



Výročná správa

Emmegi Heat-Exchangers s.r.o.

2019



Obsah

| | |
|---|-----------|
| Príhovor | 3 |
| Profil spoločnosti | 4 |
| Organizačná štruktúra spoločnosti | 7 |
| Ľudské zdroje | 10 |
| Kvalita | 13 |
| Bezpečnosť práce | 15 |
| Finančné ukazovatele | 16 |
| Vplyv výroby na životné prostredie | 19 |
| Plány do budúcnosti | 20 |
| Záver | 21 |

Príhovor

Vážené dámy a páni, vážení obchodní partneri,

rok 2019 bol pre spoločnosť Emmegi Heat – Exchangers, s.r.o. rokom pokračovania v trende zefektívnenia všetkých procesov spoločnosti, a zároveň objem výroby odzrkadľoval pozitívne trendy zvyšovania dopytu na trhu hliníkových chladičov.

V roku 2019 sme v oblasti produkcie dosahovali porovnateľné hodnoty s predchádzajúcim obdobím. Zároveň sme pokračovali v zavádzaní nových výrobkov, mnohé z nich si vyžiadali nové technologické a kvalitatívne prístupy. Ich zavedenie prinieslo nové možnosti na produkciu výrobkov, ktoré dokážu vo väčšej miere uspokojiť potreby zákazníkov. Tento trend objemu výroby a rozširovania portfólia výrobkov zároveň utvrdzuje nastavenie nových prístupov v oblasti riadenia zásob a plánovania za účelom zvýšenia efektivity a flexibility výroby, minimalizácie dodacích lehôt, optimalizácie zásob.

V rámci environmentálneho dopadu výroby na životné a pracovné prostredie naša spoločnosť v roku 2019 nahradila doteraz používanú technológiu na oddelení odmasťovania hliníkových komponentov novou modernou technológiou, ktorá výrazne znižuje environmentálny dopad a prináša aj ekonomický prínos pre spoločnosť. Predpokladaný termín úplného nahradenia zostávajúcich technológií je plánovaný v horizonte do 3 rokov.

I naďalej bude spoločnosť v súlade s hlavnými cieľmi Emmegi Group pokračovať v udržaní trendu zvýšeného rastu dopytu v našom sektore a objemu výroby, v roku 2020 predpokladáme opäť produkciu na hornej hranici kapacitného maxima spoločnosti. Spoločnosť za kľúčové faktory pre pokračovanie pozitívneho trendu považuje zachovanie spokojnosti zákazníka, flexibility a kvality výroby a dodávok, udržateľnosť efektívnych procesov, zlepšovanie dopadu produkcie na životné prostredie. Pre zabezpečenie stabilnej pozície na dynamickom trhu práce v regióne spoločnosť vytvára podmienky pre zlepšovanie pracovného prostredia pre prácu, život, zvyšovanie kvalifikácie a zachovanie vysokého štandardu bezpečnosti práce pre našich zamestnancov.

Ing. Iveta Tomková

Splnomocnený zástupca konateľa

Profil spoločnosti

Emmegi Heat – Exchangers s. r. o. vznikla na Slovensku 17.11.2004 ako dcérska spoločnosť talianskej Emmegi S.p.A. so sídlom v Miláne, ktorej činnosť sa datuje od roku 1975. Výroba sa naplno rozbehla už v roku 2005. Hlavná oblasť pôsobenia spoločnosti spočíva vo výrobe hliníkových a medených výmenníkov tepla, ako dôležitých komponentov predovšetkým do pozemných a cestných strojov, kompresorov a priemyselných strojov. Export výrobkov sa realizuje do 5 kontinentov sveta.

Počas rokov sa produkcia postupne rozvíjala najmä vďaka flexibilita spoločnosti, bohatým skúsenostiam v oblasti výroby a technologickému napredovaniu. Progresívna reakcia na špecifické požiadavky a podmienky trhu umožnila Emmegi Heat – Exchangers s. r. o. vybudovať si stabilné postavenie na medzinárodných trhoch. Efektivita výrobného procesu je založená na širokej škále ukazovateľov akými sú precíznosť a kvalita, ktorých striktné dodržiavanie sa odráža v spokojnosti klientov.

Predmet činnosti:

Hlavným predmetom činnosti spoločnosti Emmegi Heat – Exchangers s. r. o. je:

- výroba hliníkových a medených výmenníkov tepla
- nákup tovaru za účelom jeho ďalšieho spracovania
- sprostredkovateľská činnosť v rozsahu voľnej živnosti
- kúpa tovaru za účelom jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod) v rozsahu voľnej živnosti

Základné údaje o spoločnosti

Obchodné meno: Emmegi Heat – Exchangers s. r. o.
Sídlo: M. Rázusa č. 1, Topoľčany 955 14
IČO: 35907746

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
Dátum vzniku: 17.11.2004
Spoločnosť zapísaná: v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra,
Odd. Sro, vložka č. 17582/N
Tel.: 038/762 92 11
Mail: iveta@emmegisro.com

Štatutárne orgány spoločnosti

Konateľ: Massimo Lavezzari

Spôsob konania štatutárneho orgánu v mene spoločnosti s ručením obmedzeným: v mene spoločnosti koná konateľ samostatne.

Zastupovanie spoločnosti

Splnomocnený zástupca konateľa: Ing. Iveta Tomková

Splnomocnený zástupca konateľa zastupuje konateľa spoločnosti vo vykonávaní bežných činností, ktoré súvisia s prevádzkou spoločnosti a vo všetkých úkonoch, ku ktorým dochádza pri prevádzke podniku.

Spoločnosť Emmegi Heat-Exchangers, s. r. o. ako už bolo spomenuté vyššie je členom skupiny EMMEGI Group.

EMMEGI Group

Predajná sieť

Centrála (Materská spoločnosť)

Emmegi SpA Cassano d'Adda (MI)

Pobočky

Germany - Emmegi GmbH Grevenbroich – Kapellen

India - Emmegi India Private Limited Delhi, India

Slovakia – Emmegi Heat-Exchangers, s. r. o. Topoľčany

Sweden/Finland – Emmegi Heat Exchangers Nordic AB.

Turkey – Emmegi Heat Exchangers Termal Sistemler Sanayi ve Ticaret Ltd.sti – Izmir/Turkey

United States – Emmegi Heat Exchangers Inc. Phoenix AZ

Výrobná sieť

Centrála (Materská spoločnosť)

Emmegi SpA Cassano d'Adda (MI)

Pobočka

Slovakia – Emmegi Heat-Exchangers, s. r. o. Topoľčany

Organizačná štruktúra spoločnosti

Organizačnými jednotkami spoločnosti Emmegi Heat – Exchangers s. r. o. sú nasledovné oddelenia a pracovné pozície:

▪ **Oddelenie prípravy materiálu 10**

| | |
|----------------|--|
| Pozícia č. 12 | Údržbár |
| Pozícia č. 13 | Pracovník obsluhy tvarovacích lisov a strihacích zariadení |
| Pozícia č. 14 | Pracovník obsluhy pílenia a rezačky |
| Pozícia č. 15 | Libero |
| Pozícia č. 17 | Pracovník obsluhy opracovania CNC |
| Pozícia č. 18A | Vedúci oddelenia odmasťovacích zariadení |
| Pozícia č. 18 | Pracovník obsluhy odmasťovacích zariadení |
| Pozícia č. 19 | Pracovník hranovania a rovnania blokov |

▪ **Oddelenie montáže blokov 20**

| | |
|----------------|--------------------------------------|
| Pozícia č. 21 | Vedúca oddelenia montáže blokov |
| Pozícia č. 22 | Pracovníčka montáže blokov |
| Pozícia č. 22A | Pracovníčka strihania krátkych kusov |

▪ **Oddelenie vákuovej pece 30**

| | |
|----------------|---|
| Pozícia č. 31 | Zodpovedný pracovník obsluhy vákuovej pece |
| Pozícia č. 31A | Zodpovedný pracovník obsluhy vákuovej pece a ostatných strojových zariadení |
| Pozícia č. 32 | Pracovník obsluhy vákuovej pece |

▪ **Oddelenie zvarovania 40**

| | |
|---------------|--------------------------------------|
| Pozícia č. 42 | Pracovník obsluhy zvaracieho robota |
| Pozícia č. 43 | Pracovník obsluhy manuálnej zvaračky |

▪ **Oddelenie tlakovej skúšky 50**

| | |
|---------------|---------------------------|
| Pozícia č. 51 | Pracovník tlakovej skúšky |
|---------------|---------------------------|

▪ **Oddelenie skladu 60**

Pozícia č. 61 Skladník – príjem materiálu

Pozícia č. 62 Skladník – expedícia

Pozícia č. 63 Manipulant

▪ **Oddelenie administratívy 70**

Pozícia č. 71A Výkonný riaditeľ

Pozícia č. 71B Manažérka operatívneho riadenia spoločnosti

Pozícia č. 72A Zmenový majster výroby

Pozícia č. 75 Ekonomicko-výrobný asistent

Pozícia č. 76 Nákupca

Pozícia č. 77 Manažér kvality

Pozícia č. 77A Kontrolór kvality

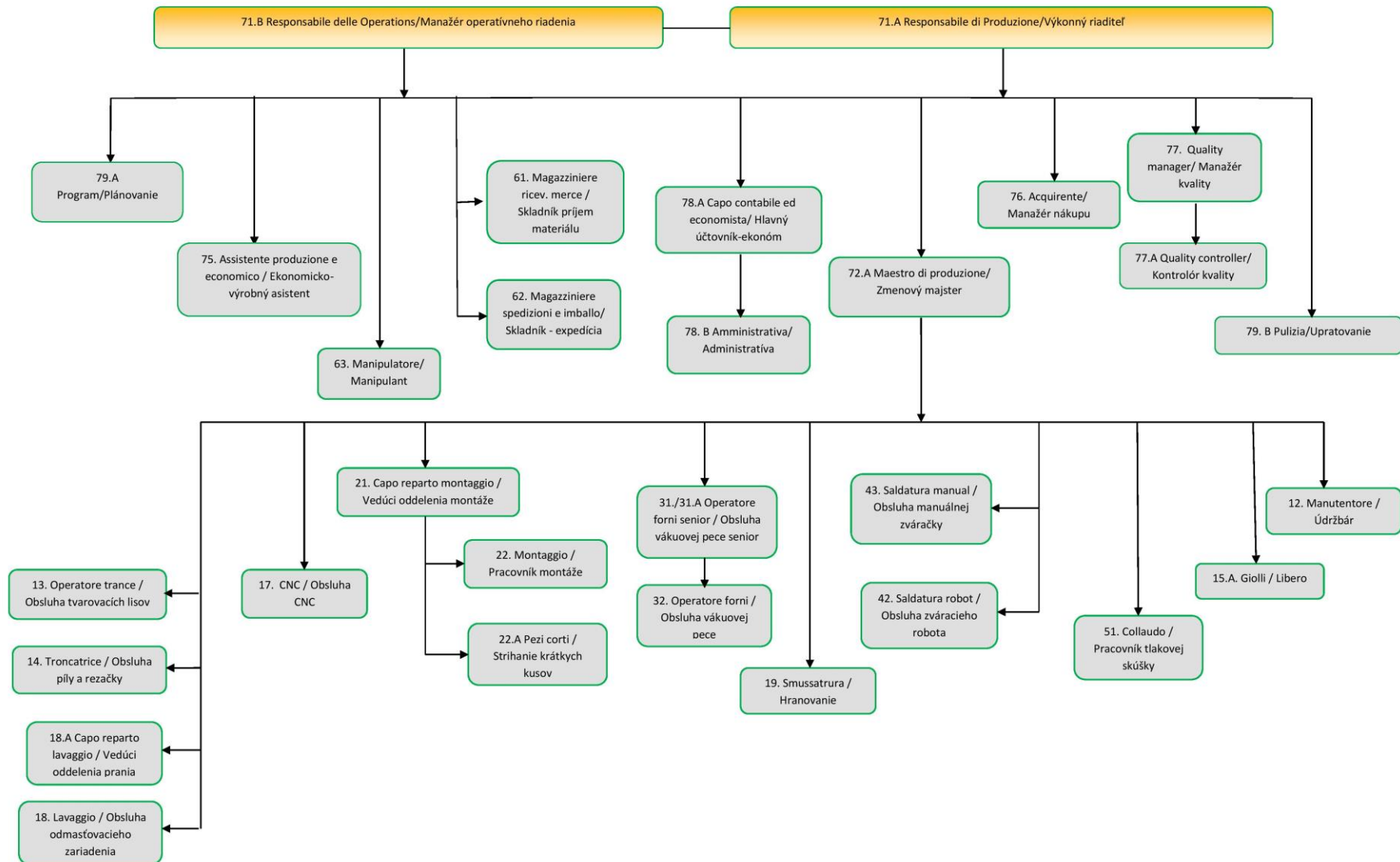
Pozícia č. 78A Hlavná účtovníčka/ekonómka

Pozícia č. 78B Administratívna pracovníčka

Pozícia č. 79A Plánovač výroby

Pozícia č. 79B Upratovačka

EMMEGI HEAT - EXCHANGERS, s.r.o. – struttura organizzativa/organizačná štruktúra 2019



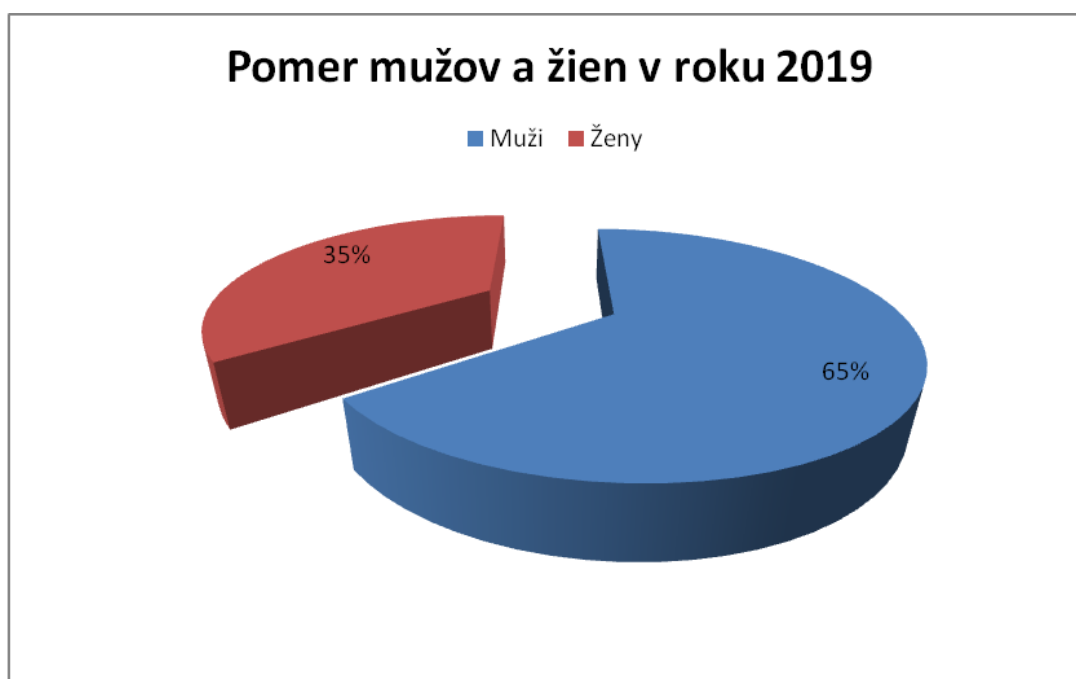
Ľudské zdroje

Spoločnosť Emmegi Heat – Exchangers s. r. o. si uvedomuje, že kvalita výrobných procesov a finálnych výrobkov nezávisí len od technológií, ale v značnej miere je podmienená i kvalitou ľudských zdrojov. Preto sa naším zamestnancom sa snažíme venovať pozornosť a starostlivosť vo všetkých oblastiach. Prioritou je pre nás vytvárať dobré pracovné podmienky a motivačný systém odmeňovania, pretože len kvalitné ľudské zdroje a tímová práca umožňujú dosahovať plánované ciele a výsledky.

Celkový evidenčný počet zamestnancov

| Rok | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 |
|----------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Administratíva | 11 | 11 | 13 | 15 | 16 | 14 | 16 | 14 | 12 | 12 |
| Výroba | 58 | 60 | 64 | 61 | 55 | 58 | 56 | 66 | 67 | 59 |
| za jednotlivé výrobné strediská: | | | | | | | | | | |
| Príprava materiálu | 19 | 19 | 22 | 20 | 20 | 22 | 18 | 21 | 22 | 17 |
| Montáž | 13 | 13 | 12 | 12 | 12 | 12 | 15 | 20 | 19 | 18 |
| Vákuová pec | 5 | 5 | 5 | 6 | 4 | 6 | 5 | 7 | 7 | 7 |
| Zváranie | 12 | 15 | 15 | 12 | 10 | 9 | 8 | 8 | 9 | 8 |
| Kolaudácia | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| Sklad | 4 | 4 | 5 | 7 | 6 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Celkom | 69 | 71 | 77 | 76 | 71 | 72 | 72 | 80 | 79 | 71 |

Pomer mužů/ženy v roku 2019



Rozdelenie zamestnancov podľa oddelení v roku 2019



Vývoj počtu zamestnancov



Sociálny program

V oblasti ľudských zdrojov má spoločnosť Emmegi Heat – Exchangers s. r. o. vypracovaný sociálny program, cieľom ktorého je zvyšovať spokojnosť zamestnancov, ochotu pracovať a vytvárať motiváciu pre kvalitnú prácu.

Naším zamestnancom poskytujeme:

- príspevok na stravovanie,
- donáška stravy do firemnej jedálne,
- darček pre deti – Deň detí, Mikuláš,
- štvrtročný benefit zamestnávateľa (vstup na športové a kultúrne podujatia, vstup do relaxačných, oddychových a iných zariadení),
- príspevok na rekreáciu,
- práca v čistom a príjemnom prostredí.

Mzdové výhody:

- základný plat,
- pohyblivá mesačná zložka,
- motivačné ohodnotenie,
- koncoročný bonus.

Vzdelávanie

Vzdelávaním zamestnancov spoločnosť zvyšuje ich odbornú spôsobilosť pre výkon práce a pripravenosť na nové požiadavky vyvolané zmenami a nárokmi trhu. Zamestnanci v pravidelných intervaloch navštevujú školenia povinné zo zákona. V prípade, že zamestnanci si chcú sami rozšíriť vedomosti a získať nové poznatky, ktoré im lepšie umožnia vykonávať prácu, majú možnosť sami si zvoliť oblasť vzdelávania, ktorá najlepšie vyhovuje ich potrebám.

Kvalita

Spoločnosť Emmegi - Heat – Exchangers je od roku 1998 držiteľom certifikátu kvality ISO 9001:2015 na vývoj a výrobu chladičov. Primárnym cieľom spoločnosti je aplikovať všetky metódy, nástroje a prostriedky pri realizácii výrobkov podľa potrieb zákazníkov usilujúcich sa o ich maximálnu spokojnosť (napr. 8D , SPC štatistika , 5S systém ,...). Máme zadanú širokú škálu nových požiadaviek zákazníkov a prioritou výkonného manažmentu spoločnosti bolo zabezpečenie trvalého zlepšovania úrovne kvality a zodpovednosti za kvalitu vyrábaných a dodávaných výrobkov s cieľom dosiahnuť čo najnižšiu úroveň reklamácií. Za rok 2019 sme obdržali 11 kusov reklamovaných výrobkov od koncového klienta na 52293 dodaných výrobkov. Zabezpečenie kvality sa stalo prioritou všetkých pracovníkov spoločnosti, ktorí svojou prácou ovplyvňujú finálnu kvalitu výrobkov. Do procesu neustáleho zlepšovania kvality sa zahrňajú aj spolupracujúce organizácie a dodávatelia materiálu a surovín.

Nadefinované požiadavky zákazníkov a dosiahnuté výsledky vytvárajú základné predpoklady pre ďalší rozvoj a permanentné zvyšovanie kvality vo všetkých oblastiach a optimalizáciu výrobného procesu. O čom svedčí aj dosiahnutá úroveň 0,042% zmatekivosti - 420 ppm.

Certifikát kvality ISO 9001:2015 na vývoj a výrobu chladičův

DNV·GL

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificato no./Certificate No.:
CERT-02459-98-AQ-MIL-SINCERT

Data prima emissione/Initial date:
05 gennaio 1998

Validità/Valid:
12 dicembre 2018 - 12 dicembre 2021

Si certifica che il sistema di gestione di/This is to certify that the management system of

EMMEGI S.p.A. - Sede Legale e Operativa

Via Newton Zona Industriale, 52 - 20062 Cassano D'Adda (MI) - Italy

È conforme ai requisiti della norma per il Sistema di Gestione Qualità/
has been found to conform to the Quality Management System standard:

ISO 9001:2015

Questa certificazione è valida
per il seguente campo applicativo:

**Progettazione e produzione di scambiatori
di calore: acqua-olio a fascio tubiero, aria
olio e combinati
(EA 18)**

This certificate is valid
for the following scope:

**Design and manufacture of heat exchangers:
water-oil shell-tube, air oil coolers and
combined coolers
(EA 18)**

Luogo e Data/Place and date:
Vimercate (MB), 24 settembre 2018



0001 01 001 0
0001 01 001 0
0001 01 001 0
0001 01 001 0

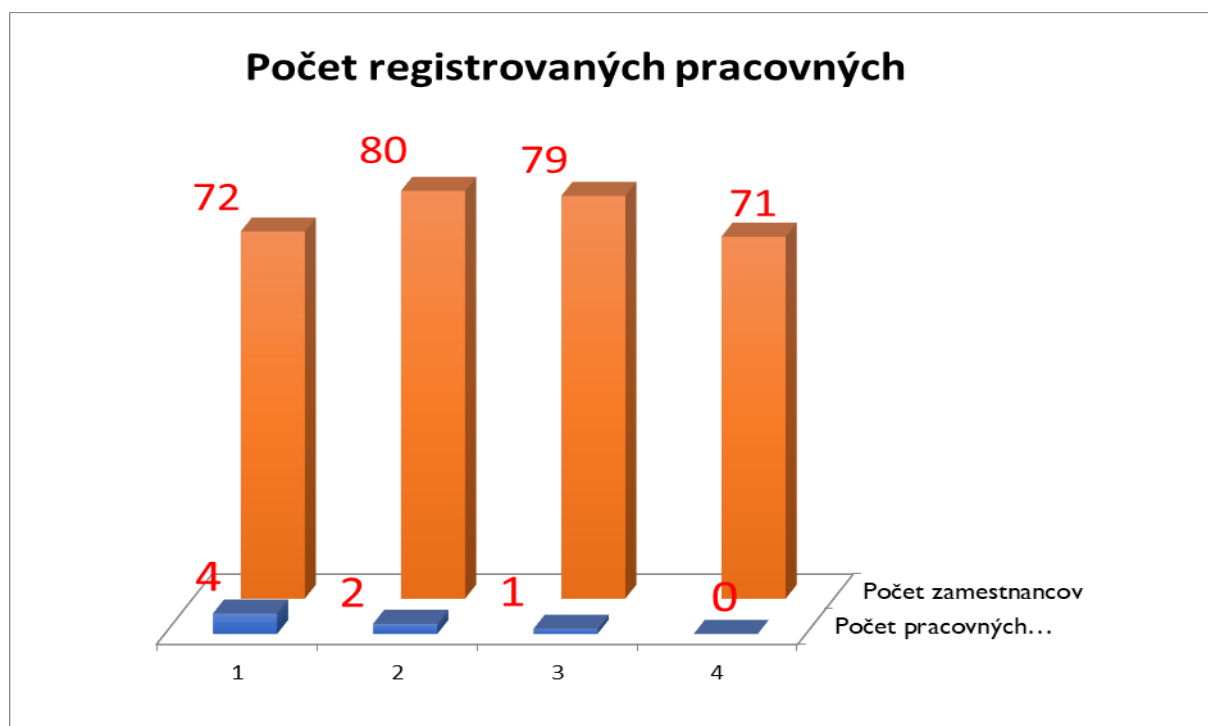
0001 01 001 0
0001 01 001 0
0001 01 001 0
0001 01 001 0

Modello di ISO 9001 per gli settori di accreditamento
0001, 0002, 0003, 0004, 0005, 0006, 0007, 0008, 0009, 0010, 0011, 0012, 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018, 0019, 0020, 0021, 0022, 0023, 0024, 0025, 0026, 0027, 0028, 0029, 0030, 0031, 0032, 0033, 0034, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, 0040, 0041, 0042, 0043, 0044, 0045, 0046, 0047, 0048, 0049, 0050, 0051, 0052, 0053, 0054, 0055, 0056, 0057, 0058, 0059, 0060, 0061, 0062, 0063, 0064, 0065, 0066, 0067, 0068, 0069, 0070, 0071, 0072, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077, 0078, 0079, 0080, 0081, 0082, 0083, 0084, 0085, 0086, 0087, 0088, 0089, 0090, 0091, 0092, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0098, 0099, 0100, 0101, 0102, 0103, 0104, 0105, 0106, 0107, 0108, 0109, 0110, 0111, 0112, 0113, 0114, 0115, 0116, 0117, 0118, 0119, 0120, 0121, 0122, 0123, 0124, 0125, 0126, 0127, 0128, 0129, 0130, 0131, 0132, 0133, 0134, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0149, 0150, 0151, 0152, 0153, 0154, 0155, 0156, 0157, 0158, 0159, 0160, 0161, 0162, 0163, 0164, 0165, 0166, 0167, 0168, 0169, 0170, 0171, 0172, 0173, 0174, 0175, 0176, 0177, 0178, 0179, 0180, 0181, 0182, 0183, 0184, 0185, 0186, 0187, 0188, 0189, 0190, 0191, 0192, 0193, 0194, 0195, 0196, 0197, 0198, 0199, 0200, 0201, 0202, 0203, 0204, 0205, 0206, 0207, 0208, 0209, 0210, 0211, 0212, 0213, 0214, 0215, 0216, 0217, 0218, 0219, 0220, 0221, 0222, 0223, 0224, 0225, 0226, 0227, 0228, 0229, 0230, 0231, 0232, 0233, 0234, 0235, 0236, 0237, 0238, 0239, 0240, 0241, 0242, 0243, 0244, 0245, 0246, 0247, 0248, 0249, 0250, 0251, 0252, 0253, 0254, 0255, 0256, 0257, 0258, 0259, 0260, 0261, 0262, 0263, 0264, 0265, 0266, 0267, 0268, 0269, 0270, 0271, 0272, 0273, 0274, 0275, 0276, 0277, 0278, 0279, 0280, 0281, 0282, 0283, 0284, 0285, 0286, 0287, 0288, 0289, 0290, 0291, 0292, 0293, 0294, 0295, 0296, 0297, 0298, 0299, 0300, 0301, 0302, 0303, 0304, 0305, 0306, 0307, 0308, 0309, 0310, 0311, 0312, 0313, 0314, 0315, 0316, 0317, 0318, 0319, 0320, 0321, 0322, 0323, 0324, 0325, 0326, 0327, 0328, 0329, 0330, 0331, 0332, 0333, 0334, 0335, 0336, 0337, 0338, 0339, 0340, 0341, 0342, 0343, 0344, 0345, 0346, 0347, 0348, 0349, 0350, 0351, 0352, 0353, 0354, 0355, 0356, 0357, 0358, 0359, 0360, 0361, 0362, 0363, 0364, 0365, 0366, 0367, 0368, 0369, 0370, 0371, 0372, 0373, 0374, 0375, 0376, 0377, 0378, 0379, 0380, 0381, 0382, 0383, 0384, 0385, 0386, 0387, 0388, 0389, 0390, 0391, 0392, 0393, 0394, 0395, 0396, 0397, 0398, 0399, 0400, 0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406, 0407, 0408, 0409, 0410, 0411, 0412, 0413, 0414, 0415, 0416, 0417, 0418, 0419, 0420, 0421, 0422, 0423, 0424, 0425, 0426, 0427, 0428, 0429, 0430, 0431, 0432, 0433, 0434, 0435, 0436, 0437, 0438, 0439, 0440, 0441, 0442, 0443, 0444, 0445, 0446, 0447, 0448, 0449, 0450, 0451, 0452, 0453, 0454, 0455, 0456, 0457, 0458, 0459, 0460, 0461, 0462, 0463, 0464, 0465, 0466, 0467, 0468, 0469, 0470, 0471, 0472, 0473, 0474, 0475, 0476, 0477, 0478, 0479, 0480, 0481, 0482, 0483, 0484, 0485, 0486, 0487, 0488, 0489, 0490, 0491, 0492, 0493, 0494, 0495, 0496, 0497, 0498, 0499, 0500, 0501, 0502, 0503, 0504, 0505, 0506, 0507, 0508, 0509, 0510, 0511, 0512, 0513, 0514, 0515, 0516, 0517, 0518, 0519, 0520, 0521, 0522, 0523, 0524, 0525, 0526, 0527, 0528, 0529, 0530, 0531, 0532, 0533, 0534, 0535, 0536, 0537, 0538, 0539, 0540, 0541, 0542, 0543, 0544, 0545, 0546, 0547, 0548, 0549, 0550, 0551, 0552, 0553, 0554, 0555, 0556, 0557, 0558, 0559, 0560, 0561, 0562, 0563, 0564, 0565, 0566, 0567, 0568, 0569, 0570, 0571, 0572, 0573, 0574, 0575, 0576, 0577, 0578, 0579, 0580, 0581, 0582, 0583, 0584, 0585, 0586, 0587, 0588, 0589, 0590, 0591, 0592, 0593, 0594, 0595, 0596, 0597, 0598, 0599, 0600, 0601, 0602, 0603, 0604, 0605, 0606, 0607, 0608, 0609, 0610, 0611, 0612, 0613, 0614, 0615, 0616, 0617, 0618, 0619, 0620, 0621, 0622, 0623, 0624, 0625, 0626, 0627, 0628, 0629, 0630, 0631, 0632, 0633, 0634, 0635, 0636, 0637, 0638, 0639, 0640, 0641, 0642, 0643, 0644, 0645, 0646, 0647, 0648, 0649, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0656, 0657, 0658, 0659, 0660, 0661, 0662, 0663, 0664, 0665, 0666, 0667, 0668, 0669, 0670, 0671, 0672, 0673, 0674, 0675, 0676, 0677, 0678, 0679, 0680, 0681, 0682, 0683, 0684, 0685, 0686, 0687, 0688, 0689, 0690, 0691, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0698, 0699, 0700, 0701, 0702, 0703, 0704, 0705, 0706, 0707, 0708, 0709, 0710, 0711, 0712, 0713, 0714, 0715, 0716, 0717, 0718, 0719, 0720, 0721, 0722, 0723, 0724, 0725, 0726, 0727, 0728, 0729, 0730, 0731, 0732, 0733, 0734, 0735, 0736, 0737, 0738, 0739, 0740, 0741, 0742, 0743, 0744, 0745, 0746, 0747, 0748, 0749, 0750, 0751, 0752, 0753, 0754, 0755, 0756, 0757, 0758, 0759, 0760, 0761, 0762, 0763, 0764, 0765, 0766, 0767, 0768, 0769, 0770, 0771, 0772, 0773, 0774, 0775, 0776, 0777, 0778, 0779, 0780, 0781, 0782, 0783, 0784, 0785, 0786, 0787, 0788, 0789, 0790, 0791, 0792, 0793, 0794, 0795, 0796, 0797, 0798, 0799, 0800, 0801, 0802, 0803, 0804, 0805, 0806, 0807, 0808, 0809, 0810, 0811, 0812, 0813, 0814, 0815, 0816, 0817, 0818, 0819, 0820, 0821, 0822, 0823, 0824, 0825, 0826, 0827, 0828, 0829, 0830, 0831, 0832, 0833, 0834, 0835, 0836, 0837, 0838, 0839, 0840, 0841, 0842, 0843, 0844, 0845, 0846, 0847, 0848, 0849, 0850, 0851, 0852, 0853, 0854, 0855, 0856, 0857, 0858, 0859, 0860, 0861, 0862, 0863, 0864, 0865, 0866, 0867, 0868, 0869, 0870, 0871, 0872, 0873, 0874, 0875, 0876, 0877, 0878, 0879, 0880, 0881, 0882, 0883, 0884, 0885, 0886, 0887, 0888, 0889, 0890, 0891, 0892, 0893, 0894, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0900, 0901, 0902, 0903, 0904, 0905, 0906, 0907, 0908, 0909, 0910, 0911, 0912, 0913, 0914, 0915, 0916, 0917, 0918, 0919, 0920, 0921, 0922, 0923, 0924, 0925, 0926, 0927, 0928, 0929, 0930, 0931, 0932, 0933, 0934, 0935, 0936, 0937, 0938, 0939, 0940, 0941, 0942, 0943, 0944, 0945, 0946, 0947, 0948, 0949, 0950, 0951, 0952, 0953, 0954, 0955, 0956, 0957, 0958, 0959, 0960, 0961, 0962, 0963, 0964, 0965, 0966, 0967, 0968, 0969, 0970, 0971, 0972, 0973, 0974, 0975, 0976, 0977, 0978, 0979, 0980, 0981, 0982, 0983, 0984, 0985, 0986, 0987, 0988, 0989, 0990, 0991, 0992, 0993, 0994, 0995, 0996, 0997, 0998, 0999, 1000, 1001, 1002, 1003, 1004, 1005, 1006, 1007, 1008, 1009, 1010, 1011, 1012, 1013, 1014, 1015, 1016, 1017, 1018, 1019, 1020, 1021, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028, 1029, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043, 1044, 1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1

Bezpečnosť práce

Politika bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci patrí taktiež medzi významné priority spoločnosti. Na prvom mieste je pre nás prevencia vzniku pracovných úrazov a havarijných situácií. Pre našich zamestnancov sa snažíme vytvoriť také pracovné prostredie, v ktorom môžu bezpečne a zodpovedne vykonávať svoju prácu a dosahovať tak plánované výsledky.

Aktivita, ktoré spoločnosť v oblasti BOZP zabezpečuje, sa týkajú najmä určenia zodpovedných zamestnancov na prevádzku, obsluhu a údržbu technických zariadení, pravidelné vykonávanie odborných prehliadok elektrických a plynových zariadení, za ktoré zodpovedá výkonný riaditeľ spoločnosti spolu s technikom BTS, dodržiavanie platnej legislatívy, používanie osobných ochranných prostriedkov, organizovanie vstupných a periodických školení pre svojich zamestnancov z BOZP a OPP. Vďaka dodržiavaniu týchto opatrení v oblasti BOZP sa podarilo znížiť počet pracovných úrazov.



Finančné ukazovatele

Ukazovatele aktivity:

- sú pomerové ukazovatele, ktoré merajú schopnosť podniku efektívne hospodáriť zo svojim majetkom. Ak ich má podnik viac ako je potrebné vznikajú zbytočné náklady a tým aj nízky zisk. Nedostatok aktív má za následok nízky objem výroby.

Doba obratu aktív (DOA): vyjadruje počet dní, za ktoré sa aktíva podniku obrátia v tržbách.

Doba obratu zásob (DOZ): koľko dní trvá obrátka zásob.

| Ukazovateľ | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| DOA | 204,38 | 181,94 | 186,45 | 258,73 | 253,60 |
| Koeficient DOA | 1,79 | 2,01 | 1,96 | 1,41 | 1,44 |
| DOZ | 55,31 | 60,36 | 48,26 | 63,22 | 60,19 |
| Koeficient DOZ | 6,60 | 6,05 | 7,56 | 5,77 | 6,06 |

Na základe ukazovateľov možno povedať, že doba obratu aktív je 204,38 dní, t. z. aktíva podniku sa obrátia 1,79-krát. V porovnaní s predchádzajúcimi rokmi môžeme vidieť, že doba obratu aktív sa po postupnom zvyšovaní mierne znížila.

Doba obratu zásob je 55,31 dní. Zásoby sa podniku sa obrátia 6,60-krát. Uvedený ukazovateľ oproti predchádzajúcemu roku vzrástol.

Ukazovatele rentability:

- hovoria o efektívnosti podnikania.

Rentabilita vlastného imania (ROE) vypovedá o zhodnotení vlastného kapitálu. Ukazovateľ rentability vlastného imania meria výnosnosť na základe účtovnej hodnoty vlastného imania.

Rentabilita aktív (ROA) – efektívnosť využívania celkového majetku podniku. Čím je hodnota ukazovateľa vyššia, tým lepšie. Na rozdiel od rentability vlastného imania vyjadruje výsledok hospodárenia dosiahnutý z peňazí majiteľov a veriteľov.

Rentabilita tržieb (ROS) – vyjadruje podiel zisku na 1€ tržieb. Niekedy je označovaný aj ako zisková marža. Na jeho vývoj má vplyv: zmena ceny, nákladov, výška tržieb a zmena štruktúry predajného sortimentu.

| Ukazovateľ | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
|------------|-------|-------|------|------|---------|
| ROE | 21,46 | 25,69 | 3,76 | 8,05 | 0,03052 |
| ROA | 2,48 | 2,30 | 0,28 | 0,51 | 0,00408 |
| ROS | 1,39 | 1,15 | 0,14 | 0,36 | 0,00283 |

Rentabilita vlastného imania (ROE) ukazuje, že vlastný kapitál bol zhodnotený 21,46%, t. zn. 1€ vlastného imania vyprodukovalo 0,21€ zisku.

Rentabilita aktív (ROA) hovorí o tom, že 1€ majetku podniku vyprodukovalo 0,02€ zisku. Na základe uvedeného môžeme skonštatovať, že nedošlo k výraznej zmene daného ukazovateľa, avšak oproti rokom 2015 a 2014 je využívanie celkového majetku spoločnosti v posledných dvoch rokoch výrazne lepšie.

Rentabilita tržieb (ROS) – 1€ tržieb vyprodukovalo 0,01€ zisku.

Môžeme zhodnotiť, že rentabilita spoločnosti sa mierne zlepšila oproti predchádzajúcemu roku, resp. podnikateľská činnosť spoločnosti bola v roku 2019 doposiaľ najefektívnejšia v porovnaní s predchádzajúcimi obdobiami.

Ukazovatele likvidity:

– hovoria o schopnosti firmy premeniť majetok na peniaze, z ktorých je možné uhradiť záväzky.

Likvidita I. stupňa alebo pohotová likvidita vyjadruje aká časť krátkodobých záväzkov je krytá len finančným majetkom.

Likvidita II. stupňa (bežná likvidita) – prezentuje aká časť krátkodobých záväzkov je krytá pohľadávkami a finančným majetkom v prípade, že nedôjde k predaju zásob.

Likvidita III. stupňa (celková likvidita) pomer krátkodobého majetku firmy ku krátkodobým cudzím zdrojom.

Pracovný kapitál vychádza z rovnakých údajov ako celková likvidita, avšak nerobí pomer ale rozdiel.

Čiže ide o rozdiel medzi krátkodobým majetkom spoločnosti a krátkodobými cudzími zdrojmi.

Ukazovateľ vypovedá o významnej pozitívnej zmene v posledných rokoch a rastúcej tendencii.

| Ukazovateľ | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
|------------------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Pohotová likvidita | 0,0009 | 0,0003 | 0,0007 | 0,0005 | 0,0063 |
| Bežná likvidita | 0,1310 | 0,1894 | 0,1765 | 0,2290 | 0,2114 |
| Celková likvidita | 0,5684 | 0,5853 | 0,4788 | 0,5168 | 0,5203 |
| Čistý pracovný kapitál | -843 513,00 | -1 113 495,00 | -1 301 594,00 | -1 358 964,00 | -1 220 510,00 |

Pohotovú likvidita zaznamenala mierny nárast oproti predchádzajúcim obdobiam.

Bežná likvidita je na najnižšej úrovni za sledované obdobie. Je ovplyvňovaná rastom krátkodobých záväzkov a krátkodobých úverov.

Rovnako ako aj bežnú likviditu, tak aj celkovú likviditu ovplyvňuje nárast krátkodobých záväzkov a úverov.

Likvidita spoločnosti je dlhodobo na rovnakej úrovni.

Ukazovatele zadlženosti:

– merajú schopnosť firmy splácať svoje dlhy. Vypovedajú o štruktúre finančných zdrojov pôsobiacej na stabilitu alebo nestabilitu podniku.

| Ukazovateľ | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 |
|--------------------|--------|----------|----------|----------|--------|
| Celková zadlženosť | 76,60 | 91,04 | 92,55 | 93,69 | 86,64 |
| Ukazovateľ | 662,06 | 1 016,35 | 1 242,04 | 1 484,27 | 648,62 |
| Fin. páka | 8,64 | 11,16 | 13,42 | 15,84 | 7,49 |

Hodnota indexu celkovej zadlženosti podniku sa pohybujú dosť vysoko a to od 76% do takmer 94%. Hlavným dôvodom týchto vysokých hodnôt sú zvyšujúce sa krátkodobé záväzky z obchodných vzťahov. V poslednom roku však spoločnosť zaznamenala výraznejší pokles, čo je pozitívna zmena a znižuje riziko veriteľov.

Vplyv výroby na životné prostredie a zamestnanosť

Spoločnosť si uvedomuje dôležitosť udržania zdravého životného prostredia. Na základe uvedeného dbá na ochranu životného prostredia. V spoločnosti sa pracuje s odpadmi podľa zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Recyklujú sa nebezpečné odpady, ktoré sú odvážané spoločnosťou disponujúcou licenciou na likvidáciu nebezpečných odpadov. Zároveň sa v spoločnosti recyklujú plasty, papier aj kovy. Vyvážené sú spoločnosťami zaoberajúcimi sa likvidáciou daných odpadov.

Emmegi Heat-Exchangers, s. r. o. sa snaží o elimináciu vypúšťania škodlivých látok do ovzdušia. V roku 2016 sme zaradili do prevádzky uhlíkové filtračné zariadenie slúžiace na zníženie emisií odmasťovacích zariadení, podliehajúce prísnejším environmentálnym limitom. Z rovnakého dôvodu sa opakovane vykonávali merania na práchkach slúžiacich na odmasťovanie a čistenie povrchov kovov. V roku 2019 sme zakúpili nové odmasťovacie zariadenie, ktoré prispelo k zníženiu emisii vzhľadom na fakt že pri samotnej prevádzke zariadenia sa ako čistiaci prostriedok používa modifikovaný alkohol. Spoločnosť bude naďalej pracovať na zlepšovaní a snahou pre rok 2020 bude schválenie trvalej prevádzky nového odmasťovacieho zariadenia spoločne z novým uhlíkovým filtračným zariadením, ktoré zabezpečí dodržania stanovených emisných limitov podľa zákona o vzduší č.137/2010 Z.z..

V spoločnosti je vypracované Opatrenie pre prípad havárie pri zhromažďovaní nebezpečných odpadov, ktoré je spracované v zmysle §25 vyhl. MŽP SR č. 371/2015 Z.z..

Spoločnosť má ku koncu roka 2019 71 zamestnancov, ktorí sa podieľajú na jej fungovaní. Emmegi Heat - Exchagers, s. r. o. je možné zaradiť medzi dôležitých zamestnávateľov v regióne, nakoľko poskytuje prácu pre viac ako 70 ľudí. Svoje uplatnenie nájdu menej kvalifikovaní zamestnanci ako aj kvalifikovaní a odborní zamestnanci. Pracovné pozície v spoločnosti sú bližšie špecifikované v organizačnej štruktúre uvedenej vyššie.

Plány do budúcnosti

- Zefektívnenie všetkých procesov, časová a nákladová optimalizácia
- Flexibilné plnenie plánu
- Zefektívnenie a flexibilita materiálového a kapacitného plánovania
- Plynulý prechod na presun vlastníctva skladových zásob a fakturáciu práce vo mzde
- Zvyšovanie úrovne kvality procesu a výrobkov
- Zlepšovanie kvality pracovného prostredia a pracovných podmienok

Záver

Spoločnosť bude svoju činnosť vykonávať nepretržite v nasledujúcom účtovnom období. Valnému zhromaždeniu sa predkladá návrh na preúčtovanie zisku roku 2019 do nerozdeleného zisku minulých období.

Po vykonaní účtovnej závierky za sledované účtovné obdobie do zostavenia výročnej správy, nevznikli žiadne udalosti osobitného významu, ktoré by ovplyvnili vykázaný výsledok hospodárenia.

V spoločnosť v roku 2019 nevznikli náklady na výskum a vývoj, ani nenadobudla nové obchodné podiely.

Účtovná jednotka nemá organizačnú zložku v zahraničí.

Prílohu Výročnej správy tvorí:

- Správa nezávislého audítora o overení účtovnej závierky k 31.12.2019
- Účtovná závierka k 31.12.2019
- Poznámky k 31.12.2019

Spracoval: Ing. Iveta Tomková 31.3.2020

Schválil: Ing. Iveta Tomková 31.3.2020