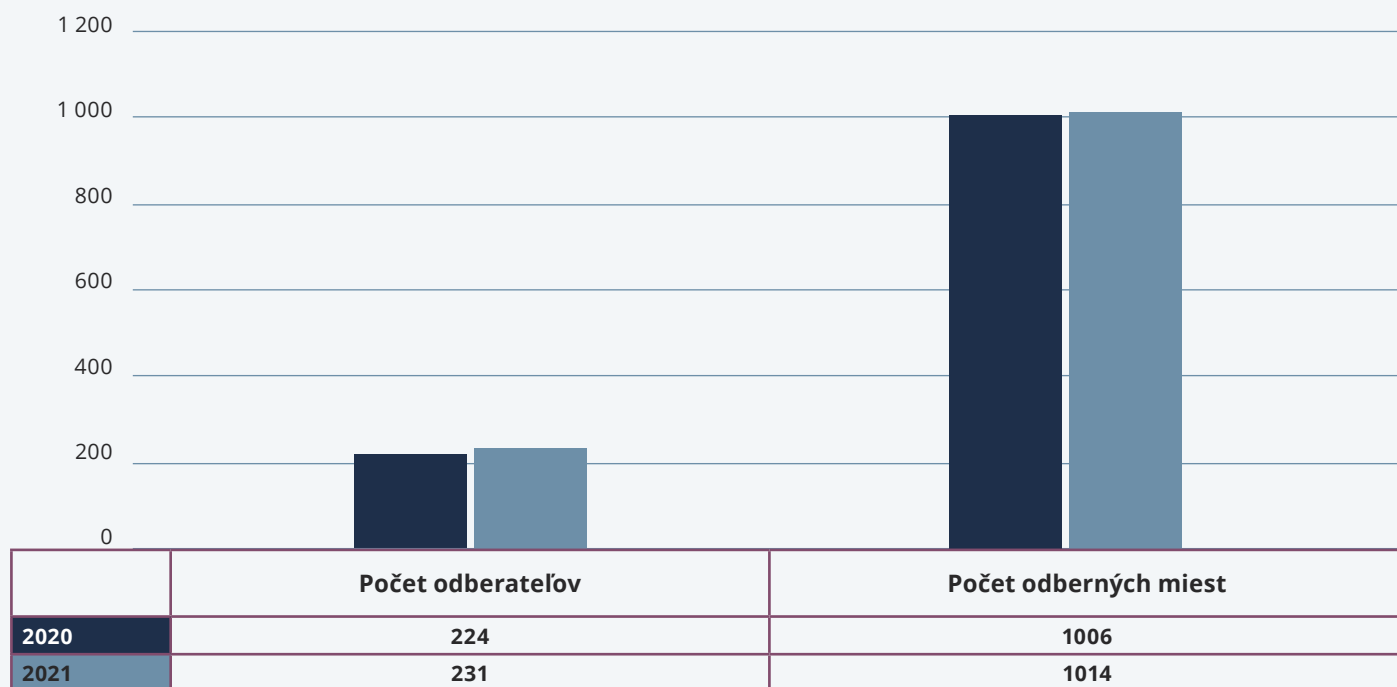
Nemenej zaujímavý pre investorov z hľadiska energetickej certifikácie budov je faktor primárnej energie vďaka ktorému stavebníci splnili legislatívne požiadavky.

Faktor primárnej energie pre SCZT MAT je: 0,4342

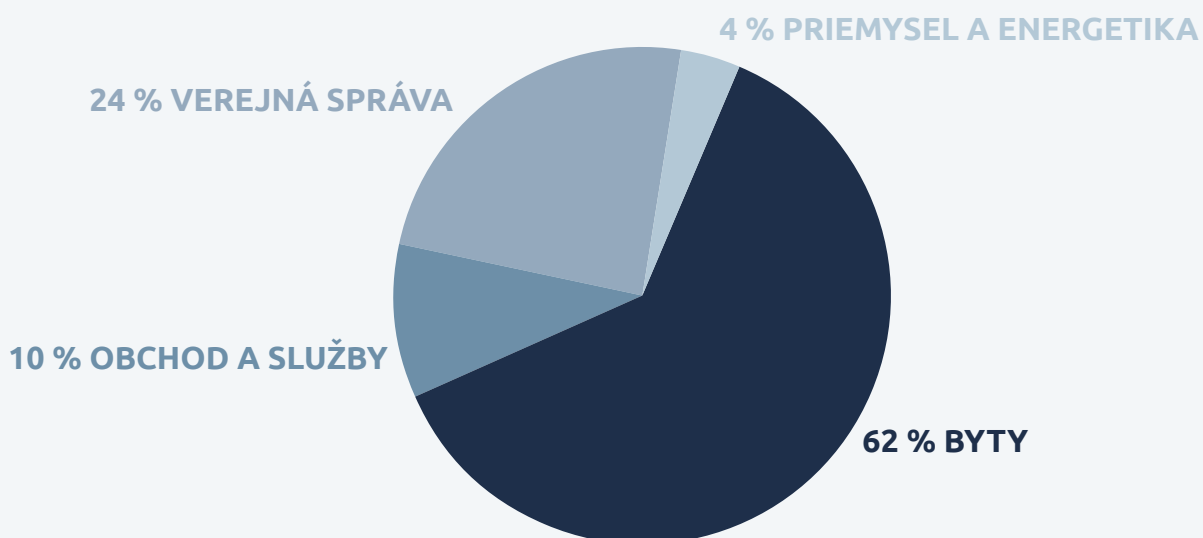
Spoločnosť MAT plánuje v roku 2022 pripojiť nové projekty bytového, administratívneho aj výrobného segmentu. Nadviazať spoluprácu pri prevádzke tepelných zariadení v objektoch školských zariadení na území mesta Martin, kde chceme ponúknuť svoje odborné znalosti.

ZÁKAZNÍCI

POČET ODBERATEĽOV A ODBERNÝCH MIEST



ŠTRUKTÚRA ODBERATEĽOV V ROKU 2021



ŽIVOTNÉ PROSTREDIE



Spoločnosť Martinská teplárenská, a. s., sa vykonávaním činností v oblasti výroby tepla a elektrickej energie zaraďuje medzi odvetvia priemyslu, ktoré ovplyvňujú všetky zložky životného prostredia, najmä ovzdušie.

Spoločnosť kladie dôraz na plnenie environmentálnych požiadaviek, na zabezpečenie vysokej úrovne ochrany životného prostredia ako celku a na minimalizovanie vplyvu prevádzky na okolité životné prostredie.

Zamestnanci spoločnosti sú vedení k dodržiavaniu zásad správneho environmentálneho správania sa. Spoločnosť v rámci dlhodobých a krátkodobých plánov prijala ciele, programy a úlohy, plnením ktorých udržiava svoje environmentálne správanie na úrovni požadovanej legislatívnymi predpismi.

Za účelom prevencie a predchádzania haváriám bola priebežne v jednotlivých prevádzkach vykonávaná vlastná interná kontrolná činnosť zameraná na kontrolu dodržiavania legislatívnych predpisov, internej riadiacej dokumentácie, ako aj podmienok uložených v integrovaných povoleniach vydaných Slovenskou inšpekciou životného prostredia. Bolo taktiež vykonané pravidelné školenie zamestnancov, ktorého cieľom bolo oboznámiť ich s dodržiavaním pravidiel ochrany životného prostredia a s prevenciou environmentálnych havárií, tiež s nakladaním s odpadmi, najmä s nebezpečnými odpadmi a BOZP, ktorá s tým úzko súvisí. Neustálym zvyšovaním povedomia zamestnancov dochádza k ich lepšiemu prístupu k starostlivosti o životné prostredie. Výkon kontrol a školení bol prispôsobený požiadavkám dodržania opatrení vydaných Krízovým štábom spoločnosti

Martinská teplárenská, a. s., v súvislosti s ochorením COVID-19. V roku 2021 boli v oblasti životného prostredia v prevádzke vykonané dve externé kontroly. Dňa 10. 09. 2021 bola vykonaná kontrola úplnosti a aktuálnosti havarijného plánu – Plánu preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku, Slovenskou inšpekciou životného prostredia a v dňoch 09. 08. - 12. 08. 2021 bola vykonaná kontrola zameraná na plnenie vybraných podmienok integrovaného

povolenia č. 53063-34205/2007/Kun/770650104 zo dňa 23. 10. 2007, prehodnoteného rozhodnutím č. 986-5180/2017/Daň/770650104/Z60 zo dňa 14. 02. 2017, ktoré boli vydané pre prevádzku „Výroba tepla a elektrickej energie“ súvisiacich s dodržiavaním podmienok zákona o ovzduší.

V sledovanom období neboli zaznamenané v prevádzkach havárie ani nedostatky, ktoré by mali dopad na životné prostredie.

ENVIRONMENTÁLNU POLITIKU SPOLOČNOSŤ PRESADZUJE REALIZÁCIOU VIACERÝCH ČINNOSTÍ:

VÝBEROM A POUŽÍVANÍM NAJLEPŠÍCH DOSTUPNÝCH TECHNOLOGIÍ V RÁMCI REALIZÁCIE INVESTIČNÝCH AKCIÍ A OPRÁV,

MINIMALIZÁCIU MOŽNOSTI OHROZENIA PODZEMNÝCH A POVRCHOVÝCH VÔD VYKONÁVANÍM PLÁNOVANEJ ÚDRŽBY, REKONŠTRUKCIOU A OPRAVAMI EXISTUJÚCICH STAVIEB A ZARIADENÍ, V KTORÝCH SA ZAOBCHÁDZA SO ZNEČISŤUJÚCIMI LÁTKAMI, S POUŽITÍM VYSOKOKVALITNÝCH IZOLAČNÝCH MATERIÁLOV, ABY BOLO MOŽNÉ PRI MIMORIADNYCH OKOLNOSTIACH ZABRÁNIŤ NEŽIADUCEMU ÚNIKU TÝCHTO LÁTKOK DO PÔDY, PODZEMNEJ VODY, ALEBO STOKOVEJ SIETE, A ABY SA TÝM ZABRÁNILO ICH NEŽIADUCEMU ZMIEŠANIU S ODPADOVÝMI VODAMI ALEBO S VODOU Z POVRCHOVÉHO ODTOKU,

BEZPORUCHOVÝM PREVÁDZKOVANÍM PREDČISTIACICH A ČISTIACICH ZARIADENÍ ODPADOVÝCH VÔD,

PLNENÍM POVINNOSTÍ VYPLÝVAJÚCICH Z PLATNEJ LEGISLATÍVY PRE OBJEKTY A ZARIADENIA, V KTORÝCH SA MANIPULUJE SO ZNEČISŤUJÚCIMI LÁTKAMI,

SEPARÁCIU ODPADOV A NÁSLEDNÝM ZNIŽOVANÍM TVORBY KOMUNÁLNEHO ODPADU, ZHODNOCOVANÍM VYBRANÝCH DRUHOV ODPADOV,

VYKONÁVANÍM PRAVIDELNEJ INTERNEJ KONTROLNEJ ČINNOSTI, ZVYŠOVANÍM ENVIRONMENTÁLNEHO POVEDOMIA VŠETKÝCH ZAMESTNANCOV,

ZABEZPEČOVANÍM PREVENIE V OBLASTI PREDCHÁDZANIA HAVÁRIÁM,

PREVÁDZKOVANÍM AUTOMATIZOVANÉHO MONITOROVACIEHO SYSTÉMU EMISIÍ DO OVZDUŠIA,

ZVEREJŇOVANÍM ÚDAJOV O VPLYVE PREVÁDZOK NA KVALITU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA NA VLASTNEJ INTERNETOVEJ STRÁNKE,

V OBLASTI PREVENIE OBMEDZOVANÍM VÝSKYTU NEGATÍVNYCH VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.

OCHRANA OVZDUŠIA

Hlavným cieľom v oblasti ochrany ovzdušia je trvalé znižovanie emisií znečisťujúcich látok na najnižšiu technicky a ekonomicky dosiahnuteľnú úroveň. Znižovanie množstiev emisií znečisťujúcich látok bolo dosahované rekonštrukciou zdrojov emisií, dodržiavaním prevádzkovej disciplíny, optimalizáciou a riadením spaľovacích procesov, pravidelnou údržbou a vykonávaním servisu spaľovacích zariadení. Zdroje znečisťovania ovzdušia – KGJ 1-3 a HK 1- 4 používali ako základné palivo zemný plyn a kotol K4 s bublinkujúcim fluidným lôžkom drevnú štiepku s možnosťou spaľovania aj zemného plynu. V rámci opatrení na ochranu ovzdušia a zníženia množstva znečisťujúcich látok NO_x za účelom plnenia sprísnených emisných limitov bola realizovaná na kotle K4 denitrifikácia. Ďalším opatrením na ochranu ovzdušia a zníženie množstva znečisťujúcich látok v ovzduší bolo ukončenie uhoľnej prevádzky. V roku 2021 sa palivo hnedé uhlie už nespalovalo, čím došlo k vý-

znamnému zníženiu emisií, a to najmä TZL, SO₂, NO_x a TOC.

V prevádzke boli na zdrojoch znečisťovania ovzdušia vykonávané v roku 2021 kontroly dodržiavania emisných limitov, stanovených pre znečisťujúce látky, prostredníctvom diskontinuálnych periodických meraní, realizovaných oprávnenou akreditovanou meracou skupinou, ako aj prostredníctvom automatizovaného monitorovacieho systému emisií (AMS). Meraniami bolo preukázané dodržiavanie emisných limitov. Výsledky meraní prostredníctvom AMS sú online zverejňované na webovej stránke spoločnosti, na ktorej sú tiež prístupné verejnosti aj výsledky oprávnených diskontinuálnych periodických meraní.

Prehľad o celkových emitovaných množstvách znečisťujúcich látok zo zdrojov znečisťovania ovzdušia spoločnosti v roku 2021 je uvedený v tabuľke nižšie.

PREHĽAD O CELKOVÝCH EMITOVANÝCH MNOŽSTVÁCH ZNEČISŤUJÚCICH LÁTOK

Emisie	t/rok
TZL	2,47
SO ₂	0,07
No _x	105,94
CO	48,98
ΣC	0,8

TZL – tuhé znečisťujúce látky / CO – oxid uhoľnatý / SO₂ – oxid siričitý / NO_x – oxidy dusíka
ΣC – organické látky v plynnej fáze vyjadrené ako celkový organický uhlík (suma C)

OCHRANA VÔD

V zmysle legislatívy o ochrane vôd bola sledovaná hospodárnosť využívania vôd odoberaných z verejného vodovodu a od iných organizácií a bola vykonávaná kontrola a hodnotenie odberov. Spoločnosť má spracovaný, aktualizovaný a schválený havarijný plán a postupy pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd pre prevádzku. V rámci internej kontrolnej činnosti je vykonávaná pravidelná kontrola a dopĺňovanie prostriedkov určených na zneškodňovanie únikov znečisťujúcich látok, ako aj pripravenosť na havarijnú situáciu a zhotovenie zamestnancov s postupmi určenými v Havarijnom pláne. V roku 2021 bolo vykonané školenie zamestnancov prevádzky zamerané na havarijnú pripravenosť. V roku

2021 nedošlo k ekologickej havárii, ktorá by spôsobila mimoriadne zhoršenie kvality vôd.

Kontrola dodržiavania limitných hodnôt sledovaných ukazovateľov kvality odpadových vôd bola zabezpečovaná prostredníctvom analýz vykonávaných laboratóriom a kontroly odpadových vôd boli vykonané zo strany prevádzkovateľa verejnej kanalizácie. V roku 2021 nebolo analýzami zistené prekročenie stanovených ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách. Výsledky meraní kvality odpadových vôd, odvádzaných z prevádzky, sú prezentované a prístupné verejnosti na webovej stránke spoločnosti.

ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Spoločnosť Martinská teplárenská, a. s. sa pri nakladaní s odpadmi riadi Zákonom č. 79/2015 Z. z. a súvisiacimi vyhláškami. V prevádzke vznikajú odpady nie nebezpečné (O), ako aj nebezpečné (N). Pri nakladaní s odpadmi spoločnosť uzatvára zmluvy len s oprávnenými organizáciami podľa platnej legislatívy. Martinská teplárenská, a. s. má spracovaný, aktualizovaný a schválený havarijný plán na zhromažďovanie nebezpečných odpadov v prevádzke. V roku 2021 bolo vykonané pravidelné ško-

lenie zamestnancov zamerané na havarijnú pripravenosť, ako aj na poučenie o predchádzaní vzniku odpadu a nakladaní s odpadmi. V rámci internej kontrolnej činnosti je vykonávaná pravidelná mesačná kontrola v oblasti odpadového hospodárstva v prevádzke. V roku 2021 bola venovaná zvýšená pozornosť predchádzaniu vzniku odpadov, separovaniu vzniknutých odpadov a ich následnému zhodnoteniu alebo zneškodneniu. Nevyskytla sa žiadna havária v oblasti nakladania s odpadmi.

ZVEREJŇOVANIE INFORMÁCIÍ O ZNEČISŤOVANÍ ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Podľa § 33a zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí v znení neskorších predpisov zverejňuje spoločnosť údaje o vplyve prevádzok na jednotlivé zložky životného prostredia, ktoré sú čerpa-

né z monitoringu, meraní, analýz a bilancií. Údaje v roku 2021 boli pravidelne sprístupňované a aktualizované pre verejnosť na webovej stránke spoločnosti www.mtas.sk.

INTEGROVANÁ PREVENCIA A KONTROLA ZNEČISŤOVANIA

Martinská teplárenská, a. s. sa svojimi parametrami zaraďuje medzi prevádzky, ktoré podliehajú režimu zákona o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia. V oblasti integrovanej prevencie a kontroly znečisťovania bolo

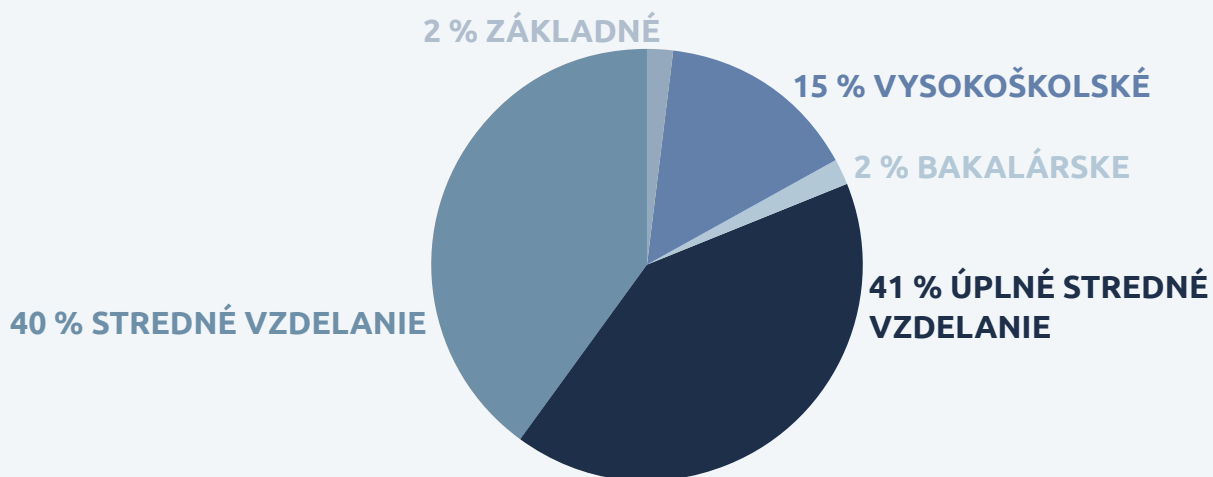
zabezpečované najmä plnenie a dodržiavanie podmienok uložených v integrovaných povoleniach a ich zmenách, ktoré boli vydané pre prevádzky spoločnosti Slovenskou inšpekciou životného prostredia.

ĽUDSKÉ ZDROJE

ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANOSTI

Štruktúra zamestnancov

STAV ZAMESTNANCOV							
OZNAČENIE			PALIVO			VÝKON	
Konečný stav zamestnancov			133			100,0 %	
PODĽA POHLAVIA							
Ženy			13			9,8 %	
Muži			120			90,2 %	
PODĽA VEKU							
V produktívnom			130			97,7 %	
V poproduktívnom			3			2,3 %	
PODĽA DOSIAHNUTÉHO VZDELANIA							
Vysokoškolské			20			15,0 %	
Bakalárske			2			1,5 %	
Úplné stredné vzdelanie			55			41,4 %	
Stredné vzdelanie			53			39,8 %	
Základné			3			2,3 %	
ŠTRUKTÚRA ZAMESTNANCOV PODĽA VEKU							
Vek	< 20 r.	20 – 30	30 – 40	40 – 50	50 – 60	> 60 r.	spolu
Zamestnanci	0	4	10	36	69	14	150
Podiel v %	0,0 %	3,0 %	7,57 %	27,1 %	51,9 %	10,5 %	100,0 %



EKONOMIKA

FINANČNÉ VÝSLEDKY

V účtovnej závierke za rok 2021 spoločnosť dosiahla záporný výsledok hospodárenia pred zdanením vo výške **4 943,5 tis. €**.

Dosiahnutý výsledok je ovplyvnený najmä účtovnými operáciami súvisiacimi so zlúčením skupiny teplárenských spoločností, ktorého súčasťou je aj naša spoločnosť.

Hodnota ukazovateľa EBITDA z hospodárskej činnosti medziročne vzrástla o 80,7 %.

V TIS. €	2021	2020	medziročný rast+/ pokles -	% zmeny
Výnosy celkom	38 751,59	29 376,67	9 374,92	24,19 %
Náklady celkom	43 695,10	29 940,42	13 754,68	31,48 %
Výsledok hospodárenia pred zdanením	-4 943,51	-563,75	-4 379,76	88,60 %
Daň z príjmov odložená	-3 313,66	146,83	-970,8	-100,00 %
Daň z príjmov - splatná	3 471,04	0	0	0,00 %
Výsledok hospodárenia po zdanení	-5 100,89	-710,58	-4 390,31	86,07 %
EBITDA	12 313,45	2 370,53	9 942,92	80,75 %

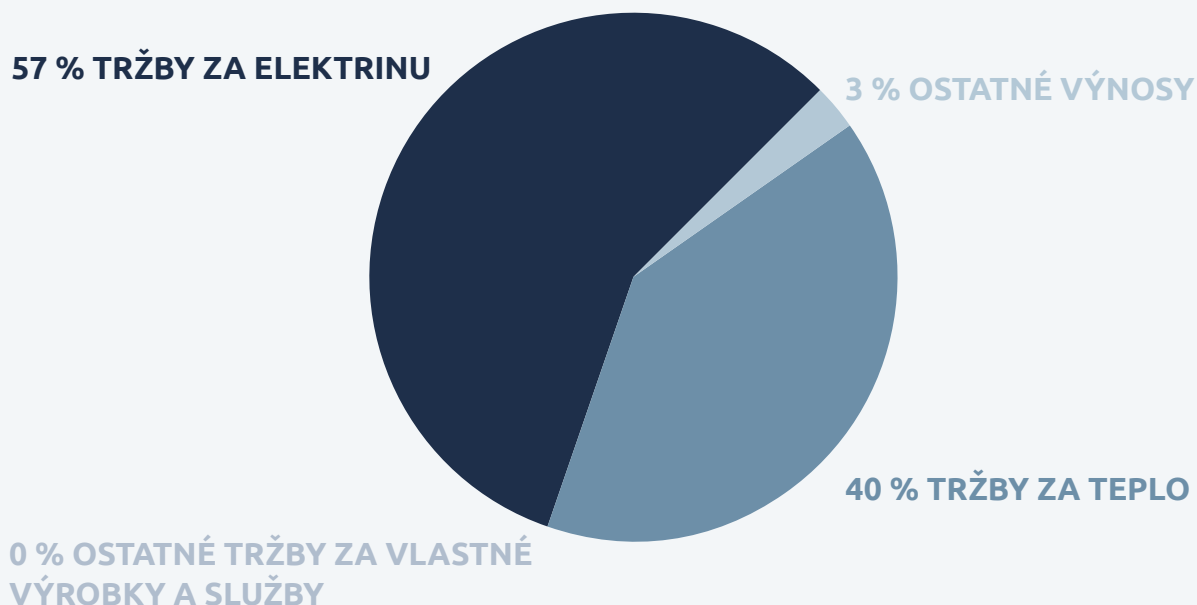
VÝNOSY

Výnosy spoločnosti boli vo výške **38 751,59 tis. €**.

Medziročne sa výnosy zvýšili o 24,19 %, a na ich nárast mali vplyv najmä vyššie tržby z predaja elektrickej energie boli dosiahnuté vyššou výrobou elektrickej energie (nové technológie) a vyššími cenami energií na svetových trhoch.

Tržby z predaja hlavných komodít – tepla a elektriny majú 96,6 % podiel na celkových výnosoch.

ŠTRUKTÚRA VÝNOSOV V ROKU 2021



PREHĽAD A MEDZIROČNÉ POROVNANIE POLOŽIEK VÝNOSOV

V TIS. €		2021	2020	medziročný rast+/ pokles -	% zmeny
Výnosy z hospodárskej činnosti spolu		38 751,58	29 376,67	9 374,91	24,19 %
z toho:	tržby za dodané teplo	15 332,98	14 792,95	540,03	3,52 %
	tržby za dodávku elektriny	22 092,59	9 403,62	12 688,97	57,44 %
	tržby za služby	6,75	34,94	-28,19	-417,63 %
	tržby z predaja DH a NM	10,67	279,08	-268,41	-2515,56 %
	tržby z prenájmu majetku	49,77	36,75	13,02	26,16 %
	ostatné výnosy	1 258,82	4 829,33	-3 570,51	-283,64 %
Výnosy z finančných činností spolu		0	0	0	0,00
Výnosy celkom		38 751,58	29 376,67	9 374,91	24,19 %

NÁKLADY

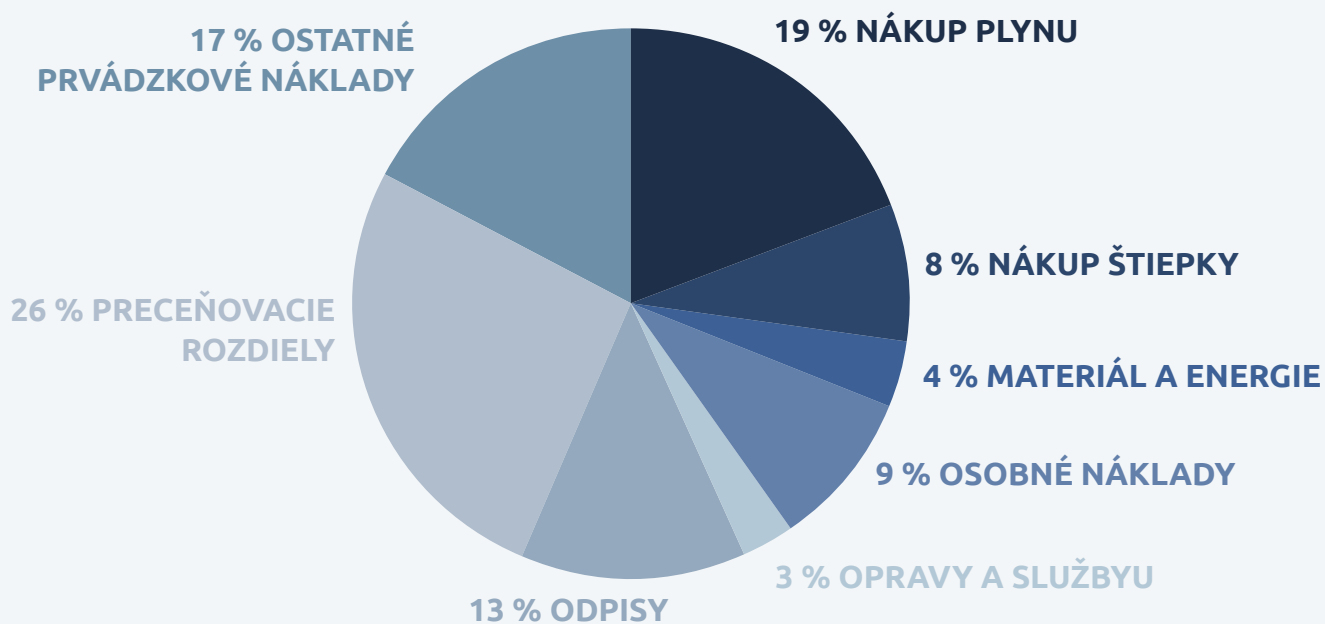
Náklady spoločnosti boli v roku 2021 vo výške **43 852,47 tis. €**, pričom v medziročnom porovnaní došlo k ich zvýšeniu o 31,4 %.

Na zvýšenie nákladov mal vplyv nárast položiek:

NÁKLADOV NA NÁKUP PALÍV SÚVISIACICH SO ZMENOU TECHNOLOGIE, ČO SA PREJAVILO AJ V NÁRASTE TRŽIEB (NAJMÄ Z PREDAJA ELEKTRICKEJ ENERGIE)

NÁKLADOV NA NÁKUP EMISNÝCH KVÓT V DÔSLEDKU NÁRASTU ICH CENY.

ŠTRUKTÚRA NÁKLADOV V ROKU 2021



Významný nárast je v položkách nákladov:

NA TECHNOLOGICKÉ PALIVÁ, KTORÝ SÚVISÍ HLAVNE SO ZMENOU TECHNOLOGIE;

ODPISOV A OPRAVNÝCH POLOŽIEK, KTORÉ SÚVISIA S PRECENENÍM MAJETKU V SÚVISLOSTI SO ZLÚČENÍM SPOLOČNOSTI

NASLEDUJÚCA TABUĽKA UVÁDZA PODROBNEJŠIE MEDZIROČNÉ ZMENY V NÁKLADOVÝCH POLOŽKÁCH

V TIS. €		2021	2020	medziročný rast+/ pokles -	% zmeny
Náklady z hospodárskej činnosti spolu		43 222,73	29 702,40	13 520,33	31,28 %
z toho:	nákup plynného energetického paliva	8 196,78	3 369,64	4 827,14	58,89 %
	nákup drevnej štiepky	3 567,24	3 758,26	-191,02	-5,35 %
	nákup uhlia	0,00	3 246,81	-3 246,81	
	ostatný materiál a energie	1 621,61	2 678,37	-1 056,76	-65,17 %
	osobné náklady	3 835,43	4 256,02	-420,59	-10,97 %
	z toho: mzdové náklady	2 640,91	2 731,50	-90,59	-3,43 %
	dodávateľské opravy	1 199,83	1 194,96	4,87	0,41 %
	ostatné služby	1 610,77	1 616,29	-5,52	-0,34 %
	dane a poplatky	147,955	176,192	-28,24	-19,08 %
	odpisy a opravné položky	17 104,47	3 145,30	13 959,17	81,61 %
	ostatné prevádzkové náklady	5 938,64	6 260,54	-321,90	-5,42 %
Náklady z finančných činností		472,369	238,019	234,35	49,61 %
Náklady celkom		43 695,09	29 940,42	13 754,68	31,48 %

MAJETOK

Majetok spoločnosti medziročne vzrástol o 11,77 % a k 31. 12. 2021 bol na úrovni **94 318,2 tis. €**. Nárast bol v položkách obežného a aj neobežného majetku.

VYBRANÉ POLOŽKY MAJETKU MAT, a. s.

V TIS. €		2021	2020	medziročný rast+/ pokles -	% zmeny
Majetok (aktíva) spolu		94 318,24	83 214,54	11 103,70	11,77 %
z toho:	Neobežný dlhodobý majetok (netto)	81 921,73	75 296,84	6 624,89	8,09 %
	z toho:				
	objem obstaraných investícií	1 041,35	14 327,51	-13 286,16	-1275,86 %
	objem zaradených investícií	80 880,38	60 969,33	19 911,05	24,62 %
	Obežný majetok	12 277,30	6 311,06	5 966,24	48,60 %
	z toho:				
	Zásoby (skladové zásoby materiálu brutto)	914,77	1 195,34	-280,58	-30,67 %
	Pohľadávky celkom (brutto)	7 041,28	4 661,21	2 380,07	33,80 %
	z toho: Pohľadávky z obchodného styku (brutto)	6 962,17	3 095,28	3 866,89	55,54 %
	z toho: po lehote splatnosti	94,16	117,62	-23,46	-24,92 %
	Finančné účty	4 742,34	966,61	3 775,73	79,62 %
	z toho: bankové účty	34,19	135,75	-101,56	-297,01 %
	krátkodobý finančný majetok	4 708,15	830,86	3 877,29	82,35 %
Vlastné imanie a záväzky (pasíva) spolu		94 318,24	83 214,54	11 103,70	11,77 %
z toho:	Vlastné imanie	33 801,12	26 728,51	7 072,60	20,92 %
	z toho:				
	Výsledok hospodárenia min. rokov	-9 054,63	-8 344,05	-710,58	7,85 %
	Záväzky celkom	58 030,05	53 772,20	4 257,84	7,34 %
	z toho:				
	Rezervy	7 535,80	5 469,68	2 066,12	27,42 %
	Bankové úvery	36 533,66	33 718,04	2 815,62	7,71 %
	Záväzky krátkodobé a dlhodobé	13 960,59	14 584,49	-623,90	-4,47 %
	z toho:				
	Záväzky z obchodného styku	6 385,88	8 268,07	-1 882,20	-29,47 %
	z toho: po lehote splatnosti	117,13	139,45	-22,32	-19,06 %

Pozn. Vzhľadom k tomu, že v súvahe sú len vybrané položky, ich čiastkové súčty nedávajú sumu „Aktíva spolu“ resp. „Pasíva spolu“

NEOBEŽNÝ MAJETOK

Na medziročný nárast neobežného majetku má vplyv najmä:

OBSTARANIE NOVÝCH TECHNOLOGII SÚVISIACICH S EKOLOGIZÁCIOU SPOLOČNOSTI (DENITRIFIKÁCIA KOTLA K4; AKUMULAČNÁ NÁDRŽ...)

VÝSTAVBA PRIESTORU PRE USKLADNENIE ŠTIEPKY

PRECENENIE MAJETKU V SÚVISLOSTI SO ZLÚČENÍM TEPLÁRENSKÝCH SPOLOČNOSTÍ

OBEŽNÝ MAJETOK

Medziročný nárast celkových pohľadávok (brutto) je výsledkom medziročného nárastu tržieb z predaja elektrickej energie (pohľadávky splatné v januári 2022).

V rámci obežného majetku významnou zmenou je nárast krátkodobého finančného majetku, ktorý predstavujú obstarané emisné kvóty.

VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY

Na základe rozhodnutia jediného akcionára dôjde k 1. máju 2022 k zápisu zlúčenia skupiny teplárenských spoločností, ktorej súčasťou je aj spoločnosť Martinská teplárenská, a. s..

Nárast rezerv predstavuje vytvorená rezerva na environmentálne záväzky – odkalisko. Medziročný nárast bankových úverov predstavuje dočerpanie investičného úveru.

NÁVRH NA ROZDELENIE ZISKU

Spoločnosť Martinská teplárenská, a. s. dosiahla za účtovný rok 2021 záporný výsledok hospodárenia po zdanení v celkovej výške **5 100,9 tis. €**.

K dátumu tejto výročnej správy nebolo o vyrovnaní straty za účtovné obdobie končiacie sa 31. decembra 2021 rozhodnuté valným zhromaždením.

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

PREDPOKLADANÝ BUDÚCI VÝVOJ ČINNOSTI ÚČTOVNEJ JEDNOTKY

Spoločnosť sa v roku 2022 bude naďalej zameriavať na zefektívnenie činnosti v oblasti znižovania nákladov pri zabezpečovaní plynulej a spoľahlivej dodávky tepla a elektrickej energie pre svojich zákazníkov. Pri hľadaní optimálnej cesty ku skvalitneniu výroby energie budeme naďalej sledovať moderné trendy vo výrobe, pokračovať v modernizácii technologických zariadení a minimalizácii nepriaznivých dopadov na životné prostredie.

Na základe rozhodnutia jediného akcionára spoločnosti dôjde k 1. máju 2022 k zápisu zlúčenia skupiny teplárenských spoločností, ktorej súčasťou je aj spoločnosť, pričom je zanikajúcou spoločnosťou bez likvidácie a právnym nástupcom sa stane sesterská spoločnosť MH Teplárenský holding, a. s., IČO 36211541 (do 31. decembra 2021 pod názvom Tepláreň Košice, a. s. v skratke TEKO, a. s.).

Rozhodný deň pre účely zlúčenia bol v Zmluve o zlúčení stanovený na 1. januára 2022, Spoločnosť zostavila mimoriadnu účtovnú závierku ku dňu predchádzajúcemu rozhodnému dňu, t. j. k 31. decembru 2021. Zároveň od tohto dátumu vrátane sa úkony zanikajúcej spoločnosti považujú z hľadiska účtovníctva za úkony vykonané na účet nástupníkej spoločnosti.

Hlavným zmyslom existencie MHTH vo verejnom záujme je zníženie, prípadne stabilizácia ceny tepla pre občana, zníženie vlastných nákladov, ako aj zvýšenie profitability teplární ako hlavného predpokladu ich rozvoja. Zlúčením v jeden silný celok sa stávame najväčším poskytovateľom centrálného zásobovania teplom - CZT na Slovensku, ktorý má dostatočný odborný, ako aj ľudský potenciál aktívne vystupovať v odborných aj profesijných komunitách. V oblasti verejného obstarávania a nákupov budeme schopní fungovať rovnako transparentne,

ale ešte efektívnejšie. Z pohľadu podmienok financovania sa táto spoločnosť stane bonitným subjektom, ktorý vie získať výhodnejšie úrokové sadzby, je stabilný a schopný plniť si svoje záväzky.

INFORMÁCIE O NADOBÚDANÍ VLASTNÝCH AKCIÍ, DOČASNÝCH LISTOV, OBCHODNÝCH PODIELOV A AKCIÍ

Spoločnosť nenadobudla vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely a akcie.

INFORMÁCIA, ČI MÁ ÚČTOVNÁ JEDNOTKA ORGANIZAČNÚ ZLOŽKU V ZAHRANIČÍ

Účtovná jednotka nemá organizačnú zložku v zahraničí.

VÝZNAMNÉ UDALOSTI, KTORÉ NASTALI PO DNI, KU KTORÉMU SA ZOSTAVUJE ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

Po konci roka 2021 došlo k eskalácii politického napätia v regióne, ktoré vyústilo do vojnového konfliktu medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou a výrazne zasiahlo celosvetové dianie, negatívne ovplyvnilo ceny komodít a finančné trhy a prispelo k zvýšeniu volatility podnikateľského prostredia. Situácia zostáva naďalej veľmi nestabilná a možno očakávať vplyv uvalených sankcií, obmedzenie aktivít spoločností pôsobiacich v danom regióne, ako aj dôsledky na celkové ekonomické prostredie, predovšetkým obmedzenie dodávateľských a odberateľských reťazcov. Rozsah dôsledkov týchto udalostí na spoločnosť však v danom momente nie je možné úplne predvídať a vyčíslieť.

Po 31. decembri 2021 a do dňa zostavenia výročnej správy nenastali žiadne také udalosti, ktoré by významným spôsobom ovplyvnili aktíva a pasíva spoločnosti.



KONTAKTY

SÍDLO SPOLOČNOSTI

📍 Robotnícka 17,
036 80 Martin

☎ 043/421 94 51

✉ mtas@mhth.sk

TÍM SLUŽIEB ZÁKAZNÍKOM

☎ 043/421 94 56

TÍM OBCHODNÉHO ROZVOJA

☎ 043/421 94 18

PORUCHOVÁ SLUŽBA

☎ 043/421 94 62

☎ +421 910 891 119

V Martine dňa 31. marca 2022