

CHEMES, a.s. Humenné



VÝROČNÁ SPRÁVA 2020

PRIHOVOR PREDSEDU PREDSTAVENSTVA

3

PROFIL SPOLOČNOSTI

5

| | |
|---|----|
| Základné údaje | 5 |
| Organizačná štruktúra | 6 |
| Správne orgány a vedenie | 7 |
| Predmet činnosti | 8 |
| Vybrané ekonomicke ukazovatele | 9 |
| História spoločnosti a štruktúra vlastníkov | 10 |
| Stratégia rozvoja | 11 |

**SPRÁVA PREDSTAVENSTVA O PODNIKATELSKÉJ ČINNOSTI
A STAVE MAJEIKU SPOLOČNOSTI**

12

| | |
|--|----|
| Hlavné zmeny a udalosti v priebehu roka 2020 | 12 |
| Nákup, výroba a predaj | 13 |
| Udržiavanie a rozvoj výrobno-technickej základne | 18 |
| Životné prostredie | 18 |
| Systém riadenia kvality | 19 |
| Mzdy a personalistika | 20 |
| Humanitné aktivity, sponzoring, charita | 20 |
| Finančná správa | 21 |
| Prognóza vývoja spoločnosti v ďalšom období | 24 |
| Informácie o skupine Chemes | 25 |

DOPLNUJÚCE INFORMÁCIE

28

STANOVISKO DOZORNEJ RADY

29

KONTAKT

30

PRILOHA – ÚČTOVNÍ ZÁVIERKA CHEMES, a.s. HUMENÉ K 31.12.2020

- Správa nezávislého audítora pre akcionárov
- Súvaha
- Výkaz ziskov a strát
- Poznámky k účtovným výkazom

PRÍHOVOR PREDSEDU PREDSTAVENSTVA

Vážený akcionár, kolegovia, obchodní partneri, dámy a páni,
opäť nastal čas zhodnotiť našu činnosť za minulý rok .Treba hned' na začiatku povedať, že r.2020 bol
významným rokom z pohľadu investícií. Chemes a.s. Humenné prešiel zásadnou modernizáciou
technológií na výrobu tepla a elektrickej energie, ktorými zásobuje mesto Humenné a vyše 20 firiem
podnikajúcich v miestnom priemyselnom parku.

Vďaka tejto investícii uhlie a vykurovacie oleje prestali byť mi palivami potrebnými k produkcií
energií.

Chemes tým znížil uhlíkovú stopu, pomohol regiónu a vytvára podmienky aj na znižovanie cien tepla
v Humennom. Najdôležitejším palivom sa stal lacnejší a ekologickejší zemný plyn. No dúfajme , že ho
bude dostať a vyhneme sa plynovým krízam, aké sme tu už zažili. V tom čase sa Chemes pýsil
titulom najspoločnejší dodávateľ energií a hlavne tepla pre obyvateľov mesta Humenné, pretože si
vedel radením rôznych kotlov spalujúcich rôzne druhy palív pomôcť a vyhnúť sa akýmkoľvek
výpadkom a obmedzeniam a zabezpečiť tak plynulý chod výroby u svojich odberateľov.

Tieto časy sú však bohužiaľ z dôvodu silných tlakov na ekologizáciu výrob z Bruselu asi preč, tak
uvidíme čo nám prinesie tento ekologickejší , ale pre nás viac rizikovejší spôsob prevádzky firmy.

Chemes týmito investíciami znížil svoje emisie CO₂ a vytvoril podmienky aj na znižovanie cien
tepla pre odberateľov. Samozrejme , len za predpokladu , že nezačne dramaticky rásť cena zemného
plynu alebo sa nezastaví dramatický rast emisných povoleniek CO₂, ktoré už v priebehu r.2019 vrástli
z 5 Eur za jednu povolenku CO₂ až na vyše 20 Eur a v súčasnosti už láme rekordy s cenou nad 50 Eur.

Definitívne rozhodnutie o spustení investícií padlo ešte v novembri 2019. Vedenie Chemesu rozhodlo
nasadiť pri výrobe tepla nové nízkoemisné plynové horáky a rekonštruovať výmenníkové sekcie dvoch
plynových kotlov. Tento zámer sa nám podarí zrealizovať do začiatku januára 2021.

Museli sme sa pritom vysporiadat s mnohými prekážkami , ku ktorým patrili aj protipandemicke
opatrenia. Uhlie by tak v Chemeze bolo len núdzovým „, krízovým „, palivom , slúžiacim na vykrytie
špičkových spotrieb plynu a ako záloha pre prípad porúch plynových kotlov vrátane rozvodných
systémov teplárne.

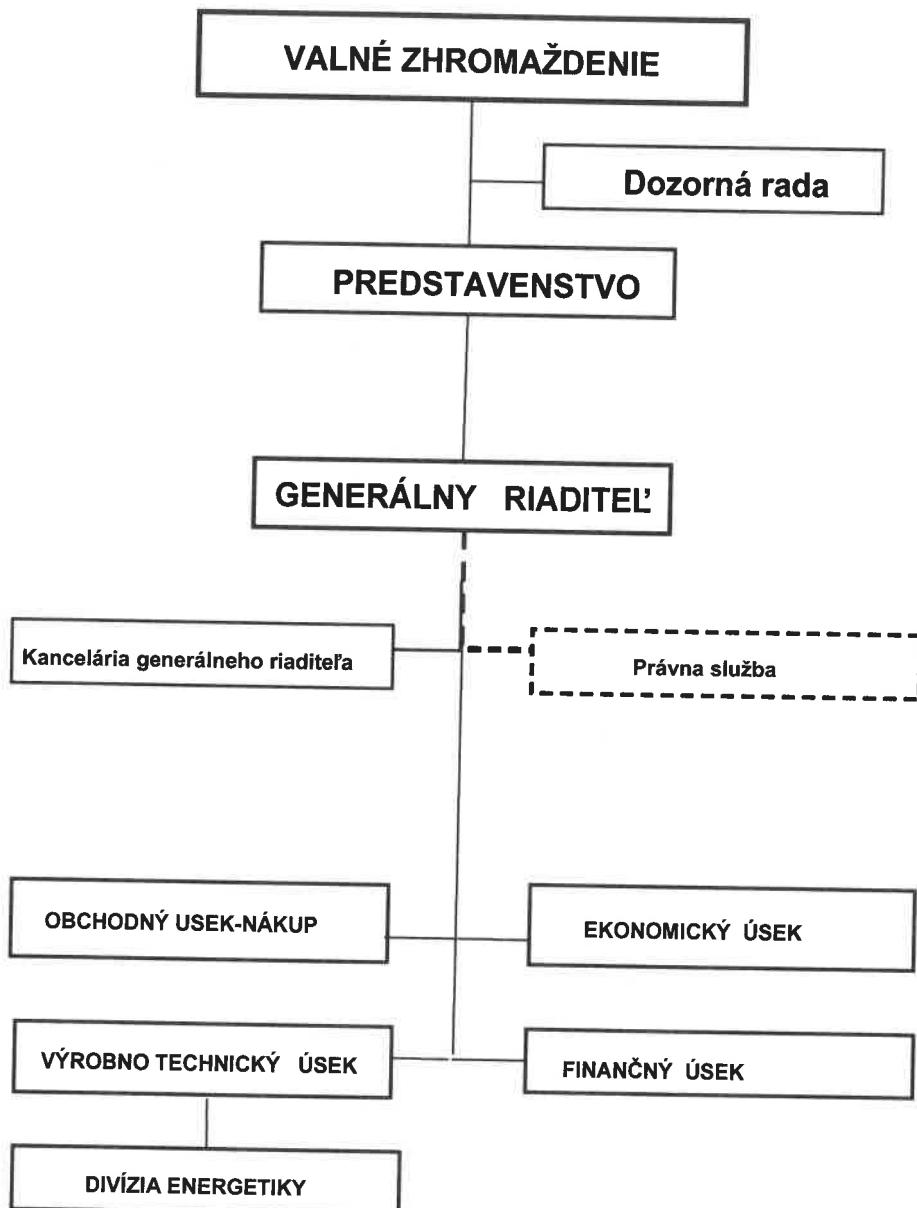
Pevne verím , že všetko čo sme si predsavzali nám výjde a bude to slúžiť k prospechu ako firmy ,
tak aj mesta Humenné a našich obchodných partnerov.

Ako nový predseda predstavenstva chcem podčakovať za spoluprácu naším obchodným partnerom,
členom predstavenstva a dozornej rady, strednému manažmentu, ako aj celému pracovnému kolektívu
našej spoločnosti a akcionárovi za porozumenie a podporu...

Ing. Vladimír Kokula
Predseda predstavenstva CHEMES, a.s. Humenné

ZÁKLADNÉ ÚDAJE platné k 31.12.2020

| | |
|---|---|
| <i>Obchodné meno:</i> | CHEMES, a.s. Humenné |
| <i>Sídlo:</i> | <i>Chemlonská 1, 066 33 Humenné</i> |
| <i>IČO:</i> | <i>31 695 426</i> |
| <i>DIC:</i> | <i>2020511141</i> |
| <i>IČ DPH:</i> | <i>SK2020511141</i> |
| <i>Deň zápisu do OR:</i> | <i>31. 08. 1994</i> |
| <i>Základné imanie:</i> | <i>12 769 426 Eur - splatené v celej výške</i> |
| <i>Počet akcií:</i> | <i>5</i> |
| <i>Druh, forma a podoba akcií:</i> | <i>kmeňové akcie, listinné</i> |
| <i>Menovitá hodnota jednej akcie:</i> | <i>4 ks po 3 145 191 Eur a 1 ks po 188 662 Eur</i> |
| <i>Registrácia:</i> | <i>Obchodný register Okresného súdu Prešov, Oddiel: Sa, vložka: 10544/P</i> |
| <i>Hlavné bankové spojenie:</i> | <i>UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a. s. – bežný účet v EUR IBAN: SK97 1111 0000 0066 1895 6036 BIC: UNCRSKBX</i> |
| <i>SK NACE:</i> | <i>35300 Dodávka pary a rozvod studeného vzduchu</i> |
| <i>Rozhodujúce podnikateľské aktivity v odbore:</i> | <i>energetika, služby</i> |
| <i>Organizačná zložka v zahraničí:</i> | <i>nie je</i> |

PROFIL SPOLOČNOSTI**ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA** platná k 31.12.2020

SPRÁVNE ORGÁNY A VEDENIE k 31.12.2020**PREDSTAVENSTVO**

| | |
|-------------|------------------------------|
| Predsedca | Ing. Vladimír Kokul'a |
| Podpredseda | Ing. Ondrej Jurko |
| Podpredseda | Ing. Vladimír Skoupil |

DOZORNÁ RADA

| | |
|------|---------------------------------|
| Člen | Ing. Peter Tóth |
| Člen | Ing. František Chvostal' |
| Člen | Ing. Radoslav Bičko |

VÝKONNÝ MANAŽMENT

| | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Generálny riaditeľ | JUDr. Molnár Dávid |
| Riaditeľ Finančného úseku | Ing. Ondrej Jurko |
| Riaditeľ Ekonomického úseku | Ing. Vladimír Skoupil |
| Riaditeľ Výroбno -technického úseku | Ing. Vladimír Kokul'a |

Ing. Vladimír Skoupil

Vyštudoval Ekonomickú univerzitu v Bratislave, ktorú ukončil v roku 1994. V roku 1996 nastúpil ako ekonomický riaditeľ do textilnej spoločnosti Slovenka Vranov. V roku 1998 začal pracovať ako vedúci učtárne v MECOM Humenné. Od roku 2000 pracoval v MECOM Trade ako ekonomický riaditeľ, neskôr ako riaditeľ spoločnosti. V rokoch 2008 – 2009 pôsobil ako generálny riaditeľ spoločnosti MOF. V roku 2009 nastúpil do spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné, kde vykonával funkciu generálneho riaditeľa a zároveň bol aj predsedom predstavenstva. Od 23.11.2020 zastáva funkciu podpredsedu predstavenstva pre ekonomiku.

Ing. Ondrej Jurko

Vyštudoval Ekonomickú univerzitu v Bratislave, ktorú ukončil v roku 1993. Po základnej vojenskej službe v r. 1994 nastúpil do novoznknutej CHEMES, a. s. Humenné na ekonomický úsek. V spoločnosti pôsobil na rôznych funkciách, naposledy ako vedúci odboru controllingu. Od marca 2020 je finančným riaditeľom a podpredsedom predstavenstva.

Ing. Vladimír Kokul'a

V roku 1994 ukončil štúdium na Strojníckej Fakulte Technickej Univerzity v Košiciach s pracoviskom v Prešove so zameraním na robotiku. Od roku 1995 pracoval v spoločnosti Chemlon, a.s. Humenné (neskôr Nylstar Slovakia, a.s., potom znova Chemlon, a.s.) na poziciach pracovník oddelenia konštrukcie, od r.1997 pracovník inžinieringu, od r.2000 vedúci inžinieringu, od r.2002 vedúci vnútropodnikových služieb (údržba, energie, služby, inžiniering, sklady, investície) neskôr premenované na technický riaditeľ. Po ukončení činnosti Chemlon, a.s. v roku 2009 pracoval na pozícii projektového manažéra v spoločnosti Nemec elektromontáže počas obdobia nov. 2009/ aug.2010. V septembri 2010 prešiel do spoločnosti NEXIS Fibers a.s na pozícii projektového manažéra pre energetiku. V októbri 2011 prijal ponuku viest' samostatný výrobný závod Prefil Slovakia, s.r.o. so sídlom v Humennom, patriacej do skupiny nemecko-americkej spoločnosti Barnet. Po predaji výrobného závodu v roku 2016 do skupiny nemeckej spoločnosti Albis Plastic, Hamburg, pokračoval vo funkcií výkonného riaditeľa do decembra 2017. Po rozhodnutí vlastníka ukončiť prevádzku výrobného závodu v Humennom ukončil svoje pôsobenie ako likvidátor do konca júna 2018. Od júla 2018 začal pracovať v spoločnosti Chemes a.s. najskôr na pozícii technického riaditeľa (strojná údržba a technický úsek) a od novembra 2018 na pozícii výroбno-technického riaditeľa (divízia energetiky). Zároveň bol menovaný do funkcie podpredsedu predstavenstva spoločnosti. Od 23.11.2020 zastáva funkciu predsedu predstavenstva.

PROFIL SPOLOČNOSTI**PREDMET ČINNOSTI**

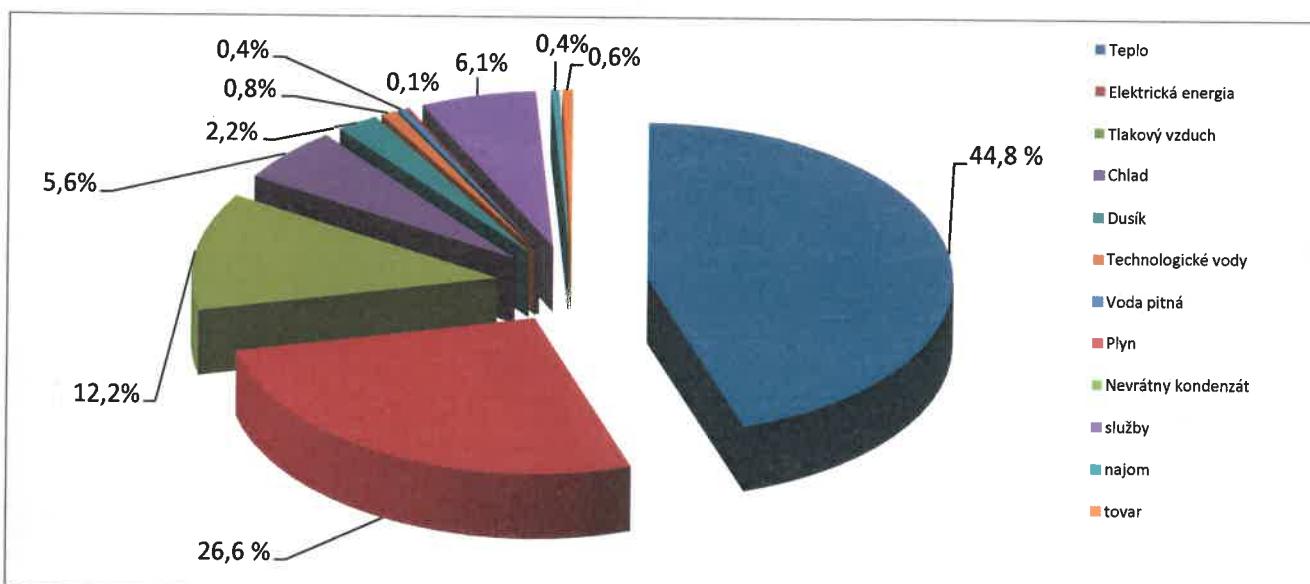
Spoločnosť CHEMES, a.s. Humenné (ďalej CHEMES) patrí od svojho vzniku medzi rozhodujúce podniky v oblasti energetiky v meste Humenné a vo východoslovenskom regióne. Svoje postavenie a ekonomickú stabilitu si upevňuje zvyšovaním kvality svojich výrobkov, spoločnosťou ponúkaných služieb a zavádzaním progresívnych systémov riadenia. Spoločnosť prostredníctvom dodávok energií a služieb zabezpečuje rozvoj Priemyselného parku Chemes a Guttmanovo a cez centrálne zásobovanie teplom aj mesta Humenné.

ROZSAH ČINNOSTI

Nosným výrobným programom spoločnosti CHEMES je **energetická produkcia** s takmer 93 % - ným podielom na celkových tržbách, ktorú zabezpečuje Divízia energetiky, v tejto štruktúre:

| | |
|--|----------------------------------|
| ◆ výroba a rozvod tepla vo forme: | |
| ▪ pary s tlakom | 1,5 MPa 270 °C |
| ▪ horúcej vody | 0,6 MPa 200 °C 150 °C / 90 °C |
| ◆ výroba elektrickej energie | 6 kV |
| ◆ nákup a transformácia elektrickej energie zo siete VSD | 110/22/6/0,4 kV |
| ◆ úprava surovej (riečnej) vody na dekarbonizovanú, zmäkčenú a demí vodu | |
| ◆ výroba a rozvod tlakového vzduchu v úrovniach | 1,6 MPa, 1,0 MPa, 0,6 MPa |
| ◆ chladenie vody a jej rozvod | 4,5 °C, 8 °C |
| ◆ dodávka dusíka a jeho rozvod | 0,6 MPa, 0,3 MPa |
| ◆ nákup a rozvod pitnej vody pre areál priemyselného parku | |

Druhou významnou aktivitou je **poskytovanie rôznych druhov služieb** v areáli priemyselného parku Chemes, ktoré sú zamerané na udržiavanie, rozvoj a ochranu infraštruktúry priemyselného parku. Podiel tržieb za služby a nájom tvoril v r.2020 5,7 % na celkových tržbách spoločnosti. Štruktúra tržieb z pohľadu predávaných komodít bola nasledovná (viď graf):



VYBRANÉ EKONOMICKÉ UKAZOVATELE*spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné k 31.12.2020*

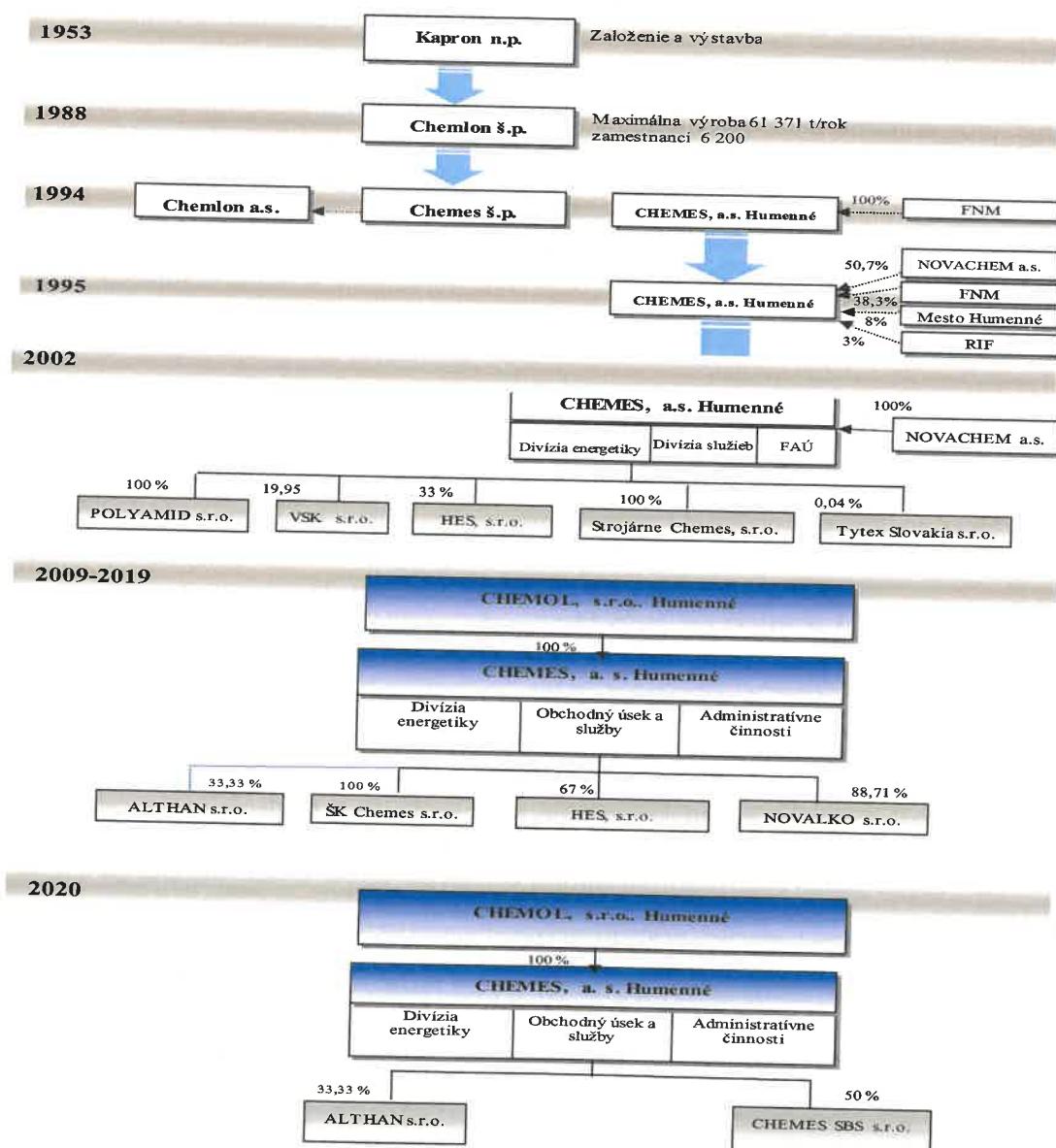
| Ukazovateľ | 2019 | 2020 |
|---|----------------|----------------|
| Majetok - netto (v tis. Eur) | 22 633 | 17 228 |
| Vlastné imanie (v tis. Eur) | 5 332 | 2 098 |
| Základné imanie (v tis. Eur) | 16 769 | 12 769 |
| Bankové úvery (v tis. Eur) | 5 106 | 0 |
| Pracovný kapitál (v tis. Eur) | - 5 161 | - 8 508 |
| Čistý obrat (v tis. Eur) | 20 888 | 19 722 |
| Operačná marža (v tis. Eur) | -997 | 1 060 |
| Výsledok hospodárenia po zdanení (v tis. Eur) | - 1 050 | 816 |
| Investície (v tis. Eur) | 2 552 | 2 386 |
| Počet zamestnancov (priemerný prepočítaný stav vo fyzických osobách) | 191 | 141 |
| Priemerný mesačný zárobok (brutto v Eur na 1 zamestnanca) | 1 245 | 1 315 |
| Produktivita práce meraná čistým obratom (v Eur na 1 zamestnanca za rok) | 109 360 | 139 873 |

PROFIL SPOLOČNOSTI**HISTÓRIA SPOLOČNOSTI A ŠTRUKTÚRA VLASTNÍKOV**

História spoločnosti CHEMES je úzko spojená so vznikom Kapronu, neskôr Chemlonu š.p. Súbežne s výstavbou prvej výrobnej vlnáka sa stavali energetické zdroje: tepláreň, úpravňa vody, chladiaca stanica, výrobňa dusíka, neskôr sa rozšírili kapacity výroby stlačeného vzduchu a chladu. Vysoká spotreba elektrickej energie si vyžiadala postavenie a následné rozšírenie transformačnej stanice. Rozvoj mesta Humenné prispel k rozširovaniu teplárne ako zdroja pre centrálné zásobovanie mesta teplom.

Vstupom zahraničného investora v roku 1993 vznikol spoločný podnik Chemlon, a.s., ktorý prevzal výrobu vlákien. V pôvodnom Chemlon š.p., ktorý sa premenoval na Chemes š.p., zostala výroba energií, strojárska výroba a služby.

Spoločnosť CHEMES, a. s. Humenné vznikla 31.08.1994 na základe schváleného privatizačného projektu so 100 % účasťou FNM. V roku 1995 sa majoritným akcionárom stala spoločnosť NOVACHEM a.s. a od roku 2002 bola 100 % vlastníkom spoločnosti CHEMES. O 100 % balík akcii spoločnosti Chemes, a.s. prejavila záujem v r. 2009 spoločnosť Chemol s.r.o. Humenné, ktorá sa nakoniec stala od 13.8.2009 novým 100 % -tným akcionárom. V marci 2018 pribudol k spoločnostiam, v ktorých ma podiel Chemes a.s. aj Althan s.r.o..

HISTÓRIA SPOLOČNOSTI CHEMES, a.s. Humenné

POSLANIE SPOLOČNOSTI CHEMES, a.s. Humenné

Spoločnosť CHEMES, a.s. Humenné má trvalú snahu poskytovať zákazníkom v Priemyselnom parku Chemes i mimo neho komplexnú, konkurencieschopnú dodávku energetických médií a služieb podporujúcich ich podnikateľskú činnosť. Zároveň ako centrálny zdroj tepla pre mesto Humenné zabezpečuje dodávku tepla pre obyvateľov mesta. To všetko pri trvale sa znižujúcom nepriaznivom vplyve na životné prostredie a zabezpečovaní životných a sociálnych istôt našich zamestnancov.

STRATEGICKÁ VÍZIA SPOLOČNOSTI

- ❖ byť trvalým spoľahlivým partnerom v európskom priestore v energetike a v službách,
- ❖ prispôsobením sa potrebám zákazníkov vytvárať podmienky na zvyšovanie výkonnosti všetkých podnikov umiestnených v Priemyselnom parku Chemes,
- ❖ byť spoločnosťou schopnou komunikovať, spolupracovať a podnikať s domácimi aj zahraničnými partnermi,
- ❖ byť prosperujúcou modernou firmou s rastúcou hodnotou, založenou na raste produktivity a využití nových príležitostí na rozvoj,
- ❖ rozvojom spolupráce s miestnou samosprávou prispievať k zvyšovaniu prosperity celého regiónu
- ❖ investičnými programami v oblasti ekologizácie zabezpečiť ochranu životného prostredia v súlade s pravidlami SR a EÚ.

- ❖ Znižiť závislosť od dodávok elektrickej energie (nákupu) zvýšením vlastnej výroby a umiestňovať časť vyrobenej elektrickej energie mimo priemyselného parku
- ❖ zvyšovať podiel vysokoúčinnej kombinovanej výroby elektrickej energie a tepla pri zvyšovaní podielu obnoviteľných zdrojov energií pri výrobe elektrickej energie a tepla

STRATEGICKÉ CIELE SPOLOČNOSTI

- Posilňovať výkonnosť a výnosnosť firmy intenzívnejším efektívnejším využívaním existujúcich kapacít, racionálnymi investíciami do modernizácie výroby, trvalou starostlivosťou o zákazníka a tým upevňovať svoje postavenie na trhu a v regióne,
 - rozšíriť výrobu elektrickej energie rekonštrukciou a modernizáciou energetického zdroja pri zachovaní kombinovanej výroby tepla a elektriny,
 - zvýšiť podiel obnoviteľných zdrojov energií pri výrobe elektrickej energie a tepla
 - pokračovať v systéme poskytovania podporných služieb pre prenosovú sústavu Slovenska,
 - využiť ešte voľné plochy areálu pre rozvoj Priemyselného parku ,
- zvyšovať hodnotu firmy a jej atraktivitu pre akcionára, optimalizovať štruktúru finančných, majetkových a ľudských zdrojov,
- všetky aktivity firmy uviesť do súladu s princípmi ochrany životného prostredia a tento stav trvale udržiavať.

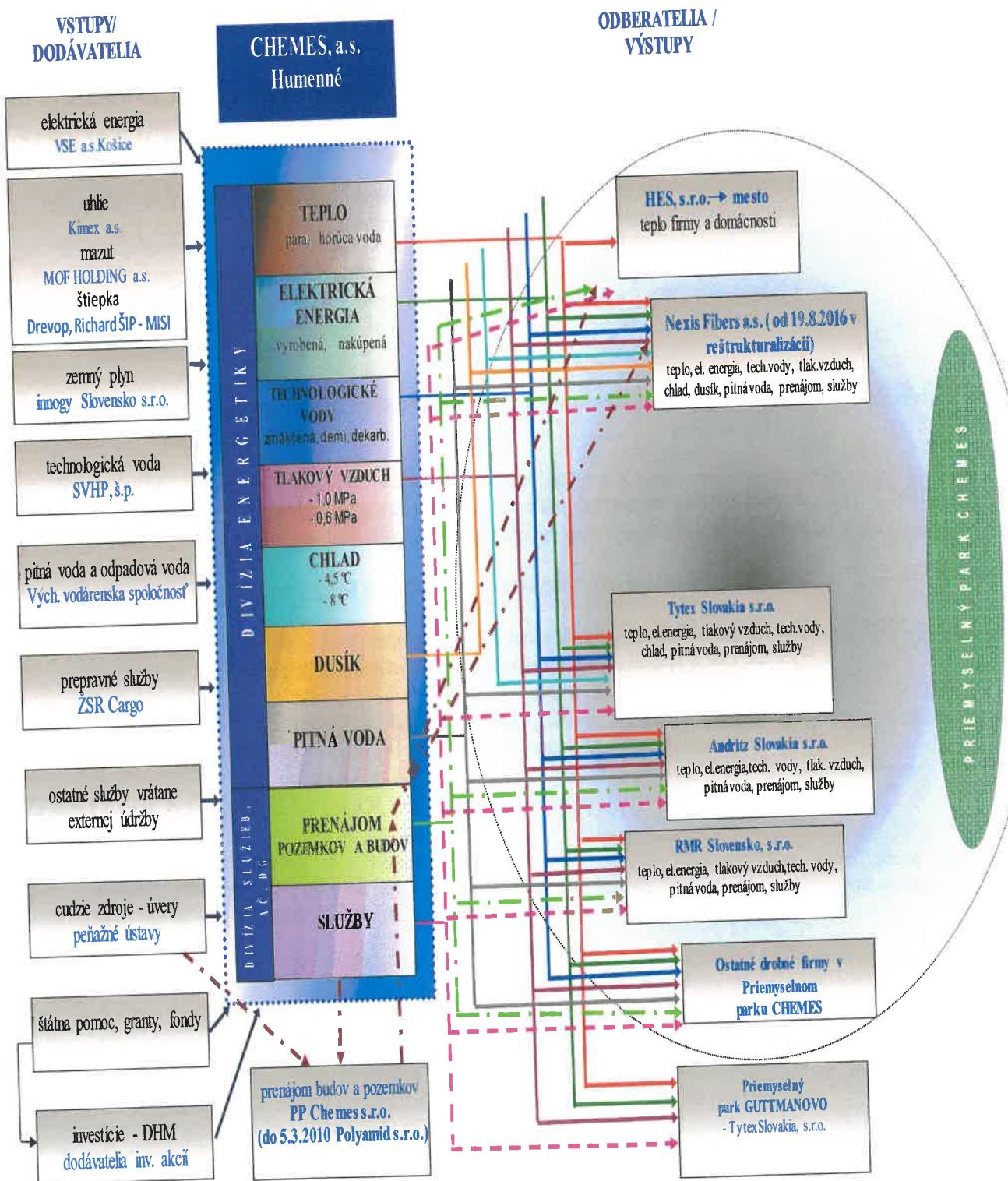
SPRÁVA PREDSTAVENSTVA*o podnikateľskej činnosti, stave majetku a finančnej situácií za rok 2020***HLAVNÉ ZMENY A UDALOSTI V PRIEBEHU ROKA 2020**

- ❖ *Február 2020* Pokračovanie v investičnej akcii „Rekonštrukcia rozvodov pary 0,6 MPa začatej v r. 2019 s dodávateľom stavby Plynmont s.r.o. Humenné s rozpočtom na r. 2020 v sume 975 tis. Eur
- ❖ *Marec 2020* Pokračovanie investičnej akcie „Výmena horákov SAACKE na K5,, v spolupráci s realizátorom projektu fy OMPRO SK Leopoldov v hodnote 1,92 mil. Eur
Začiatok investičnej akcie „Rekonštrukcia spaľovacej komory na K5 a výmena prehrievača pary “ s dodávateľom PBS a.s. Brno v objeme cca 1,23 mil. Eur
- ❖ *Apríl 2020* Úspešne sa nám podarilo kúpiť a odovzdať kvóty CO2 v objeme 27 000 jednotiek
- ❖ *Máj 2020* Podpis zmluvy so spoločnosťou NEXIS Fibers a.s. na dodávky a ceny energií na roky 2020 a 2021.
- ❖ *Jún 2020* Splatenie dlhodobej úverovej linky od UniCredit bank v objeme cca 4 mil. Eur
- ❖ *August 2020* Získali sme NFP na investičnú akciu „Rekonštrukcia rozvodov pary „, v objeme 999 tis. Eur a splatil sa dočasný investičný úver od UniCredit Bank na túto akciu

SPRÁVA PREDSTAVENSTVA

NÁKUP, VÝROBA A PREDAJ

Schéma obchodných vzťahov v r.2020

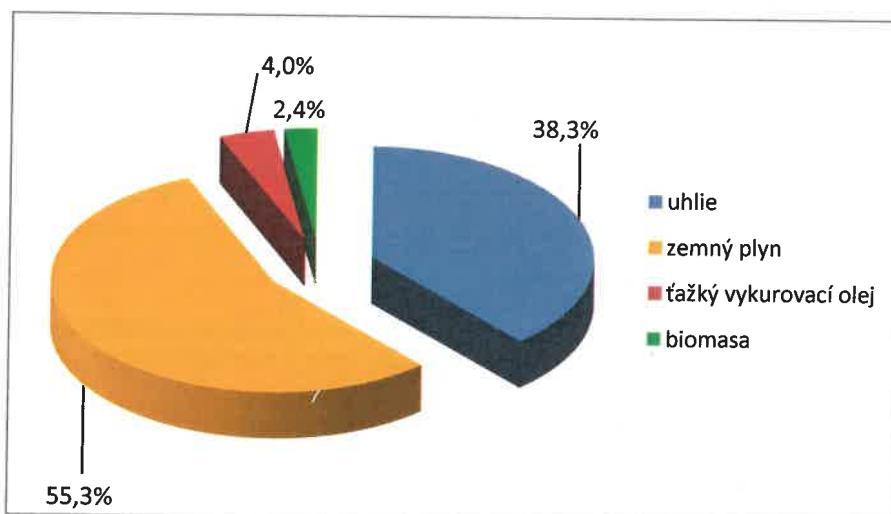


VÝROBA

Výroba energií, vód a technických plynov v spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné v priebehu roka 2020 bola usmerňovaná tak, aby pokrývala dohodnuté i operatívne potreby našich odberateľov, ako aj vlastné potreby spoločnosti. Z hľadiska objemu výkonov sú dominantnými výroba tepla a elektrickej energie, ktorá prebieha kombinovaným spôsobom.

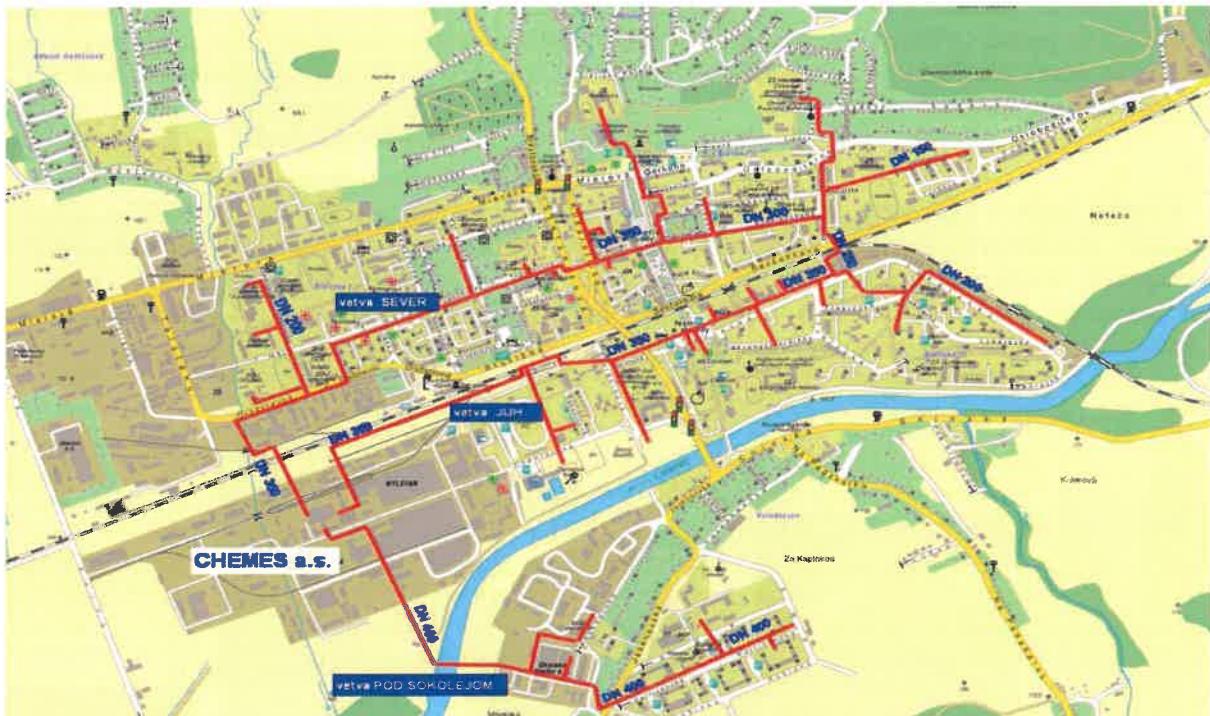
Základnými vstupmi pri výrobe energií boli v r. 2020 palivá, z ktorých majoritným sa stal zemný plyn s 55,3 % podielom na nákladoch na palivá, podiel uhlia sa znížil v druhom polroku na celkový podiel 38,3 % , mazut mal 4,0 % podiel a drevná štiepka 2,4 % podiel. Ďalšou významnou komoditou je elektrická energia nakupovaná zo siete (cca 75 % podiel na celkovej spotrebe EE), ale aj vyrábaná na vlastných turbínach (25 % podiel) pre vlastnú spotrebu .

Výroba tepla v CHEMES, a.s. Humenné, ako energetickej spoločnosti sa zabezpečuje výrobnými zariadeniami s celkovým tepelným výkonom 348 MW. Klúčovými aktívami sú modernizované kotly s nízkoemisnými horákmi spaľujúce zemný plyn , ktoré zabezpečujú hlavnú časť celkovej výroby tepla. Výrobná základňa je palivovo diverzifikovaná, avšak hlavne v druhom polroku podiel ostatných palív výrazne klesal. Palivová základňa kotlov za r.2020 bola v nasledujúcej nákladovej štruktúre (vid' graf).



Chemes a.s. sa snaží neustále plynule reagovať na cenové zmeny vstupných komodít na trhoch, s cieľom zabezpečiť dodávky energií svojim odberateľom s čo najnižšími nákladmi.

Výroba a rozvod tepla sú realizované vo forme pary s tlakom 1,5 MPa / 270 st.C ; 0,6 MPa /200 st.C (areál Priemyselného parku Chemes) a vo forme horúcej vody 150 st.C/90 st.C (vykurovanie mesta). Spoločnosť dodáva teplo odberateľom v Priemyselnom parku CHEMES a Guttmanovo, odberateľom v meste Humenné prostredníctvom primárnych a sekundárnych tepelných rozvodov v správe spoločnosti HES.



Obr. Situačná schéma primárneho horúcovodného rozvodu tepla v meste Humenné

Výroba tepla je určená aj na výrobu elektrickej energie a vlastnú spotrebu v spoločnosti CHEMES.

| Výrobné ukazovatele – teplo v GJ | 2019 | 2020 | % zmeny 2020 / 2019 |
|----------------------------------|---------|---------|------------------------|
| Výroba tepla na prahu kotolne | 696 654 | 679 688 | -2,4 % |
| Dodávka tepla odberateľom | 452 272 | 449 403 | -0,6 % |

Medziročný pokles výroby aj výkonov tepla pre odberateľov o 0,6 % spôsobil pokles odberu u spoločnosti NEXIS Fibers a.s. o 5,1 %, taktiež spoločnosť Andritz Slovakia odobrala o 5,8 % menej tepla. Ostaní partneri ako Tytex Slovakia, RMR Slovensko či HES s.r.o. Humenné odobrali rovnaké alebo vyššie množstvá tak, že takmer úplne eliminovali výpadky dodávok do NEXIS a Andritz.

Výroba elektrickej energie - rozhodujúcimi zdrojmi výroby elektriny sú turbogenerátory s inštalovaným výkonom 24 MW a výrobou elektrickej energie 75 TWh/rok. V areáli Priemyselného parku Chemes sa nachádza aj 110 kV rozvodňa s transformátormi. Spoločnosť vyrába elektrickú energiu 6 kV. Zo siete VSD nakupuje a následne transformuje elektrickú energiu 110/22/6/0,4 kV. Aj v roku 2020 spoločnosť CHEMES, a.s. Humenné plnila dodávky elektriny voči zmluvným odberateľom v požadovanej kvalite a bez výrazných výpadkov spôsobených spoločnosťou CHEMES.

| Výrobné ukazovatele – elektrická energia v MWh | 2019 | 2020 | % zmeny 2020 / 2019 |
|--|--------|--------|---------------------|
| Výroba elektrickej energie | 15 339 | 15 567 | +1,5 % |
| Dodávka el. energie odberateľom | 44 783 | 40 139 | -10,4 % |
| Odber el. energie zo siete | 52 537 | 45 444 | -13,5 % |

V r.2020 mierny rast výroby EE bol spôsobený vyššou výrobou v mesiaci marec o 15 % a november o 47 % oproti porovnatelným mesiacom v r. 2019, ktoré boli chladnejšie , teda viac sa vyrábalo teplo na kúrenie a tým aj elektrina.

Výroba tlakového vzduchu – je zabezpečená predovšetkým pre odberateľov v priemyselnom parku, z celkovej výroby 65 760 tis.Nm³ , čo je pokles oproti predošlému roku o 11,4 % išlo v r. 2020 pre odberateľov 60 086 tis.Nm³ , čo predstavuje 91,4 % podiel z celkovej výroby.

Výroba chladu – sa delí na tri technologicky odlišné sekcie: absorpčné chladenie, čpavková kompresorová stanica a chladiace veže. Spoločnosť CHEMES v roku 2020 vyrabila 20 466 GJ chladu, z toho dodávka odberateľom predstavovala 17 127 GJ t.j. 83,7 % podiel z celkovej výroby pri medziročnom poklese výroby o 9 %.

Výroba dusíka – celá produkcia bola určená pre NEXIS Fibers a.s., v roku 2020 predstavovala 2 897 tis.Nm³ pri medziročnom poklese o 19,4 % . Bola zabezpečovaná výrobou na dusíkovej stanici , ale aj nákupom od firmy Messer Tatragas.

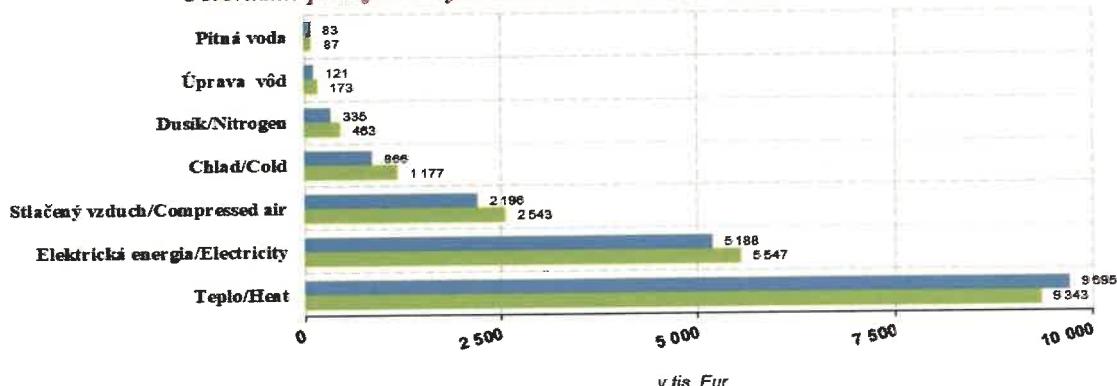
Úprava technologických vôd je využívaná odberateľmi v priemyselnom parku a na vlastnú výrobu tepla a ostatných energetických médií. Celkovo sa do Priemyselného parku Chemes načerpalo v r.2020 497 582 m³ vôd , čo medziročne znamenalo nárast o 2,7 %. Z toho pre externých zákazníkov sa použilo 155 184 m³ , čo predstavuje 31,2 % podiel .

SPRÁVA PREDSTAVENSTVA**PREDAJ**

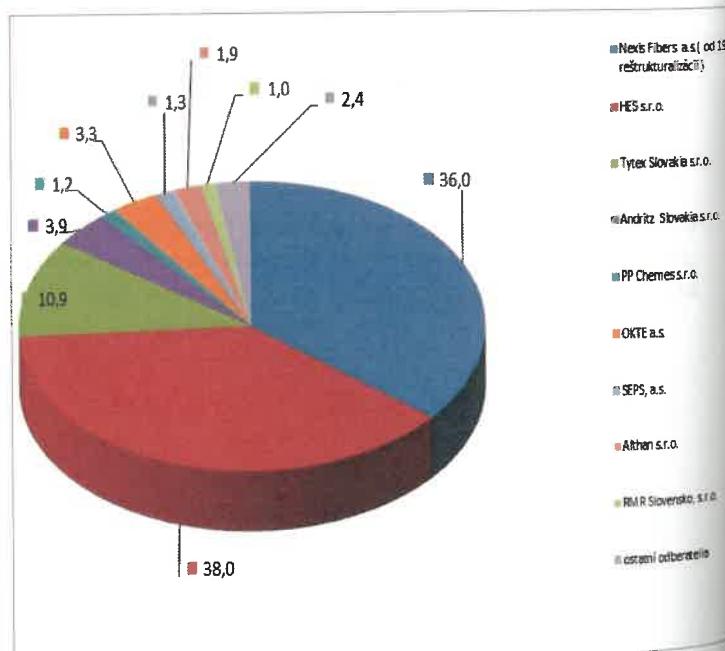
Celkový predaj vlastných výrobkov, služieb a tovaru dosiahol v roku 2020 úroveň 19 722 tis. Eur. Tržby za predaj energií v roku 2020 dosiahli výšku 18 498 tis. Eur (93,8 % podiel), čo predstavuje medziročný pokles o 4,4 %.

Ostatné tržby zahŕňajú:

- 1) tržby z prenájmu budov a pozemkov vo výške 89 tis. Eur (0,45 % podiel)
- 2) tržby za služby poskytované prevažne pre externé subjekty v priemyselnom parku, vo výške 1 042 tis. Eur (5,28 % podiel)
- 3) tržby za tovar vo výške 93 tis. Eur (0,47 % podiel).

Porovnanie predaja hlavných komodít v rokoch 2019 a 2020**Predaj hlavných komodít (v tis. Eur)****Štruktúra tržieb Chemesu za r.2020 podľa najvýznamnejších odberateľov**

| | rok 2019 | podiel na celk. tržbách v % | rok 2020 | podiel na celk. tržbách v % |
|---|---------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| Teplo | 9 343 | 44,73 | 9 695 | 49,16 |
| Elektrická energia | 5 547 | 26,56 | 5 188 | 26,31 |
| Tlakový vzduch | 2 543 | 12,17 | 2 196 | 11,13 |
| Chlad | 1 177 | 5,63 | 866 | 4,39 |
| Dusík | 463 | 2,22 | 335 | 1,70 |
| Úprava vód + dopĺňovanie | 173 | 0,83 | 121 | 0,61 |
| Pitná voda | 87 | 0,42 | 83 | 0,42 |
| Zemný plyn | 23 | 0,11 | 14 | 0,07 |
| Nájom | 90 | 0,43 | 89 | 0,45 |
| Služby | 1 281 | 6,13 | 1 042 | 5,28 |
| Tovar | 161 | 0,77 | 93 | 0,47 |
| Spolu tržby za výrobky, služby a tovar | 20 888 | 100,00 | 19 722 | 100,00 |



SPRÁVA PREDSTAVENSTVA**UDRŽIAVANIE A ROZVOJ VÝROBNO-TECHNICKEJ ZÁKLADNE**

Ešte vo februári 2019 sa rozbehla významná investičná akcia v spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné a to „Rekonštrukcia rozvodov pary 0,6 MPa“ v rozpočtovanom náklade cca 1,4 mil. Eur. Financovanie však bolo rozdelené na dve časti. V r. 2019 boli práce financované len v objeme cca 447 tis. Eur a to 45 % z vlastných zdrojov a 55 % z fondov EÚ. Zvyšná časť cca 975 tis. Eur bola dočasne prefinancovaná investičným bankovým úverom a z fondov EU bola dofinancovaná až po úspešnej kontrole v auguste r. 2020 sumou 999 tis. Eur.

Na opravy a údržby spoločnosť za rok 2020 vynaložila čiastku až 3 669 tis. Eur, z toho za 1 734 tis. Eur si zabezpečovala firma údržbu vo vlastnej rézii. Náklady na externé zabezpečované opravy, údržbu a náhradné diely boli 1 935 tis. Eur a tvorili 52,7 % z celkových nákladov na opravy a údržbu.

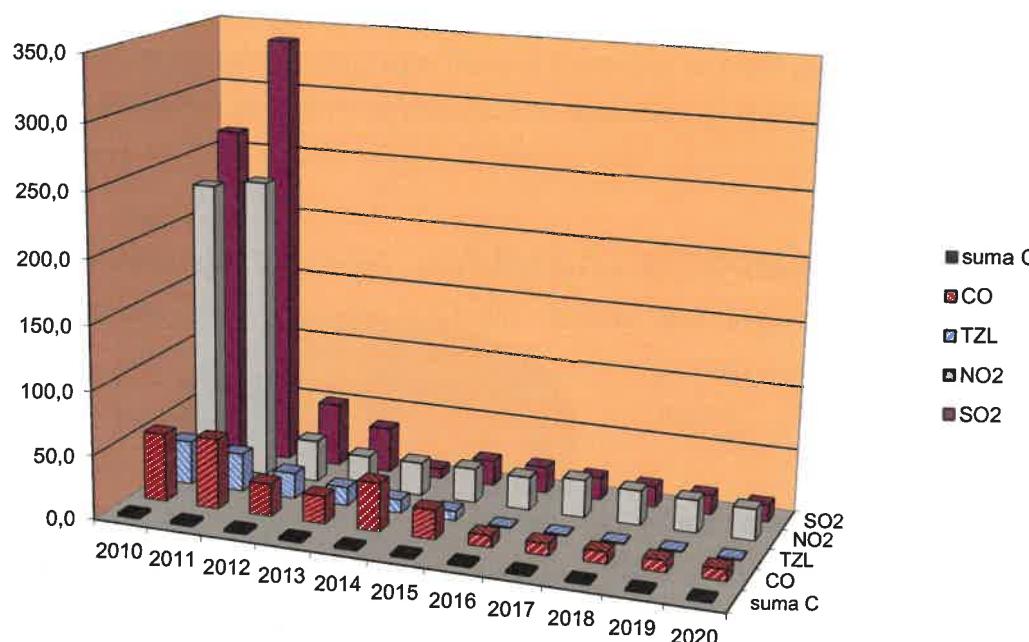
ŽIVOTNÉ PROSTREDIE**Investície do ochrany životného prostredia**

Projektované investície v roku 2020 sa realizovali do nízkoemisných technológií pre spaľovanie palív.

Emisie do ovzdušia

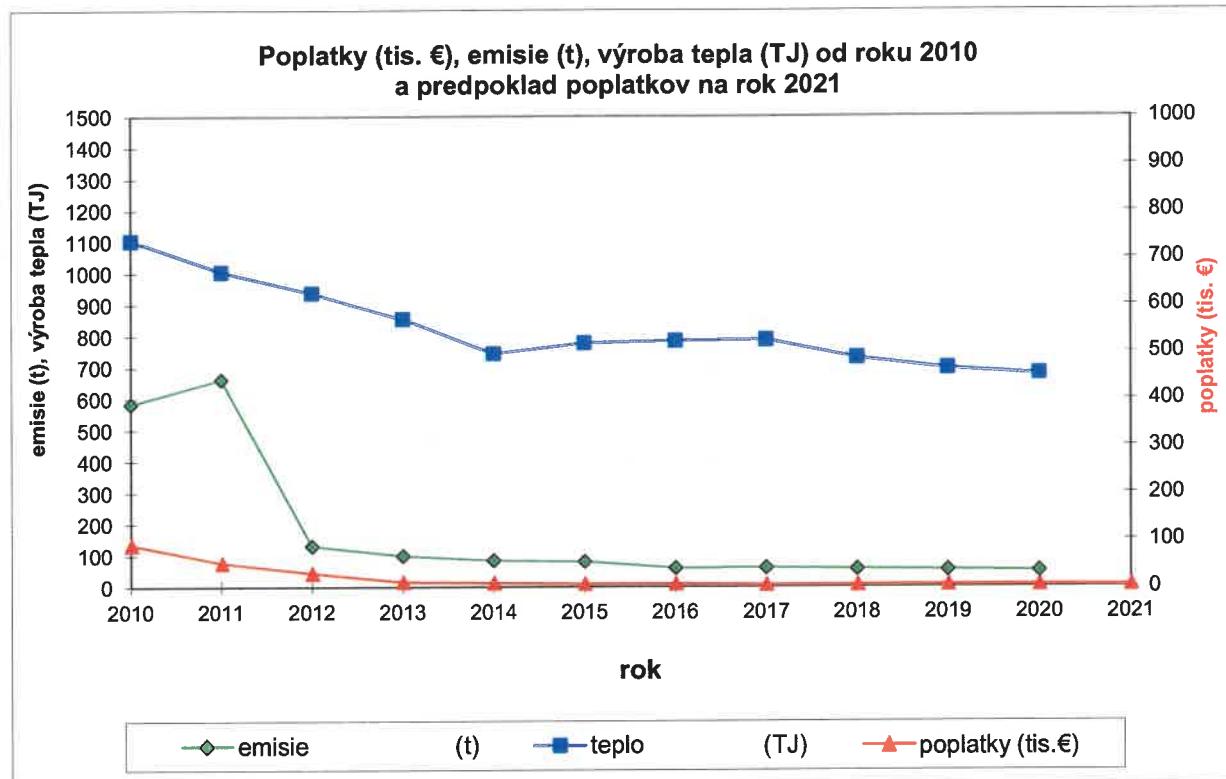
Výsledkom nízkoemisnej politiky v oblasti ochrany ovzdušia bolo opäť zníženie celkových emisií znečistujúcich látok v roku 2020 oproti roku 2019 o 2,9 t, čo predstavuje zníženie o 5%.

**Bilancia jednotlivých druhov emisií (t) v CHEMES, a.s. Humenné
(roky 2010 - 2020)**



Pokles celkových emisií v roku 2020 oproti roku 2019 súvisí hlavne s vyšším podielom spaľovaného zemného plynu a biomasy, ktoré produkovali menej emisií na GJ vyrobeného tepla ako spaľovanie uhlia a mazutu.

Tento trend sa prejavil aj na znížení poplatkov za znečisťovanie ovzdušia na rok 2021. Poplatky sa v zmysle platnej legislatívy platia rok pozadu, t. z. v roku 2021 sa platia za emisie vypustené v roku 2020.



Z pohľadu produkcie emisií oxidu uhličitého spoločnosť trvale realizuje opatrenia, ktoré vedú k ich znižovaniu. Nízkoemisné opatrenia, ktoré sa realizovali koncom roka 2020 sa prejavia na znížení oxidu uhličitého v roku 2021.

Odpadové vody

Celková produkcia odpadových vôd za rok 2020 bola oproti roku 2019 nižšia o 60 173 m³, čo predstavuje zníženie o 9 %. Dôvodom bolo zníženie množstva technologických vôd, ktoré priamoúmerne súvisia s množstvom odpadových vôd.

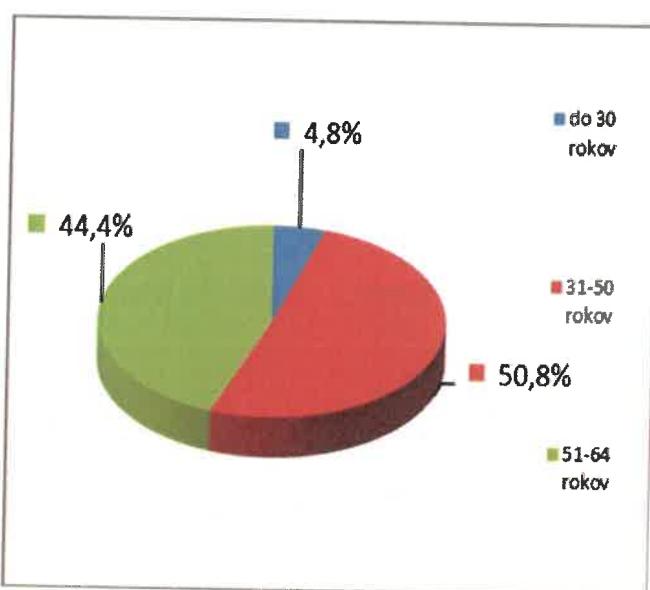
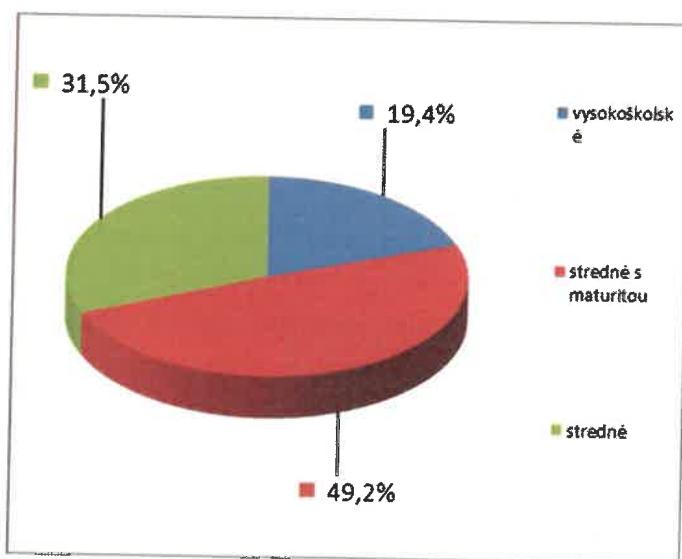
Odpady

Celková produkcia odpadov v roku 2020 bola 3 362 t a v roku 2019 bola 5 894 t, čo je zníženie o 2 532 t. Percentuálny pokles predstavuje 42%. Zníženie množstva odpadov bolo spôsobené efektom zavádzania nízkoemisných technológií.

MZDY A PERSONALISTIKA

Priemerný počet zamestnancov vo fyzických osobách za r. 2020 bol 141. Počet zamestnancov k 31.12.2020 v spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné predstavoval 124, z toho bolo 100 robotníkov a 24 TH pracovníkov. Z celkového počtu bolo 18 žien a 106 mužov. Pokles stavu zamestnancov súvisel s racionalizáciou niektorých činností.

Priemerné mzdové náklady v prepočte na 1 zamestnanca dosiahli hodnotu 1 315 Eur brutto a oproti predchádzajúcemu roku 2019 (1245 Eur) boli vyššie o 5,6 %. Tento medziročný nárast vznikol zmenou štruktúry zamestnancov, keď ubudlo zo stavu viac R pracovníkov.

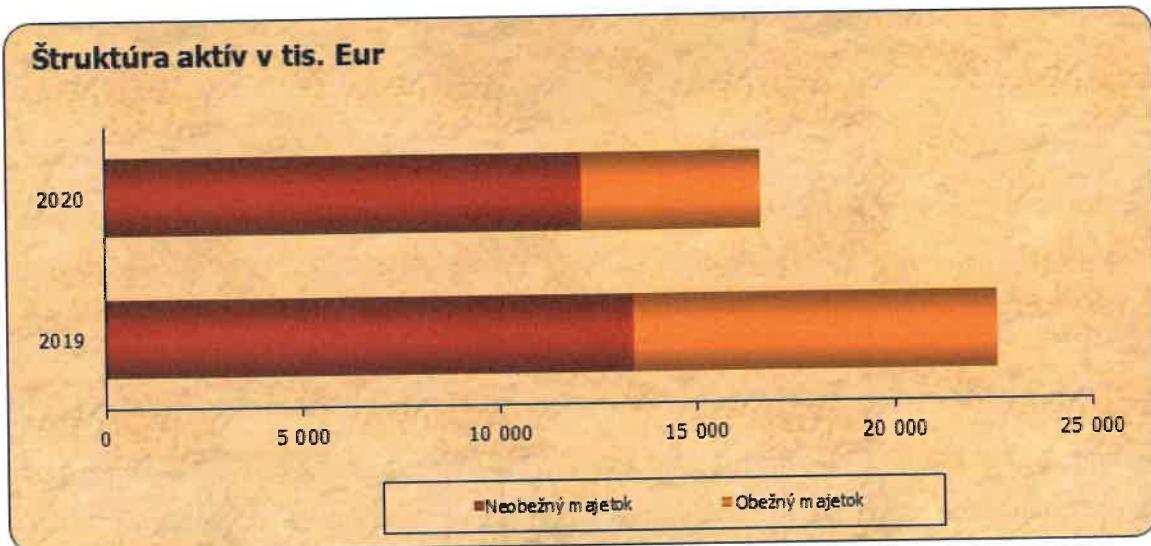
Veková štruktúra zamestnancov Chemes a.s. k 31.12.2020**Vzdelanostná štruktúra zamestnancov Chemes a.s. k 31.12.2020****HUMANITNÉ AKTIVITY, SPONZORING a CHARITA**

Z dôvodu protipandemických opatrení v r.2020 v súvislosti s Covid -19 , došlo k obmedzeniu akýchkoľvek aktivít.

FINANČNÁ SPRÁVA**SÚVAHA v skrátenom rozsahu v tis. Eur (podľa slovenských účtovných štandardov)**

| AKTÍVA netto | 2019 | 2020 |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
| Majetok spolu | 22 633 | 17 228 |
| Pohľadávky za upísané vlastné imanie | 0 | 0 |
| Neobežný majetok | 13 385 | 12 134 |
| Dlhodobý nehmotný majetok | 113 | 106 |
| Dlhodobý hmotný majetok | 12 614 | 11 403 |
| Dlhodobý finančný majetok | 662 | 625 |
| Obežný majetok | 9 186 | 4 534 |
| Zásoby | 1 899 | 305 |
| Dlhodobé pohľadávky | 486 | 167 |
| Krátkodobé pohľadávky | 6 424 | 2 782 |
| Finančné účty a krát. fin. majetok | 365 | 1 270 |
| Časové rozlíšenie | 58 | 560 |

❖ Pohyb v aktívach v r.2020 oproti r.2019 bol významný v poklese zásob uhlia o takmer 1,6 mil. Eur.

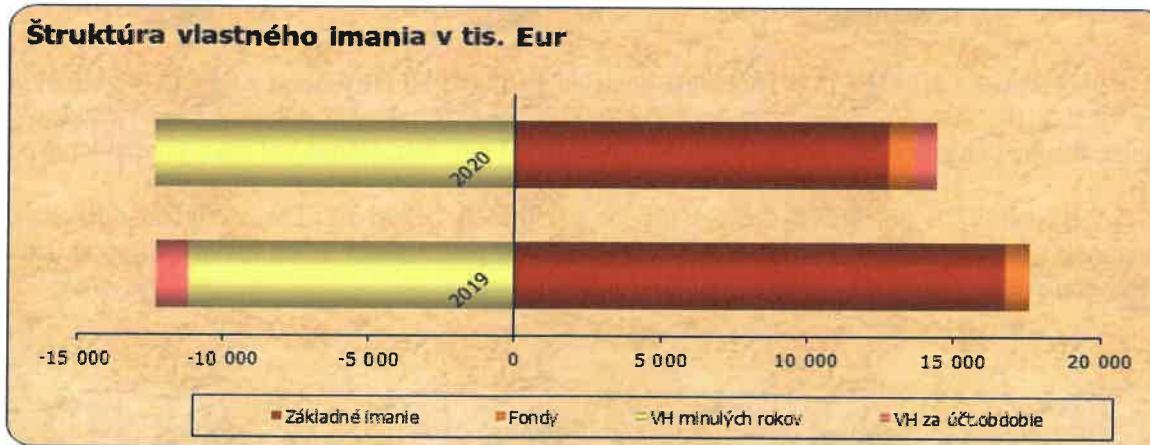
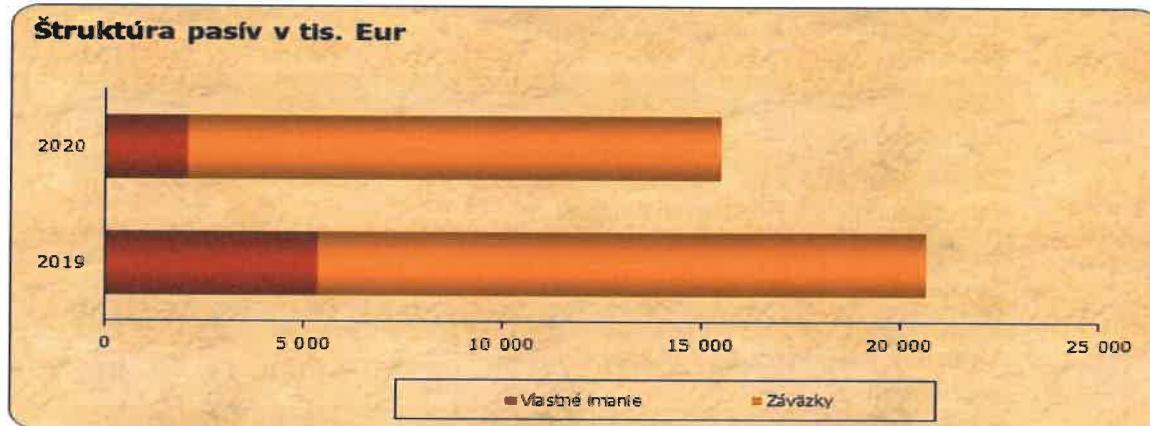


SÚVAHA v skrátenom rozsahu v tis. Eur (podľa slovenských účtovných štandardov)

| PASÍVA | 2019 | 2020 |
|--|-------------|-------------|
| Vlastné imanie a záväzky spolu | 22 632 | 17 228 |
| Vlastné imanie | 5 332 | 2 098 |
| Základné imanie | 16 769 | 12 769 |
| Kapitálové fondy | 185 | 192 |
| Fondy zo zisku | 635 | 635 |
| Výsledok hospodárenia minulých rokov | - 11 195 | - 12 302 |
| Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie | - 1 050 | 816 |

| | | |
|------------------------------|---------------|---------------|
| Záväzky | 15 322 | 13 395 |
| Dlhodobé rezervy | 215 | 217 |
| Krátkodobé rezervy | 1 281 | 2 392 |
| Dlhodobé záväzky | 205 | 488 |
| Krátkodobé záväzky | 8 515 | 10 297 |
| Krátkodobé finančné výpomoci | 0 | 0 |
| Bankové úvery | 5 106 | 0 |
| Časové rozlišenie | 1 978 | 1 735 |

V štruktúre pasív došlo k zníženiu základného imania o 4 mil. Eur , zníženiu bankových úverov o 5,1 mil. Eur. Boli splatené všetky krátkodobé aj dlhodobé investičné úvery.



VÝKAZ ZISKOV A STRÁT v skráteneom rozsahu (podľa slovenských účtovných štandardov)

Údaje sú v tis. Eur

| | 2019 | 2020 |
|--|---------------|---------------|
| Čistý obrat | 20 888 | 19 722 |
| Tržby z predaja výrobkov a služieb | 20 727 | 19 629 |
| Tržby za tovar, výnosy nehnuteľnosti | 161 | 93 |
| Aktivácia | 34 | 24 |
| Výrobná spotreba a náklady na predaný tovar | 16 744 | 19 657 |
| Pridaná hodnota | 4 177 | 89 |
| Osobné náklady | 3 955 | 3 362 |
| Dane a poplatky | 80 | 86 |
| Odpisy a oprav. položky k DNM a DHM | 1 380 | 984 |
| Tržby z predaja DM a materiálu | 1 364 | 8 713 |
| Zostatková cena predaného DM a materiálu | 639 | 1 906 |
| Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti | 1 061 | 5 333 |
| Ostatné náklady na hospodársku činnosť | 1 337 | 6 843 |
| Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti | - 997 | 1 060 |
| Tvorba a zúčtovanie opravných položiek | | |
| k pohľadávkam | 209 | - 107 |
| Výnosové úroky | 18 | 12 |
| Nákladové úroky | 142 | 95 |
| Ostatné výnosy z finančných činností | 0 | 1 007 |
| Ostatné náklady z finančných činností | 26 | 43 |
| Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti | -153 | 372 |
| Splatná daň z príjmov z bežnej činnosti | 0 | 336 |
| Odložená daň z príjmov z bežnej činnosti | -100 | 280 |
| Výsledok hospodárenia z bežnej činnosti po zdanení | -1 050 | 816 |
| Výsledok hospodárenia z mimoriadnej činnosti | 0 | 0 |
| Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení | -1 050 | 816 |

Spoločnosť CHEMES, a.s. Humenné dosiahla v roku 2020 čistý obrat z predaja výrobkov a služieb vo výške 19 722 tis. Eur, čo medziročne znamená pokles o 5,6 %. Hlavne poklesol predaj elektriny, tlakového vzduchu, dusíka, chladu a technologických vôd spolu o 1,2 mil. Eur. Nárast bol iba v predaji tepla o cca 352 tis. Eur.

V nákladových položkách došlo k úspore v odpisoch o 396 tis. Eur z dôvodu odpredaja majetku, osobné náklady boli nižšie o 593 tis. Eur (zníženie počtu pracovníkov), ale hlavný vplyv na lepší VH o 1,9 mil. Eur mal predaj majetku s dopadom na VH + 6,8 mil. Eur.

SPRÁVA PREDSTAVENSTVA***PROGNÓZA VÝVOJA SPOLOČNOSTI V ĎALŠOM OBDOBÍ***

V roku 2021 sa neočakáva žiadna extrémna zmena. Problémom budú kvóty CO₂, ktorých cena na trhu enormousne vzrástla z 5 Eur na vyše 60 Eur a pravdepodobne bude rásť a ceny palív. Je potrebné venovať pozornosť znižovaniu emisií.

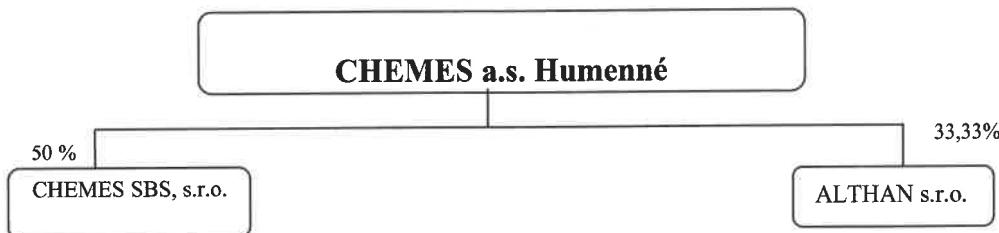
Investičné zámery:

- Investičné akcie budú zamerané na najnutnejšie opravy a údržbu výroбno-technických zariadení.
- Firma sa bude snažiť zabezpečiť väčšiu výrobu EE aj mimo zimný mesiacov , teda nezávisle na výrobe tepla a to z dôvodu enormného rastu silovej zložky elektriny na trhu o takmer 100 %. Týmto smerom budú cielené možné investičné akcie.
- Rozhodujúcim palivom v r.2021 bude zemný plyn.

SPRÁVA PREDSTAVENSTVA

INFORMÁCIE O SKUPINE CHEMES

MAJETKOVÉ ÚČASTI k 31.12.2020



CHEMES SBS, s.r.o.

Predmet podnikania hlavne (momentálne ide o spoločnosť bez akejkolvek činnosti)

- prevádzkovanie strážnej služby v rozsahu podľa §3 písm. a), b), c), d), e), f), g), h), i) zákona č. 473/2005/ Z.z. o súkromnej bezpečnosti
- prenájom a úschova zbraní , streliva
- organizovanie kultúrnych, spoločenských a športových podujatí

| | 2019 | 2020 |
|------------------------------|------|------|
| Základné imanie (v tis. Eur) | 5,0 | 5,0 |
| Tržby (v tis. Eur) | 0,0 | 0,0 |

Sídlo: Lazaretská 24,811 08 Bratislava

Deň vzniku: 4.4. 2018

Podiel na ZI k 50 % - CHEMES, a.s. Humenné

31.12.2020: 50 % - PP Chemes s.r.o.Humenné

ALTHAN s.r.o.

Predmet podnikania hlavne:

- mäsiarstvo, údenárska výroba
- výroba mäsa , skladovanie, mrazenie
- nákup jatočných zvierat, spracovanie a konzervovanie mäsa

| | 2019 | 2020 |
|---|-------|-------|
| Základné imanie (v tis. Eur) | 9,9 | 9,9 |
| Tržby za vlastné výrobky a služby (v tis. Eur) | 6 295 | 7 536 |

Sídlo: Chemlonská 1, 066 33 Humenné

Deň vzniku: 9.9.2008

Podiel na ZI: 66,7 % - MOF Invest, a.s.Bratislava

33,3 % - CHEMES a.s Humenné

DOPLŇUJÚCE INFORMÁCIE

Informácie o udalostiach, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa

- ❖ *Účtovná závierka za rok 2020 bola ukončená dňa 30.6.2021 a údaje boli poskytnuté audítorskej spoločnosti Košice audit s.r.o., ktorá dňa 17.09.2021 k nej vydala svoje stanovisko.*
- ❖ *Do zostavenia výročnej správy nedošlo v spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné k žiadnym významným udalostiam či zmenám.*

Informácie o nákladoch na činnosť v oblasti výskumu a vývoja

- ❖ *V roku 2020 spoločnosť CHEMES, a. s. Humenné nevyvíjala žiadne aktivity v oblasti výskumu a vývoja.*

Informácia o nadobúdaní akcií

- ❖ *Spoločnosť Chemes vlastní cenné papiere českej spoločnosti Chemapol. a.s. Praha v počte 400 ks v menovitej hodnote 1000 Kč za akciu. Trhová hodnota cenných papierov vzhľadom na stále prebiehajúci konkurz spoločnosti Chemapol a.s. Praha nie je známa. Nové akcie spoločnosť Chemes nenadobudla.*

Vysporiadanie VH za rok 2020 zisk vo výške + 816 397,25 Eur :

Návrh manažmentu valnému zhromaždeniu:

1. *Prídel do rezervného fondu vo výške 10% zo zisku po zdanení t.j. rezervný fond sa navýší o sumu 81 639,73 €*
2. *Zostatok výsledku hospodárenia vo výške 734 757,52 € sa prevedie do roku 2021 a zúčtuje ako nerozdelený zisk minulých rokov.*

Povinnosti spoločnosti voči štátu a iným organizáciám

- *Spoločnosť CHEMES, a. s. Humenné venuje pozornosť úhradám všetkých druhov daní a odvodov pre inštitúcie sociálneho a zdravotného poistenia, stanovených lehotách.
Neevidujeme k 31.12.2020 záväzky po lehote splatnosti, voči daňovému úradu ani poisťovniám.*

CHEMES, a.s. Humenné k ročnej účtovnej závierke a usporiadaniu výsledku hospodárenia za rok 2020

Dozorná rada v roku 2020 sledovala aktivity Predstavenstva spoločnosti CHEMES, a.s. Humenné, ktoré boli v súlade so stanovami spoločnosti. Dosiahnutý výsledok hospodárenia spoločnosti je lepší v porovnaní s predošlým rokom o 1 866 tis. Eur. Výsledok je lepší hlavne vplyvom tržieb z predaja majetku.

Dozorná rada berie na vedomie výsledok hospodárenia spoločnosti podľa predložených materiálov a potvrdzuje, že spoločnosť bola predstavenstvom riadne vedená v zmysle rozhodnutí Valného zhromaždenia a Dozornej rady.

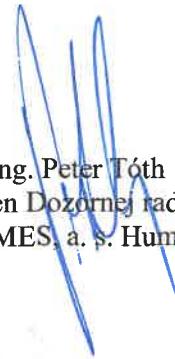
Dozorná rada preskúmala vedenie účtovných záznamov a hospodárenie spoločnosti, riadnu účtovnú závierku a konštatuje, že tieto úkony boli vykonávané v zmysle platných predpisov.

Dozorná rada prediskutovala správu nezávislého audítora k riadnej účtovnej závierke za rok 2020 Audit účtovnej závierky spoločnosti CHEMES a.s. Humenné vykonala audítorská spoločnosť KOŠICE Audit, s.r.o.. K predmetnej účtovnej závierke vydal audítor svoje odborné stanovisko; správa audítora zo 17.septembra 2021 tvorí osobitnú prílohu k tejto výročnej správe.

Na základe uvedených skutočností dozorná rada odporúča valnému zhromaždeniu schváliť návrh predstavenstva spoločnosti účtovnú závierku za rok 2020 a návrh na vysporiadanie výsledku hospodárenia za uvedený rok podľa predloženého návrhu.

V Humennom, 30.09.2021

Ing. Peter Tóth
člen Dozornej rady
CHEMES, a. s. Humenné



ČS

KONTAKT

CHEMES, a.s. Humenné

Adresa spoločnosti:

Chemlonská 1

066 33 Humenné

Telefón sekretariát GR :

+ 421 57 771 20 00, 20 08, 23 45

Fax:

+ 421 57 776 24 25

e-mail :

chemes@chemes.sk

http:

www.chemes.sk

Výročná správa spoločnosti vychádza raz ročne. Výročná správa za rok 2020 (vrátane účtovnej závierky a správy audítora k účtovnej závierke, s informáciou o audite výročnej správy) bola vydaná v novembri 2021 v 2 originálnych výtlačkoch. Výročná správa bude zverejnená uložením v zbierke listín obchodného registra Okresného súdu Prešov do 31.12.2021.

Je určená akcionárovi spoločnosti, jej klientom, obchodným partnerom, investorom, bankám a zamestnancom. V prípade záujmu nás kontaktujte v sídle spoločnosti.

Vydáva: spoločnosť CHEMES, a.s. Humenné.

Všetky práva sú vyhradené. Kopírovanie, distribúcia, preklad a iné použitie dokumentu a jeho časti na akokoľvek účely je možné len na základe predchádzajúceho písomného súhlasu vydavateľa.