

160th ŠMERAL

1861-2021



1861

2021



VÝROČNÍ ZPRÁVA 2021

společnosti Šmeral Brno a.s. (IČ 46346139)
za období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2021

OBSAH

1 ZPRÁVA PŘEDSTAVENSTVA O PODNIKATELSKÉ ČINNOSTI A STAVU MAJETKU SPOLEČNOSTI.....	4
1.1 Zhodnocení podnikání v roce 2021	4
1.2 Poděkování.....	5
1.3 Prohlášení.....	5
1.4 Závěr zprávy představenstva	5
2 ZPRÁVA EMITENTA KÓTOVANÝCH CENNÝCH PAPÍRŮ.....	7
2.1 Informace i hospodářských výsledcích, finanční situaci a podnikatelské činnosti	9
2.2 Informace o předpokládané hospodářské a finanční situaci	10
2.3 Změny v přijatých úvěrech.....	10
2.4 Informace o způsobu odměňování řídících, statutárních a dozorčích orgánů společnosti ...	10
2.5 Informace o právech a povinnostech dle typu cenného papíru	11
2.6 Informace o odměnách auditorům společnosti.....	11
2.7 Informace o politice vývoje nových výrobků za poslední tři účetní období	12
2.8 Plán technického rozvoje.....	12
2.9 Přínosy KTP.....	12
2.9.1 Přehled významných zákaznických řešení za uplynulá účetní období:	13
2.10 Stanovení priorit investičních akcí	14
2.11 Infrastruktura.....	15
2.12 Strojový park.....	15
2.13 Revize strojů a zařízení	16
2.14 Informační technologie	16
2.14.1 Hlavní investice provedené ve 3 posledních účetních obdobích:	16
3 SAMOSTATNÁ ČÁST	18
3.1 Informace o vnitřní kontrole a přístupu k rizikům.....	18
3.2 Informace o složení řídících orgánů	18
3.2.1 Statutární orgány v účetním období:	18
3.2.2 Dozorčí orgány v účetním období:.....	19
3.3 Informace o kodexech řízení a správy společnosti	19
3.4 Ostatní informace	19
4 DOPLŇKOVÉ INFORMACE NEUVEDENÉ V ÚČETNÍ ZÁVĚRCE.....	20
4.1 Události nastalé po rozvahovém dni	20
4.2 Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje.....	20
4.3 Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí	20
4.3.1 Odpadové hospodářství	20
4.4 Nakládání s obaly	21
4.5 Projekt „Zelená firma“	21
4.6 Ochrana ovzduší	21

Společnost zapsána do Obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 718.

Šmeral Brno a.s., Křenová 65c, 602 00 Brno, IČO: 46346139, DIČ: CZ46346139. Česká republika

4.6.1	Limity hluku.....	22
4.6.2	Nakládání s chemickými látkami a směsmi.....	22
4.6.3	Vodní hospodářství.....	22
4.6.4	Nakládání s látkami závadnými vodám	23
4.6.5	Spotřeba energií	23
4.6.6	Neshody s dopadem na ŽP	24
4.6.7	Ukončení provozu slévárny	24
4.7	Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů.....	24
4.8	Spokojenost zaměstnanců	24
4.9	Genderové rozložení	25
4.10	Rozložení zaměstnanců	25
4.11	Věkový průměr.....	26
4.12	Úrazovost.....	27
4.13	Koeficient směnnosti	28
4.14	Mzdy	29
4.15	Školení.....	32
4.16	Informace o marketingových aktivitách	34
4.17	On-line komunikace.....	34
4.18	Prezentace práce.....	34
4.19	On-line komunikace.....	34
4.20	Veletrhy.....	35
4.21	Přímá propagace	35
4.21.1	Hodnocení spokojenosti zákazníka.....	36
4.22	Hodnocení spokojenosti zákazníků.....	37
4.23	Informace o organizačních složkách v zahraničí.....	38
4.24	Vliv pandemie COVID-19	38
5	PŘÍLOHY.....	38

V Brně dne 26. 5. 2022



 generální ředitel
 Ing. Jiří Zoufalý

1 ZPRÁVA PŘEDSTAVENSTVA O PODNIKATELSKÉ ČINNOSTI A STAVU MAJETKU SPOLEČNOSTI

Vážení akcionáři, dámy a pánové,

v roce 2021 se nám podařilo navýšit tržby na 318,2 mil.Kč, což byl nárůst o 3,7% proti roku 2020. Osobní náklady, největší nákladovou položkou společnosti, jsme snížili o 17,5 mil.Kč na 125,6 mil.Kč, to je meziroční pokles o 12,2 %, přitom jsme dokázali zajistit zaměstnancům meziroční růst výdělků o +2,8% na 30.965,- Kč průměrného měsíčního výdělku. Hlavním problémem hospodaření společnosti je neplnění ukazatelů produktivity práce, meziročně došlo k poklesu odvodu Nhodin ze 148 tis. v roce 2020 na 113 tis. v roce 2021, to je o – 24%. Důvody jsou dané kombinací covidových dopadů u zákazníků, covidových onemocnění, karantén, nemožnosti používat nenaočkované zaměstnance pro plnění smluv, neustálému testování a spojeným časovým prodlevám místo plnění pracovních úkolů. Propad odvodu Nhodin o 35 tisíc znamenal i 45 mil.Kč ztráty ve výkonech i hospodářském výsledku. Přímé vývozy na zahraniční trhy klesly z 67 % objemu produkce společnosti v roce 2020 pod 49% v roce 2021 jako dopad pandemie covid 19. Ve společnosti pracovalo v minulém roce 242 zaměstnanců v přepočtených stavech, v roce 2020 to bylo 272, což je pokles o více jak 11 %. Produktivita z výše uvedených tržeb dosáhla 1,31 mil. Kč na zaměstnance, v roce 2020 činila 1,13 mil Kč na zaměstnance. V tomto ukazateli jsme se vrátili lehce nad hodnotu z roku 2019 (1,30 mil.Kč na zaměstnance).

Mezi nejvýznamnější obchodní případy patřily dodávky našich nových lisů či lisů po generálních opravách do zahraničí, například lisu LMZ 4000 v ČR, nového bucharu KHZ 4A do Francie, dalšího nového lisu LZK 2500 PSH do Německa, generální opravy lisu LZK 6300 v Maďarsku, dodávky secondhandu lisu LMZ 1600 v ČR a dalších drobnějších zakázek. Mimo to jsme se věnovali generálním i středním opravám lisů cizí produkce. Z důvodu poklesu zakázek pro kovárenský a lisařský sektor jsme necelých 20% kapacit věnovali kooperačním zakázkám pro energetiku a strojařský průmysl.

V roce 2021 jsme dokončili konstrukční práce na konceptu lisu LMZ 4000 AS se svařovaným stojanem, jeho výhody prezentujeme na brněnské kovárenské konferenci v červnu 2022. V současnosti máme na tento lis podepsaný kontrakt s významnou českou kovárnou.

1.1 Zhodnocení podnikání v roce 2021

Představenstvo společnosti rozhodlo o promítnutí významných rizik do výsledků hospodaření. Z důvodu snížené poptávky po našich skladových položkách zvýšit opravné položky k zásobám o 12 mil.Kč. V rámci práce s pohledávkami jsme opravné položky navýšili o 1,8 mil.Kč. S pozdními dodávkami, pozdním hrazením našich závazků a možnými sankcemi a rezervami na opravy je spojena rezerva 17,6 mil.Kč. Byly vyřazeny a zrušeny zastaralé technologie a výrobní zařízení, provedeny likvidace i v bývalém slévárenském provozu, celkový dopad v odpisech a likvidaci je cca 9 mil.Kč. Byla vytvořena opravné položka na náš 100% podíl v dceřiné společnosti do výše jejího

Společnost zapsána do Obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 718.

Šmeral Brno a.s., Křenová 65c, 602 00 Brno, IČO: 46346139, DIČ: CZ46346139. Česká republika

vlastního jmění, tedy 25,1 mil.Kč. Z důvodu restitučního sporu běžícího více jak 20 let podle zákona o půdě nám hrozí vydání velké části pozemků v k.ú. Brno-Holásky, proto byla vytvořena opravná položka k pozemkům ve výši 10 mil.Kč. Zrušili jsme z důvodu nekontraktace nových technologií komplexní náklady na vývoj ve výši 2,5 mil.Kč. Ukončili jsme některé konstrukční i výrobní zakázky, kde jsme ztratili zákazníka v objemu cca 13 mil.Kč. Část nákladů byla pokryta odprodejem ubytovny na Špitálce 11 po převzetí od dceřiné společnosti Gastro Factor, s.r.o., která ukončila činnost a prodejem dlouhodobě pronajatého rekreačního střediska na brněnské přehradě. Výsledkem těchto činností a zaúčtování je ztráta hospodaření za rok 2021 ve výši 108,5 mil.Kč.

Představenstvo společnosti proto předkládá Valné hromadě společnosti Šmeral Brno a.s. návrh ke schválení řádné účetní závěrky za rok 2021 a návrh rozhodnutí, že ztráta za rok 2021 ve výši 108.510.618,93 Kč bude zaúčtována na účet „Neuhrazená ztráta minulých let“.

1.2 Poděkování

Chci i letos poděkovat dodavatelům za spolupráci, realizované dodávky materiálu i služeb. S odborovou organizací OS KOVO i zaměstnanci musíme nalézt odpovědnější přístup k svěřeným úkolům a plnění termínů a úkolů. Naším zákazníkům děkuji za společné projekty i realizované objednávky zboží a služeb.

Informace o detailech hospodaření společnosti a dosažených výsledcích v jednotlivých kategoriích hospodaření a majetku společnosti jsou uvedeny v účetní závěrce společnosti sestavené k 31. 12. 2021 a této Výroční zprávě.

1.3 Prohlášení

Prohlašujeme, že společnost Šmeral Brno a.s. nevlastní k 31. 12. 2021 vlastní akcie nebo zatímní listy, rovněž nenabyla akcie nebo zatímní listy své ovládající osoby.

Vážení akcionáři, výsledky společnosti Šmeral Brno a.s. byly ověřeny auditorskou firmou TPA Audit s.r.o., která ověřila veškeré materiály, které jsou součástí této Výroční zprávy a k účetní závěrce k 31. 12. 2021 se vyjádřila, že tato podává věrný a poctivý obraz celkové hodnoty aktiv a pasiv společnosti Šmeral Brno a.s. k závěrkovému datu 31. 12. 2021.

1.4 Závěr zprávy představenstva

Vážení akcionáři, další podrobné informace o akciové společnosti a detailech negativního výsledku hospodaření jsou obsaženy v této výroční zprávě. Představenstvo společnosti navrhuje Valné hromadě snížení základního kapitálu z důvodu částečné úhrady ztrát z minulých let. Uvedené usnesení je s ohledem na celkovou kumulovanou ztrátu společnosti navrhováno především jako vhodné opatření z titulu § 403 odst. 2 ZOK, kdy je plánováno snížit základní kapitál společnosti o výši podstatné části kumulované ztráty, a dále za účelem konsolidace a optimalizace hospodářského stavu

Výroční zpráva společnosti Šmeral Brno a.s. za období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2021

společnosti s ohledem na evidovanou účetní ztrátu z minulých let, jakož i za účelem konsolidace vnitřních poměrů společnosti s cílem zefektivnění rozhodovacích procesů a obchodního vedení společnosti.

Současně představenstvo předloží Valné hromadě návrh na zvýšení základního kapitálu společnosti úpisem nových akcií. Finanční prostředky získané při zvýšení základního kapitálu společnosti budou sloužit primárně k posílení finanční situace společnosti, k úhradě jejích závazků a pro účely dalšího rozvoje.

Děkuji za pozornost.

Ing. Jiří Zoufalý
Generální ředitel
Člen představenstva

2 ZPRÁVA EMITENTA KÓTOVANÝCH CENNÝCH PAPIRŮ

Obchodní jméno společnosti zní:	Šmeral Brno a.s.
Sídlo společnosti:	Křenová 65c, 602 00 Brno
IČ:	46 34 61 39
DIČ :	CZ 46 34 61 39
Bankovní spojení:	1340016329/0800
Rok založení:	1992

(dříve Šmeralovy závody, státní podnik)

ŠMERAL BRNO a.s. byla založena notářským zápisem FNM ČR se sídlem v Praze 1, Gorkého náměstí 32 ve formě „Prohlášení o zakladatelské listině k založení akciové společnosti podle par. 56 a násl. a par. 154 a násl. Obchodního zákoníku“ ze dne 18. 4. 1992 č. j. 5 NZ 251/92, 5 A 304/92.

Předmětem podnikání Šmeral Brno a.s. dle zápisu v obchodním rejstříku je:

- Obráběčství
- Silniční motorová doprava - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidla o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny
- Opravy silničních vozidel
- Pokrývačství, tesařství
- Projektová činnost ve výstavbě
- Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona
- Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení
- Zámečnictví, nástrojářství
- Slévárenství, modelářství

Společnost je zapsána u Krajského soudu Brno, pracoviště Husova 15, 601 95 Brno, oddíl B, vložka 718.

Emitent ovládá více než 10% na hlasovacích právech na valné hromadě následujících společností:

Název:	Účast v %
Modelárna, s.r.o.	100
Šmeral – Iberica, s. a. Španělsko	51
Gastro Factor, s.r.o. Brno	63
Elektro Sochor, s.r.o. Brno	100

Společnost vlastní 51% podíl v pořizovací ceně Kč 1.115 tisíc v akciové společnosti Šmeral Iberica, S. A., která je registrovaná ve Španělsku.

Větší než 5% podíl na hlasovacích právech emitenta dosahovala k datu roční účetní závěrky společnost - B.G.M. holding, a.s., IČ 43873871, a to 55,3%.

Výroční zpráva společnosti Šmeral Brno a.s. za období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2021

Údaje o závislosti emitenta na patentech nebo licencích, průmyslových, obchodních nebo finančních smlouvách nebo nových výrobních procesech, jestliže mají zásadní význam pro podnikatelskou činnost nebo ziskovost emitenta.

Šmeral Brno a.s. je majitelem vlastního patentu, název a doba platnosti viz tabulka. Má význam jak podnikatelský, tak i pro ziskovost daného výrobku.

Druh patentu	Číslo přihlášky	Ochrana v zemi	Název	Platnost od
UV	19355 U1	CZ	Expertní systém	23. 3. 2009
UV	2019-36671	CZ	Pohon mechanického lisu	26.9.2019
UV	2019-35945	CZ	Systém pro adaptivní řízení vůlí beranu	21.2.2019
UV	2019-36475	CZ	Zařízení pro průběžnou korekci vzdálenosti pracovních válců u strojů pro rotační tváření	6.8.2019

Tabulka 2-1

Jinak společnost ve svém podnikání není závislá na jakýchkoliv cizích patentech, licencích, průmyslových či jiných obchodních smlouvách.

2.1 Informace i hospodářských výsledcích, finanční situaci a podnikatelské činnosti
Tržby dle hlavních činností – celkem

	2021	2020	2019	2018
Tvářecí stroje, výrobní zařízení, náhradní díly	158 588	73 510	182 549	138 229
Práce ve mzdě	58 977	92 329	84 976	106 793
Nástroje a nářadí	19 440	12 177	12 299	20 488
Modely	0	0	0	0
Generální opravy	73 701	119 527	102 902	139 052
Služby, montážní výkony	3 401	3 908	7 945	6 192
Nájemné	4 102	5 409	4 135	3 974
Obchodní zboží	0	0	0	0
Celkem	318 209	306 860	394 806	414 728

Tabulka 2-2

Tržby dle hlavních činností – tuzemský trh

	2021	2020	2019	2018
Tvářecí stroje, výrobní zařízení, náhradní díly	73 646	18 792	15 306	40 083
Odlitky z oceli	0	0	0	0
Práce ve mzdě	45 354	31 505	58 944	61 831
Nástroje a nářadí	13 278	8 405	5 908	13 510
Modely	0	0	0	0
Generální opravy	26 644	32 092	41 937	57 935
Služby, montážní výkony	3 326	3 335	5 685	5 266
Nájemné	4 102	5 409	4 135	3 974
Obchodní zboží	0	0	0	0
Celkem	166 350	99 578	131 915	182 599

Tabulka 2-3

Tržby dle hlavních činností – zahraniční trh

Tržby dle hlavních činností	2021	2020	2019	2018
Tvářecí stroje, výrobní zařízení, náhradní díly	84 942	54 718	167 243	98 146
Odlitky z oceli	0	0	0	0
Práce ve mzdě	13 623	60 824	26 032	44 962
Nástroje a nářadí	6 162	3 727	6 391	6 978
Modely	0	0	0	0
Generální opravy	47 057	87 435	60 965	81 117
Služby, montážní výkony	75	578	2 260	926
Nájemné	0	0	0	0
Obchodní zboží	0	0	0	0
Celkem	151 859	207 282	262 891	232 129

Tabulka 2-4

Tabulka zisku připadajícího na jednu akcii a výše dividendy za poslední 3 roky

		2021	2020	2019	2018
1.	Aktiva celkem	348 923	562 519	560 301	684 470
2.	Pohledávky celkem	19 025	54 672	43 048	94 373
3.	Vlastní kapitál	77 142	185 705	234 262	299 940
4.	Základní kapitál	451 910	451 910	451 910	451 910
5.	Závazky celkem	229 586	351 406	303 233	346 022
6.	Emise dluhopisů	--	--	--	--
7.	Hodnota vlastního kapitálu připadající na 1 akcii	171 Kč	411 Kč	518 Kč	664 Kč
8.	Hospodářský výsledek	-108 511	-48 450	-58 884	-30 314
9.	Zisk na akcii	-240,12 Kč	-107,21 Kč	-130,30 Kč	-67,08 Kč
10.	Výše dividendy na akcii	--	--	--	--

Tabulka 2-5

2.2 Informace o předpokládané hospodářské a finanční situaci

Finanční situaci společnosti v roce 2021 negativně ovlivnila celosvětová krize spojená s pandemií COVID 19. Tyto vlivy bohužel přesahují až do roku 2022 a oživení postupuje vzhledem k trvající nejistotě jen pomalu.

2.3 Změny v přijatých úvěrech

V kategorii dlouhodobých úvěrů byly k 31. 12. 2021 evidovány úvěry v celkové hodnotě 8 112 tis. Kč. V roce 2021 nebyly čerpány nové úvěry směřované k investicím, splátky již poskytnutých úvěrů a účetní převody do kategorie krátkodobých úvěrů představovaly hodnotu 1 766 tis. Kč. Objem dlouhodobých úvěrů v průběhu roku 2021 vlivem provedených splátek a dalších účetních převodů poklesl na 8 112 tis. Kč.

Objem krátkodobých úvěrů majících přímou souvislost s financováním konkrétních obchodních dodávek roku 2021 a 2022 meziročně poklesl o 175 484 tis. Kč a k 31. 12. 2021 představoval částku 40 154 tis. Kč.

Celkem objem přijatých úvěrů za rok 2021 činil 63 866 tis. Kč.

Finanční prostředky na výrobu a splátky úvěrů poskytla společnost B.G.M. holding a.s., kde byly poskytnuty úvěry v objemu 62.943 tis. Kč a k 31.12.2021 činil zůstatek úvěrů 87.943 tis. Kč.

2.4 Informace o způsobu odměňování řídících, statutárních a dozorčích orgánů společnosti

Členové představenstva jsou na základě usnesení Valných hromad společnosti odměňováni pouze měsíční paušální částkou na základě smlouvy o výkonu funkce schválenou Valnou hromadou společnosti a to tak, že každému členovi představenstva byla schválena měsíční odměna 60 tis. Kč, předsedovi dozorčí rady 55 tis. Kč, místopředsedovi dozorčí rady 55 tis. Kč, členu dozorčí rady 50 tis. Kč. Společnost neposkytla žádná další plnění nebo ručení statutárním a dozorčím orgánům společnosti.

Výroční zpráva společnosti Šmeral Brno a.s. za období od 1. 1. 2021 do 31. 12. 2021

Odměny představenstva a dozorčí rady byly v roce 2021 vyplaceny ve výši Kč 3.420 tisíc pro představenstvo a ve výši Kč 1.905 tisíc pro dozorčí radu. Žádné tantiémy, jejichž výplata podléhá rozhodnutí valné hromady, vypláceny nebyly.

Členové představenstva mají v držení 9 akcií společnosti, členové dozorčí rady drží celkem 30 ks akcií společnosti a ředitelé jednotlivých úseků mají v držení 15 ks akcií společnosti Šmeral Brno a.s.

Mzdové náklady 6 ředitelů jednotlivých úseků za rok 2021 činily 3 804 tisíc Kč. Poskytnuté plnění ve formě životního pojištění ve prospěch řídících pracovníků činilo 271 tisíc Kč.

Odměny jednatelů vyplacené statutárním orgánům a vedoucím pracovníkům dceřiných společností za rok 2021 činily 1.320 tisíc Kč.

2.5 Informace o právech a povinnostech dle typu cenného papíru

Akcie společnosti mají podobu zaknihovaných cenných papírů.

Základní kapitál společnosti činí 451 910 000,- Kč

Rozdělení na 451 910 akcií na majitele, jmenovitá hodnota akcie činí 1000,- Kč a jejich ISIN CS 0005029354.

Valná hromada společnosti konaná dne 31. 1. 2005 rozhodla o vyřazení kotovaných akcií společnosti Šmeral Brno a.s., ISIN: CS0005029354 z obchodování na oficiálním trhu organizovaném společností RM-System, a.s. Na základě splnění všech zákonem stanovených podmínek rozhodl RM-System, a.s. o vyloučení akcií Šmeral Brno a.s., ISIN: CS0005029354 z obchodování na oficiálním trhu k datu 30. 4. 2005. Akcie jsou registrované v Centrálním depozitáři cenných papírů, a.s., Rybná 14, 110 05 Praha 1 a převoditelné na Burze RM-Systemu v souladu se zákonnými předpisy.

S každou akcií o jmenovité hodnotě 1000,- Kč je spojen jeden hlas.

Společnost v minulých letech ani v roce 2021 nevyplácela dividendy. Společnost neemitovala dluhopisy.

Společnost je součástí konsolidačního celku B.G.M. holding a.s.

Práva vyplývající z akcie jsou dána stanovami Šmeral Brno a.s. a platnými právními předpisy.

2.6 Informace o odměnách auditorům společnosti

Náklady na statutárního auditora v roce 2021 činily 247 tis. Kč.

2.7 Informace o politice vývoje nových výrobků za poslední tři účetní období

Společnost Šmeral Brno a.s. se stále častěji zabývá poptávkami na komplexní technologické celky, v nichž výrobky společnosti jsou hlavní součástí. Pro vytváření těchto nabídek je nutné spolupracovat s odborníky mnoha odvětví (hydraulika, robotika, ohřev materiálu, dopravníky, ...), což klade vysoké nároky na odbornost a čas. Tyto technologické celky se vytvářejí „na klíč“ a velmi často je nutné vytvářet nové prototypy tvářecích lisů. Kromě výše zmíněného přichází naše společnost s novými koncepcemi svařovaných stojanů, které přinášejí vyšší životnost a lze je individuálně upravovat zákazníkům.

2.8 Plán technického rozvoje

- inovační program pro rok 2021 byl schválen ke dni 22. 2. 2021. Tento program byl naplňován plánem TR dle PKP, schváleného dne 22. 2. 2021.
 - 1. Vývojové úkoly programu DMS
 - 2. Přestavení beranu strojů LMZ
 - 3. Náhrady odlitků svařenci

- plán TR pro rok 2021 byl zpracován a následně schválen k 22.2.2021. Pravidelně každý měsíc byl plán TR kontrolován a navazoval na řešení aktuálních obchodních případů bez nutnosti řešení vývoje dle směrnice ISM-16. V roce 2021 bylo vloženo do řešení úkolů TR:
 - Rs = 2,548 mil. Kč
 - Porovnání Rp = 5,478 mil. Kč.

- aktualizace plánu TR v r. 2021 nebyla potřebná.

2.9 Přínosy KTP

V roce 2021 bylo opakovaně přistoupeno ke snížení nákladů zakázek použitím nových technologických postupů a pomocí náhrad odlitků za svařence.

2.9.1 Přehled významných zákaznických řešení za uplynulá účetní období:

Účetní období - rok 2021 – významná řešení
* výrobní dokumentace a zkoušky LMZ4000
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje KHZ4A
* GO LMZ1600A
* GO Maxipres II
* GO Kramatorsk 160
* nástroje a renovace nástrojů PKV
* nástroje pro tváření za studena
* držáky zápustek QLZK4000, QLMZ4000 a QLZK2500 atd.
Účetní období - rok 2020 – významná řešení
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LZK 2500P
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LKL 250A
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LDO 500A/WS
* výrobní dokumentace a zkoušky KHZ 4A
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje S 250
* GO LZK 6300
* GO LMZ 1600P
* GO LZK 1600P
* SO Schuller 1250
* GO + modernizace lisu WSHK 400
* nástroje a renovace nástrojů PKV
* nástroje pro tváření za studena
* kazetové nástroje Schaffler
Účetní období - rok 2019 – významná řešení
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LKL250A
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LMZ4000
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LKL400
* GO stroje LMZ 1600A
* GO stroje LZK 1000
* GO stroje LZK 2500P/H
* GO stroje LDO 315
* SO stroje + vývoj a výroba posíleného svařovaného stojanu LZK1600
* GO stroje TSD7
* GO stroje Beche 16
* GO stroje M133A
* SO stroje LZK 6300

* SO stroje LKM 630
* SO stroje LZK 6300
* SO stroje UL 45
* nástroje a renovace nástrojů PKV
* držáky zápustek QLMZ4000, QLZK2500 atd.

Tabuška 2-6

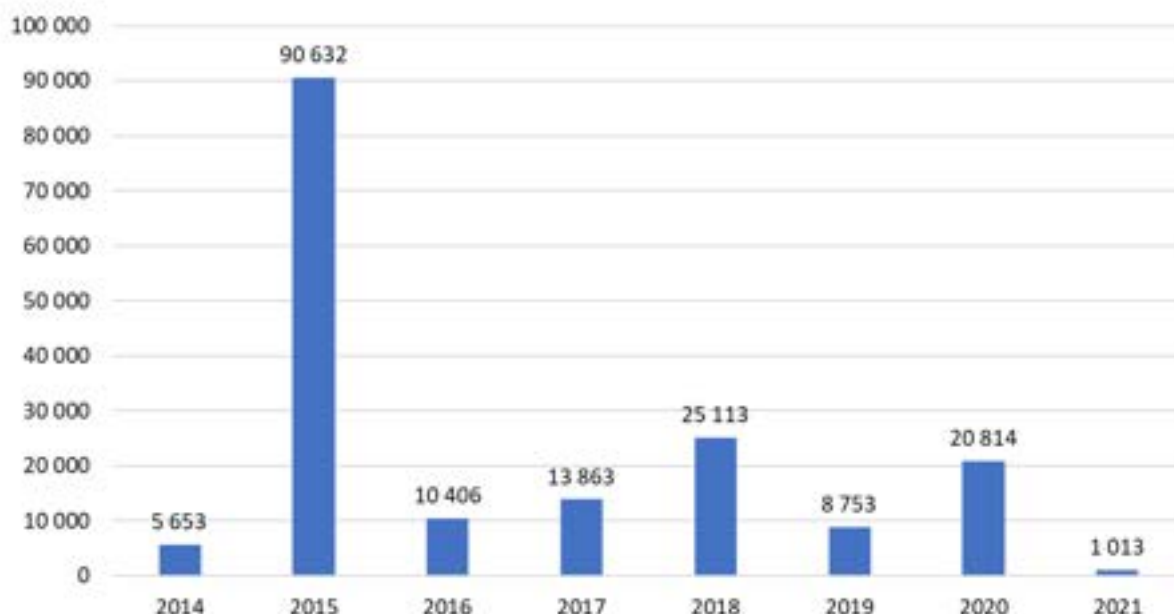
2.10 Stanovení priorit investičních akcí

	2018	2019	2020	2021
Plán zdrojů pro realizaci investic	19 907	14 891	27 974	1 000
Plán investic	23 440	12 500	23 820	12 465
Realizované investice – stroje a zařízení	23 065	7 029	16 154	905
Realizované investice – stavby	731	189	3 640	74
Realizované investice – měřidla	0	238	905	0
Realizované investice – výpočetní a spojovací technika + DNM	254	908	0	0
Realizované investice – SW	1 063	295	116	34
Realizované investice – celkem	25 113	8 753	20 814	1 013
Tržby celkem	404 561	394 806	306 332	318 209
Podíl investic na celkových tržbách	6 %	2 %	7 %	0,3 %

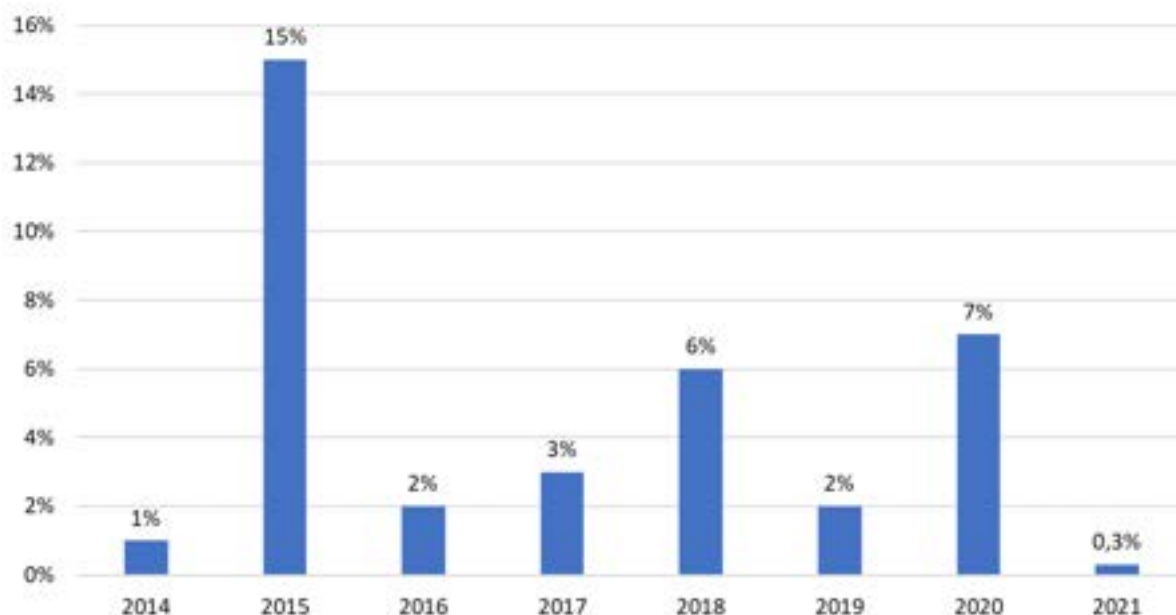
Tabuška 2-7

*údaje uváděny v tis. Kč

Graf vývoje realizovaných investic



Graf 2-1

Graf vývoje celkových investic v poměru k celkovým tržbám


Graf 2-2

2.11 Infrastruktura

- V roce 2021 bylo proinvestováno: Rs = 1.214 tis Kč.
- Investice byly realizovány v termínech a položkách dle potřeb společnosti.
- Termíny instalace a uvedení do provozu byly v souladu s objednávkami a smlouvami uzavřenými s dodavateli.

2.12 Strojový park

Realizované investice 5-ti základních oblastí:

Oblast	2018	2019	2020	2021
tržby	414 728 000	394 806 000	306 332 000	318 209 000
stavby	731 004	189 688	3 639 614	74 000
stroje a zařízení	23 065 458	7 029 652	14 731 879	905 000
měřidla	0	238 903	868 107	0
výp. a spoj technika + DNM	253 865	908 955	518 130	235 000
Investice celkem	24 050 327	8 367 198	19 757 730	1 214 000
Podíl na celkových tržbách	6 %	2 %	6 %	0,4 %

Tabuška 2-8

2.13 Revize strojů a zařízení

Plnění plánu revizní činnosti strojů a zařízení k datu 31. 12. 2021 bylo provedeno:

Rs = 0 revizí SaZ a 10 revizí geometrické přesnosti strojů. Revizní zprávy a výsledky měření přesnosti byly předány uživatelům a útvaru Technologická příprava výroby.

Plány pro rok 2022 ukládají provedení celkem 10 revizí obráběcích strojů a 100 revizních zkoušek zdvihacích zařízení.

2.14 Informační technologie

V roce 2021 bylo v ŠB celkem 220 provozovaných PC, 12 serverů a 4 síťová úložiště NAS.

Je provozováno 82 mobilních telefonů a 104 ks SIM karet. Do pořízení nových mobilních telefonů bylo v roce 2021 investováno 50.000 Kč formou měsíčních plateb.

Celková útrata za využití mobilních služeb v roce 2021 činila 420 000 Kč. Díky aktivnímu vyjednávání s dodavateli mobilních služeb se neustále daří snižovat náklady.

Porovnání oblastní informačních technologií

	2018	2019	2020	2021
provozovaných PC	240	245	235	220
serverů	12	12	12	12
mobilních telefonů	65	70	75	82
SIM karet	95	80	90	104
investice do mobilních telefonů	75 000	20 000	30 000	50 000
Celkem za využití mobilních služeb	503 000	472 727	450 000	420 000

Tabulka 2-9

2.14.1 Hlavní investice provedené ve 3 posledních účetních obdobích:

Rok 2021

Vzhledem k hospodářskému výsledku v roce 2021 společnost nevynakládala v roce 2021 finanční prostředky na pořízené investice.

Rok 2020

- 1) Nákup nového karuselu VLC 1600 s řídicím systémem Sinumerik 840D od firmy TDZ Turn. Zefektivnění výroby dílců převážně u zakázek FMC / HOWCO. Dosaženo vyšší produktivity práce a kvality obrobeneho povrchu, možnost rozšíření zakázek.
- 2) Nákup svářečské kukly KOWAX Speed Air s odsáváním. Využití při provádění svařování a navařování bronzových materiálů. Přínos v možnosti provádění těchto speciálních návarů ve vlastní režii, ochrana svářeče proti vznikajícím zplodinám při svařování.
- 3) Nákup odmašťovací linky jako doplnění technologického procesu nitridace. Využití převážně u zakázek FMC / HOWCO, rozšíření kooperačních možností.

Společnost zapsána do Obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 718.

Šmeral Brno a.s., Křenová 65c, 602 00 Brno, IČO: 46346139, DIČ: CZ46346139. Česká republika

Rok 2019

- 4) Nákup Videoskopu, který je určen pro kontrolu s videozáznamem ve vysokém rozlišení v nepřístupných otvorech, potrubích, a dalších částí výrobků až do minimálního průměru 4 mm.
- 5) Nákup horizontálních hlav TYC - Investicí do nových horizontálních hlav jsme si udrželi možnost výroby turbínových skříní GTK.
- 6) Modernizace stroje WHN 13 CNC - Modernizací stroje WHN 13 CNC došlo k rozšíření funkcí stroje o zprovoznění 3D naklápění roviny obrábění (cyklus 19) a 3D obrábění se zachováním polohy hrotu nástroje při polohování naklápěcích os (funkce M128).
- 7) Oprava a zprovoznění ručního plazmového řezacího agregátu Formica CUT – 140 - Pro zámečnické práce na ruční pálení úkosů pro sváry, tvarové vybrání.
- 8) Rádiové dálkové řízení jeřábů.
- 9) Oprava a modernizace montážní jámy v MVTS. Umístění reklamních bannerů, nový nátěr a nová podlaha.

3 SAMOSTATNÁ ČÁST

3.1 Informace o vnitřní kontrole a přístupu k rizikům

Kontrola interních procesů jednotlivých útvarů spadá plně do kompetence a odpovědnosti jednotlivých členů vrcholového vedení. Členové vrcholového vedení jsou v rámci vnitřní kontroly odpovědní za spolehlivost a sdílení informací, dodržování obecně závazných právních norem, nově revidovaných norem ČSN EN ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14001:2016. Dále dodržování interních předpisů, ochranu majetku a správné využívání dlouhodobého majetku, dosahování stanovených ukazatelů a podnikatelských cílů.

Ve vztahu k procesu účetního výkaznictví vzniká riziko v důsledku nevhodnosti nebo selhání vnitřních procesů, lidských chyb či selhání systémů. Vzhledem k zjištěním v účetní závěrce roku 2018 společnost musí tato rizika přehodnotit a přijmout opatření, která se zaměří na minimalizaci rizik a účinnou ochranu majetku akcionářů v rozlehlém areálu společnosti.

Nezbytnou součástí systému řízení kvality a environmentu jsou vnitřní směrnice „Integrovaného systému managementu“ společnosti, jejichž podstatou je určení postupů, odpovědných osob i termínů jednotlivých úkonů. Všechny aktuální interní předpisy a směrnice, využívané Šmeral Brno a.s. jsou zveřejněny na intranetu společnosti. Základem všech procesů ve společnosti je soustava norem integrovaného systému managementu, ověřená certifikací dle ČSN EN ISO 9001:2016 a ČSN EN ISO 14001:2016 od společnosti QUALIFORM, a.s.

3.2 Informace o složení řídicích orgánů

3.2.1 Statutární orgány v účetním období:

Jméno	Funkce	Od (datum)	Do (datum)
Ing. Ladislav Adamec, CSc.	Předseda představenstva	1.1.2021	31.12.2021
Ing. Jiří Zoufalý	Člen představenstva	1.1.2021	31.12.2021
Ing. Vojtěch Sedláček	Člen představenstva	1.1.2021	31.12.2021
Ing. Jan Halouska	Člen představenstva	1.1.2021	15.4.2021
Ing. Jan Štěrba	Člen představenstva	1.1.2021	15.4.2021
Ing. Zdeněk Sochor	Člen představenstva	1.1.2021	15.4.2021
Ing. Martin Adamec	Člen představenstva	1.1.2021	15.4.2021
JUDr. Eva Nováková	Člen představenstva	15.4.2021	31.12.2021

Tabulka 3-1

3.2.2 Dozorčí orgány v účetním období:

Jméno	Funkce	Od (datum)	Do (datum)
Dana Lorencová	Předseda dozorčí rady	1.1.2021	15.4.2021
Dana Lorencová	Místopředseda dozorčí rady	15.4.2021	31.12.2021
Marcela Pouchová	Místopředseda dozorčí rady	1.1.2021	15.4.2021
Marcela Pouchová	Člen dozorčí rady	15.4.2021	31.12.2021
JUDr. Eva Nováková	Člen dozorčí rady	1.1.2021	15.4.2021
Ing. Martin Adamec	Předseda dozorčí rady	15.4.2021	31.12.2021

Tabulka 3-2

3.3 Informace o kodexech řízení a správy společnosti

Kodex ve společnosti Šmeral Brno a.s., kterým se zaměstnanci společnosti řídí, má následující podobu a je zveřejněn na úvodní stránce intranetu společnosti.

„Veškerá naše činnost musí směřovat k cíli být neopomenutelným dodavatelem v segmentu tvářecích strojů a dalších výrobků a služeb strojírenského charakteru. Vizitkou naší každodenní práce musí být dodávky kvalitních produktů v dohodnutém množství a v požadovaných termínech, které vytváří image společnosti jako spolehlivého partnera při uspokojování potřeb zákazníka či překonávání jeho potíží. Při naplňování vytyčených cílů a budování značky Šmeral Brno jako dodavatele do mnoha zemí světa se 160-letou tradicí spoléháme na naše zaměstnance. Proto od zaměstnanců na všech pracovních pozicích očekáváme profesionální pracovní výkon a týmový přístup k řešení problémů.“

3.4 Ostatní informace

Žádné

4 DOPLŇKOVÉ INFORMACE NEUVEDENÉ V ÚČETNÍ ZÁVĚRCE

4.1 Události nastalé po rozvahovém dni

Po rozvahovém dni do data auditorské zprávy pokračovala celosvětová pandemie COVID-19, která negativním způsobem ovlivnila finanční pozici společnosti. Vedení společnosti zvážilo potenciální dopady COVID-19 na své aktivity a podnikání a dospělo k závěru, že nemají významný vliv na předpoklad nepřetržitého trvání podniku.

V souvislosti s invazí Ruské federace na území Ukrajiny společnost přišla o zakázku z 18.2.2022 za 1,324 mil. EUR za dodávku náhradních dílů ke kovacím lisům do Ruské federace. Díly zůstávají skladem ve společnosti. Současně jsme nezažili opravu prvního ze dvou lisů LKM 4000, tím nám ale nevznikly významné náklady. Dopadá na nás situace s růstem cen materiálu – plechů, vývalků, ocelových surovin. Očekáváme akceptaci navýšení cen našich smluvních dodávek pro zákazníky. Vzhledem k těmto okolnostem byla účetní závěrka k 31. 12. 2021 zpracována za předpokladu, že společnost bude nadále schopna pokračovat ve své činnosti.

4.2 Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje

V roce 2021 byl úspěšně obhájen dotační program Epsilon, který zvýšil odborné znalosti v oblasti konstruování u konstruktérů, a přinesl nové koncepty stojanů strojů připravených pro nabídky zákazníkům. V rámci interních vývojových úkolů byly úspěšně ukončeny úkoly třetí etapy DMS, stejně jako nové přestavení stroje LMZ4000 včetně výrobní dokumentace a úkol náhrad odlitků svařenci, a to především příprava svařovaného stojanu lisu LMZ4000, který bude použitý pro zákazníka. V roce 2021 bylo vytvořeno velké množství nabídek, z nichž bohužel k realizaci došlo jen u několika z nich z důvodu snížení investic kováren do vybavení.

4.3 Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí

4.3.1 Odpadové hospodářství

V prozdech společnosti vznikají odpady kategorie ostatní „O“ i nebezpečný „N“. Produkováné odpady jsou průběžně evidovány, tříděny a ukládány do určených a označených shromažďovacích prostředků.

Tržby za rok 2021 dosáhly 318 209 tis. Kč, což je cca 104% hodnoty tržeb roku 2020, přesto produkce odpadu klesla na 470,57 tun.

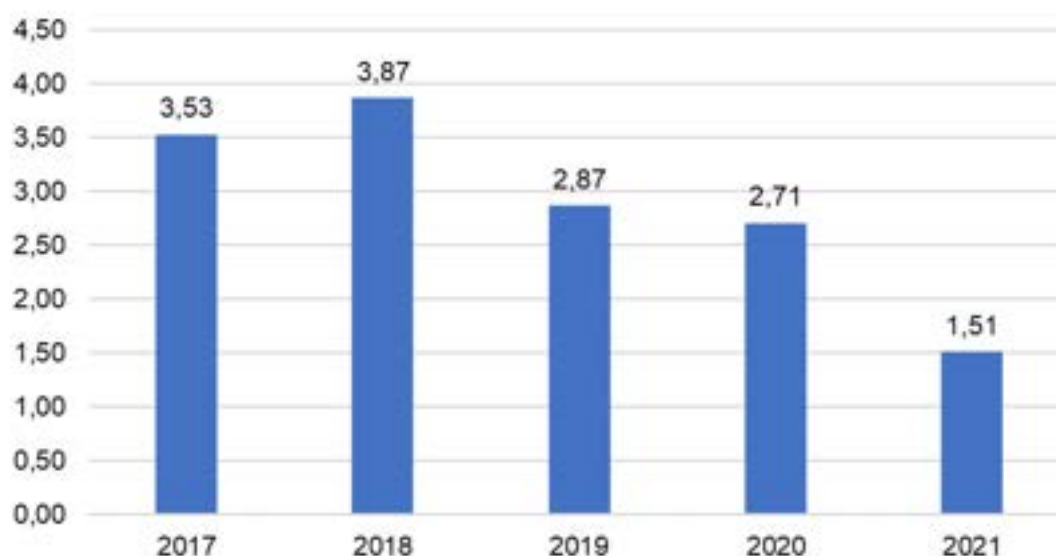
Vývoj celkové produkce odpadů vztažený na 1 Kč tržby

indikátor	Jed.	2017	2018	2019	2020	2021
Tržby	Kč	540 225	414 728	394 806	306 860	318 209
Celková produkce odpadu	t	1 906,91	1 605,61	1 134,59	830,16	470,57

Celková produkce odpadu na jednotku produkce	t/JP x10 ⁻³	3,53	3,87	2,87	2,71	1,48
Výsledek produkce odpadu (porovnání k počátečnímu roku statistiky 2017)	%	27 %	29 %	22 %	21 %	16 %
Výsledek produkce odpadu (porovnání k předešlému roku)	%	-41 %	9 %	-26 %	-3 %	-28 %

Tabuška 4-1

* na každých 1 000 000 tržby je produkováno x tun odpadu

Graf vývoje: celková produkce odpadu na jednotku produkce (t/JP x10⁻⁶)


Graf 4-1

Z tabulky je patrné kontinuální snižování produkce odpadů na jednotku produkce vyprodukovaných společností Šmeral Brno a.s.

4.4 Nakládání s obaly

Společnost má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění s autorizovanou obalovou společností EKO-KOM a.s., které zasílá čtvrtletní výkazy o množství vyprodukovaných odpadů.

4.5 Projekt „Zelená firma“

Společnost Šmeral Brno a.s. je od roku 2012 zapojena do projektu „Zelená firma“, v rámci kterého je společností REMA systém a.s. zajišťován bezplatný zpětný odběr a efektivní recyklace použitého elektrozařízení a baterií.

4.6 Ochrana ovzduší

Společnost Šmeral Brno, a.s. provozuje mobilní i stacionární zdroje znečišťování ovzduší.

Mobilní zdroje znečišťování ovzduší tvoří osobní a nákladní doprava. Vozidla jsou provozována v souladu s právními požadavky, zejména v oblasti technických prohlídek a emisních měření prostřednictvím autorizovaných servisů.

V roce 2016 došlo, vzhledem k zužení provozu slévárny, k odstavení několika zdrojů znečišťování ovzduší v provozech Tavírna, Formovna a Cídírna.

Ve společnosti je evidováno celkem 4 vyjmenované zdroje znečišťování ovzduší dle přílohy č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., v platném znění. Jejich provoz je povolen v rámci Integrovaného povolení, v němž jsou rovněž stanoveny emisní limity a četnost měření jednotlivých zdrojů. Povolení k provozu zdroje Lakovna je uděleno samostatně.

Na všech provozovaných zdrojích znečišťování ovzduší, jejichž emise jsou odváděny do venkovního prostředí, se v pravidelných intervalech provádí měření emisí prostřednictvím autorizované společnosti (TOP ENVI-tech Brno s.r.o.). Výstupem měření je protokol s naměřenými hodnotami emisí znečišťujících látek, který se předkládá České inspekci životního prostředí ke kontrole. Protokoly z měření jsou uloženy u ekologa.

4.6.1 Limity hluku

V rámci Integrovaného povolení je stanovena podmínka každoročního měření hluku nočního provozu společnosti Šmeral Brno a.s. na ulici Stavební. Měření hluku bylo provedeno na podzim 2017 (měření 1x3 roky) autorizovanou společností Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě – Centrum hygienických laboratoří. Naměřené hodnoty prokazatelně **nepřekročily** stanovený limit 40 dB. Protokol o měření je uložen u ekologa společnosti. Vzhledem k tomu, že provoz slévárny byl v letech 2016-2017 zcela zastaven, nebylo v roce 2020 provedeno měření hluku.

4.6.2 Nakládání s chemickými látkami a směsmi

Ve společnosti je veden seznam používaných chemických látek a směsí (Registr chemických látek a směsí), který je pro zaměstnance přístupný společně s bezpečnostními listy na intranetu.

Společnost Šmeral Brno a.s. byla posouzena z hlediska prevence závažných havárií dle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, v platném znění a na základě součtu poměrných množství nebezpečných látek umístěných v objektu, byl zpracován Protokol o nezařazení.

4.6.3 Vodní hospodářství

Areál společnosti je napojen na veřejný vodovod a kanalizaci, jejímž provozovatelem je společnost Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

Voda z veřejného vodovodu je odebírána 6 vodovodními přípojkami do areálu společnosti. Na odběr vody je uzavřena smlouva č. 3443 o dodávce vody s Brněnskými vodárnami a kanalizacemi a.s. ze dne 2. 12. 2002.

Splaškové i srážkové odpadní vody jsou bez předčištění odváděny do jednotné kanalizace smluvně zprostředkované rovněž s Brněnskými vodárnami a kanalizacemi a.s. Odpadní vody jsou vypouštěny do veřejné kanalizace 5 kanalizačními přípojkami. Kvalita a množství vypouštěných odpadních vod jsou sledovány provozovatelem veřejné kanalizace. Analýza odebraných vzorků je prováděna čtvrtletně Akreditovanou laboratoří Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. V roce 2021 byly stanovené limity dodrženy. Protokoly o zkoušce jsou uloženy u podnikového ekologa a na firemních intranetu.

Celková spotřeba vody a produkce odpadních srážkových vod

Indikátor	Jed.	2017	2018	2019	2020	2021
Tržby	Kč	540 225	414 728	394 806	306 332	318 209
Celková spotřeba vody	m ³	16 742	16 599	16 859	15 986	11 184
Celková spotřeba vody na jednotku produkce	m ³ /JP x10 ⁻³	30,99	40,02	42,70	52,19	35,15
Rozdíl spotřeby vůči předešlému roku	%	- 29,4 %	+29,1 %	+6,7 %	+22,2 %	-32,7 %

Tabuľka 4-2

4.6.4 Nakládání s látkami závadnými vodám

Pro areál společnosti Šmeral Brno a.s. je zpracovaný Havarijní plán schválený Krajským úřadem Jihomoravského kraje dne 2. 9. 2011. Poslední aktualizace Havarijního plánu byla provedena v roce 2018 za účelem splnění podmínek zrušení integrovaného povolení. Byl vypracován nový Havarijní plán v souladu se stanoviskem Magistrátu města Brna.

4.6.5 Spotřeba energií

Vzhledem k tomu, že pracoviště společnosti jsou umístěny ve starších budovách, je potřeba se zaměřit na snížení energetické náročnosti na vstupu a současně také snížení produkce emisních látek.

Strojírenská produkce společnosti přináší velké energetické nároky. Nejvíce energie je spotřebováno na technologické procesy a osvětlení, významné je rovněž používání IT a jiné kancelářské techniky. Veškerá elektrická energie je dodávána z distribuční sítě Jihomoravské energetiky.

Celková spotřeba elektrické energie

Indikátor	Jed.	2017	2018	2019	2020	2021
Tržby	Kč	540 225	414 728	394 806	306 332	318 209
Spotřeba el. energie	kW	3 689 876	3 454 567	3 479 078	2 829 951	2 257 269
Spotřeba el. energie na jednotku produkce	kW/JP x10 ⁻³	6,83	8,33	8,81	9,24	7,09

Rozdíl spotřeby vůči předešlému roku		x	6,4 %	0,7 %	- 28,3 %	-20,2 %
Rozdíl spotřeby na jednotku produkce vůči předešlému roku	%	x	+22 %	+5,8 %	+4,8 %	-23,2 %

Tabulka 4-3

V roce 2017 proběhly velmi významné ekonomické a množství úspory v oblasti elektrické energie, díky zrušení provozu slévárna. Od této doby dochází ke snižování spotřeby elektrické energie v absolutních číslech, avšak v porovnání spotřeby s produkcí, dochází k neustálému zvyšování spotřeby. Tento nárůst se projevil nejvíce v roce 2020 a to především vlivem celosvětové pandemie Covid, která ovlivnila hospodářský výsledek v roce 2020, zatímco firma zásobovala energii stejný počet objektů a srovnatelný počet zaměstnanců jako v předchozím roce. V roce 2021 došlo k úspoře elektrické energie jak v absolutních číslech, tak v porovnání spotřeby s produkcí a to o 23 %.

4.6.6 Neshody s dopadem na ŽP

V roce 2021 **nedošlo** ve společnosti k události, která by se svým rozsahem dala označit jako havárie, jejímž výsledkem by bylo poškození zdraví, nebo ohrožení života zaměstnanců společnosti či jiné osoby, nebo ohrožení složek životního prostředí.

4.6.7 Ukončení provozu slévárny

V současné době probíhají i nadále demontážní a demoliční práce a jedná se o kompletní demolici slévárenských budov. Rovněž je požádáno o zrušení integrovaného povolení a složkové povolení na zmíněné kotelny. V roce 2018 bylo požádáno o složkové povolení pro kotelny a lakovnu, které bylo vydáno.

Na počátku roku 2018 s ohledem na zrušení provozu slévárna, bylo požádáno o zrušení integrovaného povolení č. j. **JMK78343/2007** ze dne 17. 4. 2008, včetně navazujících změn pro společnost Šmeral Brno a.s. Rovněž bylo požádáno o složkové povolení pro kotelny SO 02, SO 11, SO 14 a SO 16. Souběžně s tím bylo požádáno o aktualizaci Havarijního plánu. Žádost byla prodloužena do 30.6.2019.

Firma do této doby nedodala požadované dokumenty požadované ve výzvě Krajského úřadu Jihomoravského kraje ze dne 28.02.2018. Vzhledem k tomu že do konce roku 2019 nebyly splněny všechny požadavky krajského úřadu, nebylo integrované povolení zrušeno. Na základě dohody bylo řízení o zrušení IP zastaveno a firma má povinnost do 31.3.2020 podat žádost o změnu IP v rámci které navrhne harmonogram prací spojených s odstraněním jednotlivých objektů vč. Zbývajících technologických zařízení a provedením sanačních prací dle předložené projektové dokumentace pro odstranění staré ekologické zátěže.

4.7 Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů

Společnost má uzavřenu Kolektivní smlouvu s odborovou organizací OS KOVO a touto se upravují ve smyslu Zákoníku práce aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů.

4.8 Spokojenost zaměstnanců

Nábor, obsazení pracovních míst a udržení zaměstnanců je dlouhodobý problém všech firem. Firma pravidelně pořádá průzkum spokojenosti zaměstnanců. V roce 2020 firma zavedla elektronický dotazník spokojenosti prostřednictvím webových stránek firmy. Stejný dotazník bylo možné vyplnit i v papírové podobě.

Zaměstnanci si váží především možnosti pracovat s české firmě s dlouholetou tradicí. Výrazným plusem je i lokace firmy v centru města.

Jako negativní pak hodnotí nedostatečnou komunikaci a informovanost mezi vedením a zaměstnanci a nízkou pracovní morálku. Lidé se také bojí nejisté budoucnosti firmy.

4.9 Genderové rozložení

Graf genderového rozložení zaměstnanců ve firmě



Graf 4-2

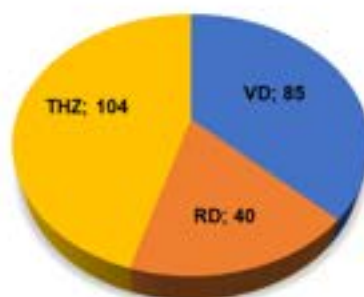
S ohledem na zaměření firmy a výrobní program je zcela pochopitelná převaha mužů. Ženy jsou zde především zaměstnány jako administrativní pracovnice, nebo režistky (manipulantky, jeřábnice). Minoritně jako technické odbornice, ale daný trend se začíná obracet a postupně přibývá technicky vzdělaných žen.

4.10 Rozložení zaměstnanců

Tabulka rozložení zaměstnanců

	2017		2018		2019		2020		2021	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
VD	119	33 %	105	32 %	103	34 %	86	34 %	85	37 %
RD	65	18 %	57	17 %	56	18 %	43	17 %	40	17 %
THZ	174	49 %	164	50 %	147	48 %	124	49 %	104	46 %
Celkem	358	100 %	326	100 %	306	100 %	253	100 %	229	100 %

Tabulka 4-4

Graf rozložení zaměstnanců


Graf 4-3

Rozložení dělníci vs. THZ je zhruba stejné. Je to způsobeno především snahou o interní zajištění komplexního chodu firmy. Vysoký počet THZ zkrsluje skutečnost, že dle organizační struktury jsou někteří zaměstnanci, jejichž podstata práce spadá do výrobní oblasti zařazení jako THZ. Jedná se především o pracovníky kontroly, kteří jsou do TZH zařazení díky vysokým požadavkům na jejich odbornost a specifické zařazení (laser, skener, Leica, Mitutoyo).

V rámci optimalizací by bylo vhodné snížit počet THZ zaměstnanců: tzn. optimalizovat výdejny, expedici, zásobování, externě řídit údržbu strojů, dopravu a více posílit výrobní profese (svařovna, obrobny, montáž). Je potřeba se zaměřit na optimalizaci a efektivitu výsledné práce. Jedním z nástrojů ke zvýšení efektivnosti práce a tím i menší potřebě THZ pracovníky je zavedení firemního serveru a ERP systému. Zavedení je nákladné, ale do budoucích let nezbytné. Důkladná analýza by měla prokázat, že výdaje na zavedení tohoto systému pokryjí úspory za mzdové náklady.

4.11 Věkový průměr

	2017	2018	2019	2020	2021
Průměrný věk zaměstnanců (let)	46,6	48,3	47,0	48,3	49,18

Tabulka 4-6

Z údajů vyplývá, že věkový průměr ve firmě je i přes mírné snížení v roce 2019 stále velmi vysoký a ukazuje na problém zaměstnat mladé lidi. Hrozí personální nestabilita, kdy velká část kmenových zaměstnanců dosáhne důchodového věku. Navíc nedochází k předávání zkušeností a k zaučování nových lidí.

4.12 Úrazovost

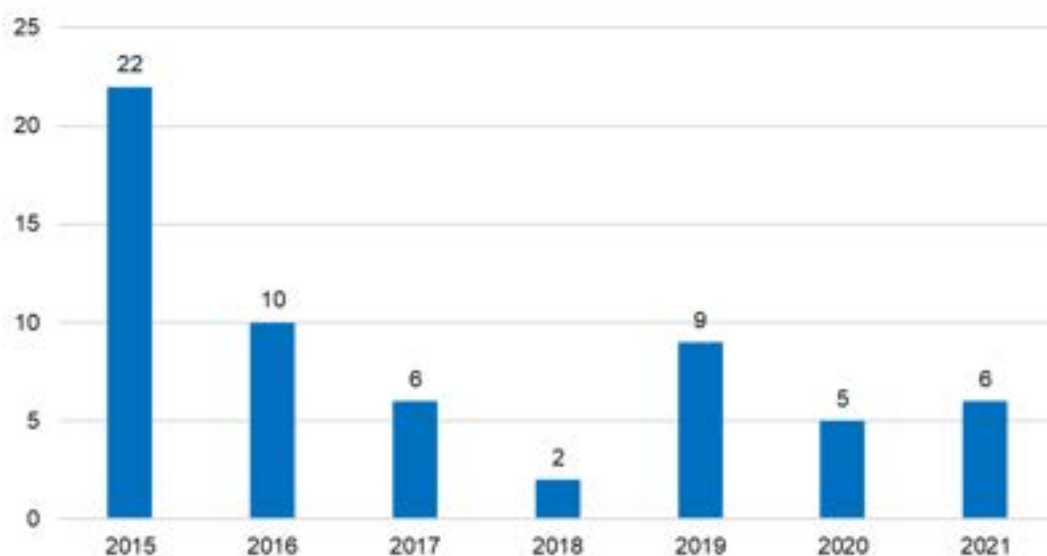
Investiční prostředky na ochranné pomůcky

	2018	2019	2020	2021
Počet zaměstnanců celkem	326	306	253	236
Počet VD	105	103	86	85
Tržby (Kč)	414 728 000	394 806 000	306 332 000	318 209 000
Ochranné pomůcky (Kč)	524 642	388 057	296 394	146 000
Podíl investice na celkových tržbách	0,13 %	0,10 %	0,10 %	0,05 %
Investované prostředky na jednoho zam. (Kč/zam.)	1 609	1 268	1 172	619
Investované prostředky na jednoho výrobního dělníka VD (Kč/VD)	4 997	3 768	3 446	1 718

Tabulka 4-7

V roce 2021 došlo ke snížení investic na ochranné pomůcky oproti předchozím rokům 619 Kč na zaměstnance. Přepočteno na výrobního dělníka (největší potřeba ochranných pomůcek), pak klesla investice na 1718 Kč.

Graf porovnání počtu úrazů ve firmě



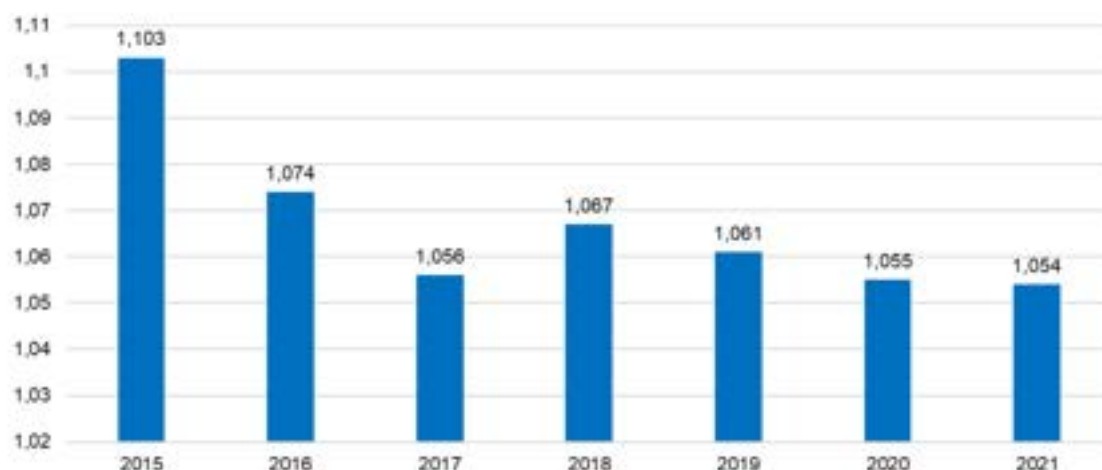
Graf 4-4

V porovnání s předchozím rokem se úrazovost na provozech snížila. Hlavním důvodem většiny úrazů bylo především nedodržení BOZP na pracovištích. Hlavní příčinou vzniku úrazů je především selhání lidského faktoru (nepozornost pracovníků).

4.13 Koeficient směnnosti

Koeficient směnnosti	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
VD	1,152	1,074	1,085	1,129	1,114	1,08	1,08
RD	1,294	1,18	1,163	1,158	1,16	1,16	1,14
THZ	1,01	1,01	1,007	1,005	1,002	1,001	1,00
CELKEM	1,103	1,074	1,056	1,067	1,061	1,055	1,05

Tabulka 4-8

Graf porovnání koeficientu směnnosti (počet obsazených směn)


Graf 4-5

Koeficient vyjadřující průměrný počet obsazených směn během dne v určitém výrobním celku. Koeficient směnnosti dělníků se vyjadřuje jako souhrn dělníků ve všech směnách dělený počtem dělníků v hlavní směně (eventuálně počtem pracovních míst v hlavní směně). Zvyšování směnnosti je jedním z významných činitelů investičních úspor.

Prostředků ke zvyšování koeficientu směnnosti, na které by se firma měla zaměřit jsou snížení pracovní doby, zkrácení operativního času a zvýšení kvalifikace obsluhy. Dále pak zvýšení směnnosti, zlepšení organizace práce a lepší využití pracovní doby.

Graf porovnání koeficientu směnnosti dle rozložení zaměstnanců

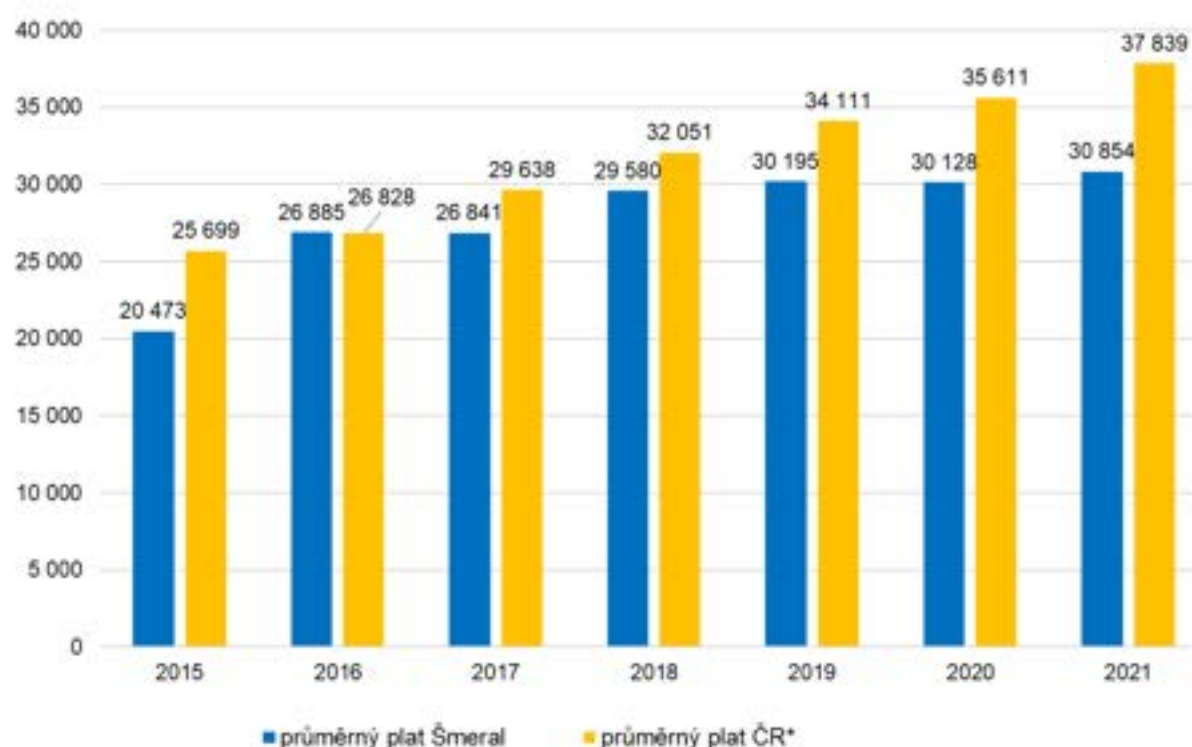

Graf 4-6

4.14 Mzdy
Mzdové prostředky 2021

Mzdy	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
objem mzdových prostředků (tis. Kč)	125 964	128 775	122 604	123 387	119 257	105 767	92 495
Průměrný počet zaměstnanců	486	377	375	345	302	267	236
objem mzdových prostředků /počet zaměstnanců (Kč)	259 185	341 578	326 944	357 643	394 891	396 131	393 835
průměrný plat Šmeral (Kč)	20 473	26 885	25 338	28 183	30 195	30 128	30 854
průměrný plat ČR(Kč)*	25 699	26 828	28 691	30 796	32 917	35 611	37 839
průměrný plat Jihomoravský kraj (Kč)*	24 733	25 963	27 693	29 643	31 669	33 049	37 069
Porovnání s průměrným platem v ČR	80 %	100 %	94 %	96 %	92 %	85 %	82 %
Tržby (tis. Kč)	618 927	503 950	540 116	414 728	394 806	306 860	310 706
Podíl mzdových prostředků na tržbách	23 %	24 %	21 %	28 %	28 %	32 %	30 %

Tabuľka 4-9

* zdroj: český statistický úřad

Graf vývoje mezd ve firmě v porovnání s vývojem průměrných mezd v ČR


Graf 4-7

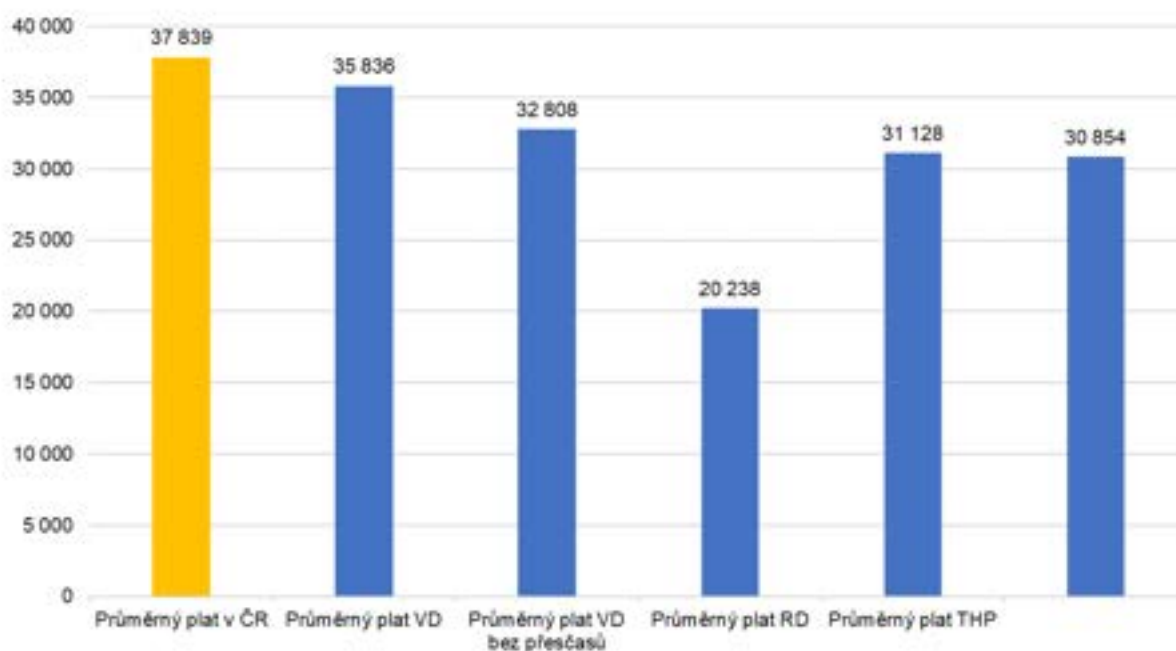
V porovnání s rokem 2021 průměrná mzda ve Šmeralu mírně poklesla. Tato stagnace platu byla způsobena omezením pracovního týdne - vyhlášení překážky v práci dle § 209 zp (Zákon č. 262/2006 Sb.) v rámci negativního dopadu na poptávku po výrobcích a poskytovaných službách společnosti Šmeral Brno a.s. jak v tuzemsku, tak v zahraničí, vlivem ochranných opatření státu ke zmírnění dopadů celosvětového šíření onemocnění COVID-19 způsobeného virem SARS-CoV-19. Kromě vybraných zaměstnanců nutných k pokrytí zakázek byl od března 2020 stanoven týdenní režim 3+2 a 4+1, kdy zaměstnancům byla vyplácena pouze 60% (resp. 80% ve vybraných měsících) náhrada mzdy za dny, na které byla vyhlášena překážka v práci.

Stagnaci platů v roce 2021 způsobila také finanční ztráta v předchozích letech, která neumožnila zvyšovat platy. Růst platů byl dán kolektivní smlouvou a byl dodržen. Vývoj průměrné mzdy ve Šmeralu nekoresponduje s vývojem průměrného platu v České republice, kdy se rozdíl stále prohlubuje. Tento rozdíl ve mzdách může znamenat pro firmu riziko udržet odborné zaměstnance a získávat nové pracovníky

Tabulka průměrných mezd dle pracovního zařazení

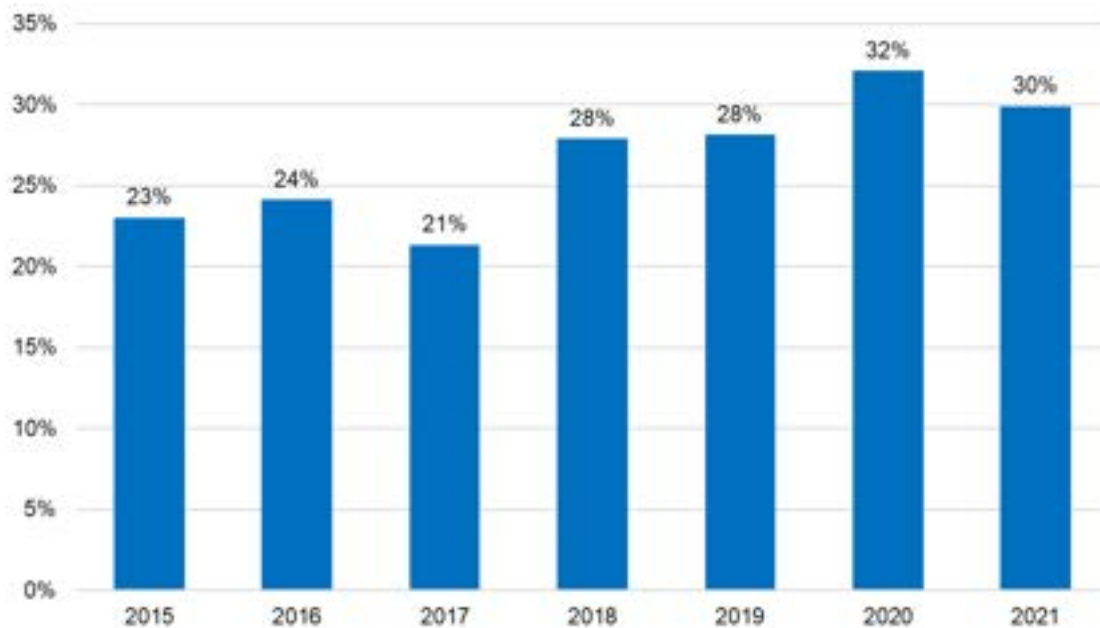
	2017	2018	2019	2020	2021
Průměrný plat VD	27 713	32 026	35 029	35 127	35 836
Průměrný plat VD bez přesčasů	24 587	29 124	31 620	31 586	32 808
Průměrný plat RD	17 106	19 943	20 322	20 113	20 238
Průměrný plat THP	25 888	27 682	30 426	30 265	31 128
Celkem	25 338	28 183	30 195	30 128	30 854
Průměrný plat v ČR	28 691	30 796	32 917	35 611	37 839

Tabulka 4-10

Graf porovnání průměrných mezd dle pracovního zařazení


Graf 4-8

Z grafu vyplývá, že průměrný plat výrobních dělníků je srovnatelný s celorepublikovým průměrem. Další růst platů v tomto pracovním zařazení by měl být navázán na růst produktivity práce.

Graf vývoje podílu mzdových prostředků na celkových tržbách


Graf 4-9

4.15 Školení

V roce 2021 bylo provedeno celkem 213 školení pro celkem 213 zaměstnanců.

Přehled školení zaměstnanců

	2016	2017	2018	2019	2020	2021
dělníci	226	220	218	263	225	184
THZ	38	44	94	88	60	29
celkem proškoleno	264	264	312	351	285	213
celkem zaměstnanců	377	358	326	306	253	213
Podíl proškolených zaměstnanců na všech zaměstnancích	70 %	74 %	96 %	115 %	113 %	90 %

Tabulka 4-11

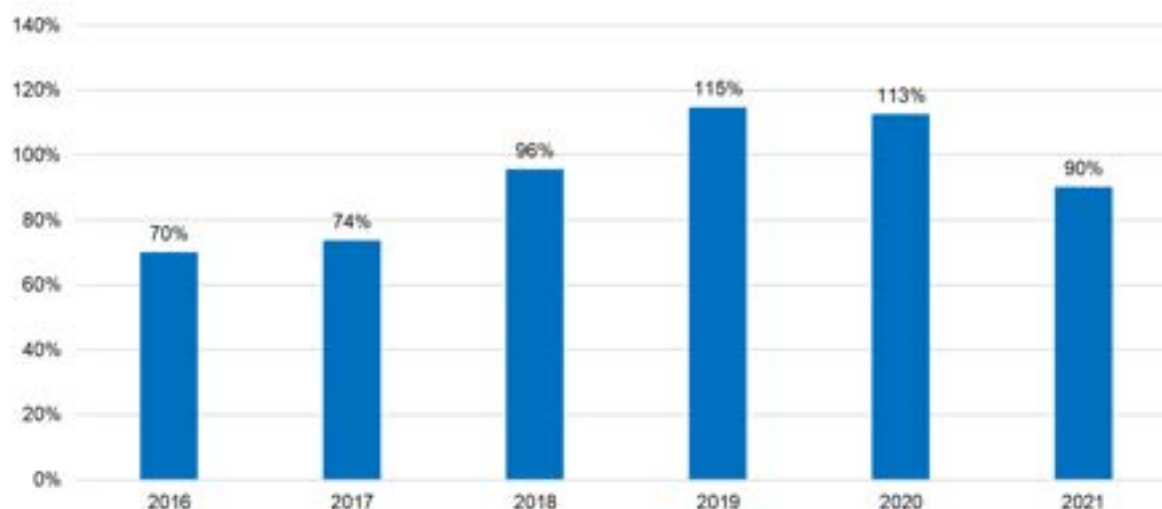
Přehled investic do propagace a školení zaměstnanců

	2018	2019	2020	2021
Počet zaměstnanců	326	306	253	236
Tržby (v tis. Kč)	414 728	394 806	306 332	318 209
Služby – školení a kurzy (Kč)	139 986	312 735	117 361	98 456
Podíl investičních prostředků na školení na celkových tržbách z celkových tržeb (Kč)	0,03 %	0,08 %	0,04 %	0,03 %
Podíl investic na jednoho zaměstnance (Kč)	429	1022	464	417

Tabulka 4-12

Investice do vzdělávání zaměstnanců se oproti předešlému roku snížily jak v absolutních hodnotách, tak i v hodnotách vztahených na tržby i na jednoho zaměstnance. V roce 2021 bylo do vzdělávání zaměstnanců investováno v průměru 417 Kč na jednoho zaměstnance. Ke snížení investic do vzdělání došlo především díky pandemii onemocnění Covid, díky které byla většina školení zrušena. Na celkovém počtu školení se podílely především povinné školení (např. jeřábíků apod.)

Graf vývoje počtu proškolených zaměstnanců



Graf 4-10

V roce 2021 proběhla pravidelná přeškolení zaměstnanců:

- školení řidičů referentů,
- školení řidičů motorových vozíků,
- jeřábník,
- vazač.

Z důvodů pandemie byla hromadná školení pro firmu pozastavena a připravuje se plán vzdělávání a školení ve spolupráci s Regionální hospodářskou komorou ve formě online školení a zvyšování kvalifikace. Bylo realizováno pravidelné přeškolení zaměstnanců

4.16 Informace o marketingových aktivitách

Marketing v sobě integruje všechny činnosti, které budují silné vztahy se zákazníkem a ovlivňují celkovou strategii podniku a jeho postavení na trhu. Soustředí se na předprodejní aktivity, zjišťování nebo vyvolávání potřeb zákazníků a tím také ovlivňuje produktovou strategii firmy, vývoj nových výrobků a služeb a cenotvorbu. Propagace je forma komunikace mezi prodávajícím a kupujícím za účelem ovlivnění prodeje výrobků a služeb a nákupního chování zákazníka. K realizaci těchto cílů je fungující propagace firmy.

Přehled investic do propagace

	Tržby	Veletrhy		Propagace	
	(tis. Kč)	(tis. Kč)	Podíl z celkových tržeb	(tis. Kč)	Podíl z celkových tržeb
2018	414 728	1 930,4	0,47 %	68,7	0,02 %
2019	394 806	2 111,6	0,53 %	299,5	0,08 %
2020	306 332	0	0,00 %	0	0,00 %
2021	318 209	0	0,00 %	0	0,00 %

Tabulka 4-13

Investice do propagace byly v roce 2021 nulové.

4.17 On-line komunikace

Nadále se věnujeme On-line komunikaci. Jelikož se velký podíl zákazníků, i potencionálních zaměstnanců nachází on-line, začala na ně firma cílit přes internet. Do technik internetového marketingu patří SEO, PPC reklama, obsahový marketing, display reklama, e-mailing či propagace na sociálních sítích. Firma efektivně využívá vlastní www stránky, které neustále aktualizuje a přináší zákazníkům nové informace. Dalším nástrojem komunikace je firemní Facebook.

4.18 Prezentace práce

Mezi výrazné změny patřila změna dodavatele obědů, kdy velká část zaměstnanců hodnotila kvalitu jídla původního dodavatele za nedostatečnou. Dodavatel byl změněn 2x, tak aby bylo spokojeno co nejvíce zaměstnanců. Díky novému dodavateli se zvýšil zájem o stravování v závodní jídelně.

4.19 On-line komunikace

Nadále se věnujeme On-line komunikaci. Jelikož se velký podíl zákazníků, i potencionálních zaměstnanců nachází on-line, začala na ně firma cílit přes internet. Do technik internetového marketingu patří SEO, PPC reklama, obsahový marketing, display reklama, e-mailing či propagace na sociálních sítích. Firma efektivně využívá vlastní www stránky, které neustále aktualizuje a přináší zákazníkům nové informace. Dalším nástrojem komunikace je firemní Facebook.

4.20 Veletřhy

V roce 2021 se firma vlivem celosvětové pandemie onemocnění COVID-19 způsobeného virem SARS-CoV-19 neúčastnila žádného veletrhu ani výstavy.

4.21 Přímá propagace

Přímá propagace se realizovala především prostřednictvím komunikace s našimi stávajícími zákazníky za pomoci obchodních zástupců v teritoriích, ve kterých obchodní zástupci působí. V ostatních teritoriích byla přímá propagace realizována obchodním úsekem společnosti v komunikaci s našimi zákazníky.

Při přímé propagační činnosti byly prezentovány široké možnosti spolupráce, kterými dokáže ŠB zákazníky podpořit v jejich hospodářské činnosti (servisní podpora, dodávky náhradních dílů, dálková elektronická správa strojů). Velký důraz byl kladen na rozšíření výrobního programu společnosti o nové technologie (kovací lisy nové generace SKL, inovované stroje příčného klínového válcování, hydraulické lisy, kovací válce, robotizace a automatizace kovacích procesů, stroj pro přesné stříhání plechu FBM ŠMERAL 440). Zmíněny byly i široké reference ze spolupráce s předními světovými průmyslovými společnostmi.

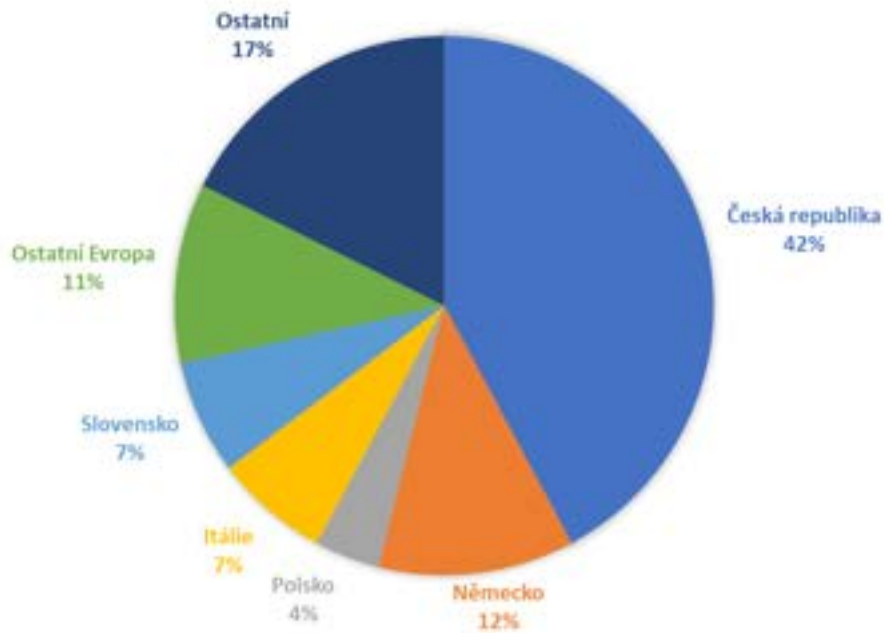
Pro propagaci nebyla oslovena žádná specializovaná firma, ale bylo řešeno v rámci spolupráce obchodního útvaru a útvaru ŘKK.

Struktura odběratelů byla v roce 2021 s ohledem na jejich požadavky ve vztahu k ceně a kvalitě nejednoznačná. První skupina odběratelů vyvíjí vysoký tlak na cenu při vysoké kvalitě a high-tech provedení. Tito odběratelé často zvažují alternativní tvářecí technologie, což činí konkurenty z výrobců z odlišných odvětví a způsobuje výrazný pokles ceny. Druhá skupina odběratelů vyvíjí vysoký tlak na cenu při zachování vysoké kvality, ovšem nepožadují high-tech řešení. Třetí skupina odběratelů vyvíjí vysoký tlak na cenu, která představuje prioritní hledisko bez ohledu na kvalitu provedení. Druhá a třetí skupina odběratelů se vyskytuje především na sekundárních trzích a představuje odběratele strojů především po generální opravě a modernizaci.

4.21.1 Hodnocení spokojenosti zákazníka

Obchodní úsek společnosti Šmeral Brno a.s. v roce 2021 obsloužil celkem 95 zákazníků z 24 zemí, z toho bylo 17 zemí z Evropy. Z regionálního členění zákazníků vyplývá, že v České republice obchodní úsek společnosti Šmeral Brno a.s. zajistil dodávky celkem 30 zákazníkům. V rámci Slovenska bylo obslouženo 5 zákazníků.

Graf podílu zemí s nejvyšším počtem zákazníků



Graf 4-11

4.22 Hodnocení spokojenosti zákazníků

V porovnání výsledků s předchozím rokem pozorujeme jisté zlepšení hodnocení. V kategorii Kvalita a aktuálnost informací o výrobním programu a službách došlo k zanedbatelnému zhoršení celkového hodnocení o 0,89 %. V kategorii „Kvalita nabídkového řízení“ pozorujeme zlepšení o 7,34 %. V kategorii „Kvalita průběhu zakázky“ se hodnocení zlepšilo o 8,47 % a v kategorii „Srovnání s konkurencí“ pozorujeme celkové zlepšení o 14,13 %. Co se týče postoje k budoucí spolupráci, zde se průměrné celkové hodnocení zlepšilo o 20,16 %.

Uvedené výsledky poukazují na mírné zlepšení toho, jak zákazníci vnímají společnost Šmeral Brno a.s. Při hodnocení získaných výsledků musíme vzít do úvahy skutečnost, že léta 2020 a 2021 představovaly naprosto nezvyklý tržní vývoj spojený s dosud nevidanou prudkou změnou poptávky. V roce 2021 se do hodnocení promítala nejistota hospodářské situace a narušení globálních dodavatelsko-odběratelských řetězců. Navzdory těmto skutečnostem lze získané hodnocení považovat za poměrně pozitivní, což prokazuje, že reakce společnosti Šmeral Brno a.s. se vydala správným směrem. Na druhou stranu získané hodnocení je sice pozitivní, ale celkové zlepšení je spíše menší s ohledem na předchozí vývoj. I tak lze z uvedeného hodnocení vyvodit další žádoucí směr vývoje společnosti a tržní poptávky.

Prezentaci společnosti zákazníci v zásadě hodnotí téměř stejně (2,09 v roce 2021 oproti 2,07 v roce 2020). Mírné zlepšení lze pozorovat v kvalitě nabídkového řízení (2,47 v roce 2021 oproti 2,66 v roce 2020). Kvalita průběhu zakázky zaznamenala pozitivnější vývoj (2,78 v roce 2021 oproti 3,04 v roce 2020) a zlepšení pozice společnosti na trhu prokazuje kategorie Srovnání s konkurencí (2,60 v roce 2021 oproti 3,03 v roce 2020). Nejlepší vývoj zaznamenalo hodnocení budou spolupráce (2,17 v roce 2021 oproti 2,71 v roce 2020).

	Česko-Slovensko			Zákazníci Evropa			Mimoevropští zákazníci		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Kvalita prezentace společnosti	1,9	1,9	1,9	2,4	2,2	2,2	1,9	1,9	2,1
Kvalita webové prezentace	1,8	1,8	2,1	2,4	2,2	2,4	1,6	1,6	1,8
Spokojenost s propagačními materiály	1,9	1,9	2,1	2,1	2,0	2,1	1,9	2,1	2,0
Spokojenost s komunikací se společností	2,1	2,1	1,5	2,6	2,3	2,2	1,9	2,7	2,6
Hodnocení kvality nabídkového řízení	2,4	2,4	2,5	2,4	2,7	2,3	2,1	2,9	2,6
Úplnost a technickou úroveň nabídky	2,4	2,4	2,3	2,3	2,2	2,0	1,7	2,4	2,1
Délka nabízené dodací lhůty	3,1	3,1	3,8	2,4	3,0	3,2	2,1	2,9	3,0
Jazyková úroveň a srozumitelnost nabídek	1,4	1,4	1,1	2,6	2,9	1,8	2,1	2,4	2,0
Celková spokojenost s nabídkovým řízením	2,8	2,8	2,9	2,3	2,7	2,0	2,4	3,8	3,4
Hodnocení kvality průběhu zakázky	3,0	3,0	3,0	2,5	3,0	2,8	2,0	3,1	2,5

Plnění realizačních termínů	3,0	3,0	3,3	2,6	2,9	3,2	1,7	3,1	2,5
Kvalita zboží nebo služby	2,5	2,5	2,7	2,2	3,3	2,9	2,1	2,8	2,0
kvalita technických informací (dokumentace)	3,0	3,0	2,8	2,6	2,9	2,1	1,9	3,2	2,8
Průběh zakázky	3,3	3,3	3,2	2,6	3,0	3,1	2,4	3,4	2,8
Srovnání s konkurencí	3,0	3,0	2,8	2,5	2,9	2,2	1,8	3,2	2,8
Rychlost reakce	2,3	2,3	2,5	2,9	2,8	2,2	1,6	2,6	2,4
Cenový rozdíl	3,0	3,0	2,8	2,1	3,0	2,1	2,0	3,7	3,1
Rozdíl v dodací lhůtě	3,6	3,6	3,0	2,4	3,0	2,4	1,7	3,3	2,9
Budoucí spolupráce	2,3	2,3		2,5	2,5		2,1	3,3	
Postoj k budoucí spolupráci	2,3	2,3	2,5	2,5	2,5	2,2	2,1	3,3	1,8

Tabulka 4-14

4.23 Informace o organizačních složkách v zahraničí

Společnost v uvedeném období neměla organizační složku v zahraničí.

4.24 Vliv pandemie COVID-19

Společnost zavedla řadu provozních opatření, zejména zvýšila ochranná a hygienická opatření na pracovišti, včetně pravidelného testování zaměstnanců akreditovanou laboratoří, která byla potřebná pro zajištění poskytování všech služeb i při dlouhodobějším trvání vyhlášených opatření. Díky těmto opatřením nedošlo ve firmě ke komunálnímu šíření onemocnění.

5 PŘÍLOHY

- 1) Příloha 1 - Účetní závěrka (Přiložená účetní závěrka byla schválena statutárním orgánem).
- 2) Příloha 2 - Zpráva o vztazích
- 3) Příloha 3 - Zpráva auditora o ověření výroční zprávy

ÚČETNÍ ZÁVĚRKA

za období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Šmeral Brno a.s.

Datum sestavení: 26.5.2022



Statutární orgán:

Ing. Jiří Zoufalý



Řádek	Běžné období			Minulé období
	Brutto	Korekce	Netto	Netto
AKTIVA CELKEM	1 379 365	-1 030 442	348 923	562 519
B. Stálá aktiva	1 182 890	-944 626	238 264	309 004
I. Dlouhodobý nehmotný majetek	23 851	-23 841	10	145
2 Ocenitelná práva	23 851	-23 841	10	119
1 Software	23 851	-23 841	10	119
5 Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	26
2 Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0		0	26
II. Dlouhodobý hmotný majetek	1 123 920	-894 787	229 133	274 635
1 Pozemky a stavby	417 457	-241 381	176 076	198 689
1 Pozemky	99 773	-10 000	89 773	100 399
2 Stavby	317 684	-231 381	86 303	98 290
2 Hmotné movité věci a jejich soubory	704 941	-652 903	52 038	73 763
5 Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	1 522	-503	1 019	2 183
1 Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	419		419	0
2 Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	1 103	-503	600	2 183
III. Dlouhodobý finanční majetek	35 119	-25 998	9 121	34 224
1 Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	34 499	-25 378	9 121	34 224
5 Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	620	-620	0	0
C. Oběžná aktiva	194 285	-85 816	108 469	248 064
I. Zásoby	158 215	-70 100	88 115	192 371
1 Materiál	60 019	-45 163	14 856	27 383
2 Nedokončená výroba a polotovary	57 077	-17 049	40 028	129 288
3 Výrobky a zboží	39 250	-7 888	31 362	26 032
1 Výrobky	18 576	-3 230	15 346	18 524
2 Zboží	20 674	-4 658	16 016	7 508
5 Poskytnuté zálohy na zásoby	1 869		1 869	9 668
II. Pohledávky	34 741	-15 716	19 025	54 672
2 Krátkodobé pohledávky	34 741	-15 716	19 025	54 672
1 Pohledávky z obchodních vztahů	34 509	-15 716	18 793	49 080
4 Pohledávky - ostatní	232	0	232	5 592
3 Stát - daňové pohledávky	12		12	3 572
4 Krátkodobé poskytnuté zálohy	192		192	1 070



Řádek	Běžné období		Minulé období Netto
	Brutto	Korekce	
6 Jiné pohledávky	28		950
IV. Peněžní prostředky	1 329	0	1 021
1 Peněžní prostředky v pokladně	113		124
2 Peněžní prostředky na účtech	1 216		897
D. Časové rozlišení aktiv	2 190	0	5 451
1 Náklady příštích období	2 190		2 925
2 Komplexní náklady příštích období	0		2 526



Rádek	Běžné období	Minulé období
PASIVA CELKEM	348 923	562 519
A. Vlastní kapitál	77 142	185 705
I. Základní kapitál	451 910	451 910
1 Základní kapitál	451 910	451 910
II. Ážio a kapitálové fondy	830	830
2 Kapitálové fondy	830	830
1 Ostatní kapitálové fondy	830	830
III. Fondy ze zisku	10 150	10 202
2 Statutární a ostatní fondy	10 150	10 202
IV. Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	-277 237	-228 767
1 Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	-195 345	-146 895
2 Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	-81 892	-81 892
V. Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	-108 511	-48 450
B. + C. Cizí zdroje	268 173	372 406
B. Rezervy	38 587	21 000
4 Ostatní rezervy	38 587	21 000
C. Závazky	229 586	351 406
I. Dlouhodobé závazky	8 112	10 877
2 Závazky k úvěrovým institucím	8 112	10 877
II. Krátkodobé závazky	221 474	340 529
2 Závazky k úvěrovým institucím	40 154	150 771
3 Krátkodobé přijaté zálohy	7 618	42 637
4 Závazky z obchodních vztahů	45 993	65 250
6 Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	87 943	25 000
8 Závazky - ostatní	39 766	56 871
3 Závazky k zaměstnancům	6 137	7 058
4 Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	26 696	34 938
5 Stát - daňové závazky a dotace	4 146	12 578
6 Dohadné účty pasivní	2 787	2 297
D. Časové rozlišení pasiv	3 608	4 408
1 Výdaje příštích období	3 608	4 408



Řádek	Běžné období	Minulé období
I. Tržby z prodeje výrobků a služeb	318 209	306 860
A. Výkonová spotřeba	141 155	193 170
2 Spotřeba materiálu a energie	95 419	130 025
3 Služby	45 736	63 145
B. Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)	88 584	-14 200
C. Aktivace (-)	-1 697	-2 641
D. Osobní náklady	125 598	143 129
1 Mzdové náklady	92 495	105 767
2 Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	33 103	37 362
1 Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	30 853	35 105
2 Ostatní náklady	2 250	2 257
E. Úpravy hodnot v provozní oblasti	55 188	21 715
1 Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	45 268	27 597
1 Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	30 207	27 597
2 Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné	15 061	0
2 Úpravy hodnot zásob	8 114	1 743
3 Úpravy hodnot pohledávek	1 806	-7 625
III. Ostatní provozní výnosy	52 800	12 133
1 Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	33 160	3 502
2 Tržby z prodaného materiálu	91	55
3 Jiné provozní výnosy	19 549	8 576
F. Ostatní provozní náklady	39 673	15 947
1 Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	3 746	280
3 Daně a poplatky z provozní činnosti	1 050	1 143
4 Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	19 413	1 573
5 Jiné provozní náklady	15 464	12 951
* Provozní výsledek hospodaření (+/-)	-77 492	-38 127
IV. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly	1 622	1 852
1 Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba	1 622	1 852
I. Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti	25 103	0
J. Nákladové úroky a podobné náklady	6 839	5 986



Řádek	Běžné období	Minulé období
1 Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	3 369	1 000
2 Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	3 470	4 986
VII. Ostatní finanční výnosy	3 458	4 972
K. Ostatní finanční náklady	4 157	11 161
* Finanční výsledek hospodaření (+/-)	-31 019	-10 323
** Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	-108 511	-48 450
** Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	-108 511	-48 450
* Čistý obrat za účetní období = I.+ II.+ III.+ IV.+ V.+ VI.+ VII.	376 089	325 817



Řádek	Běžné období	Minulé období
P. Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	1 021	11 910
Z. Účetní zisk nebo ztráta před zdaněním	-108 511	-48 450
A.1. Úpravy o nepeněžní operace	73 680	24 202
A.1.1. Odpisy stálých aktiv (+) s výjimkou zůstatkové ceny prodaných stálých aktiv, a dále umořování oceňovacího rozdílu k nabytému majetku a goodwillu (+)	30 207	27 597
A.1.2. Změna stavu opravných položek a rezerv	67 670	-4 309
A.1.2.1. Změna stavu opravných položek	50 083	-5 882
A.1.2.2. Změna stavu rezerv	17 587	1 573
A.1.3. Zisk (ztráta) z prodeje stálých aktiv (-/+)	-29 414	-3 222
A.1.4. Výnosy z podílů na zisku (-)	-1 622	-1 852
A.1.5. Vyúčtované nákladové úroky (+) s výjimkou úroků zahrnovaných do ocenění dlouhodobého majetku, a vyúčtované výnosové úroky (-)	6 839	5 986
A.1.5.1. Vyúčtované nákladové úroky	6 839	5 986
A.1.6. Případné úpravy o ostatní nepeněžní operace	0	2
A.* Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a změnami pracovního kapitálu	-34 831	-24 248
A.2. Změna stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu	19 984	33 209
A.2.1. Změna stavu pohledávek z provozní činnosti (+/-), aktivních účtů časového rozlišení a dohadných účtů aktivních	37 102	-3 693
A.2.2. Změna stavu krátkodobých závazků z provozní činnosti (+/-), pasivních účtů časového rozlišení a dohadných účtů pasivních	-113 261	43 072
A.2.3. Změna stavu zásob (+/-)	96 143	-6 170
A.** Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním	-14 847	8 961
A.3. Vypáčené úroky s výjimkou úroků zahrnovaných do ocenění dlouhodobého majetku (-)	-3 905	-6 105
A.7. Přijaté podíly na zisku (+)	1 622	1 852
A.*** Čistý peněžní tok z provozní činnosti	-17 130	4 708
B.1. Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-12 905	-17 152
B.2. Příjmy z prodeje stálých aktiv	33 160	3 502
B.*** Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	20 255	-13 650
C.1. Dopady změn dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků	-2 765	-1 840
C.2. Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty	-52	-107
C.2.5. Přímé platby na vrub fondů (-)	-52	-107
C.*** Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-2 817	-1 947
F. Čisté zvýšení, resp. snížení peněžních prostředků	308	-10 889
D. Rozdíl D=P+F-R	0	0
R. Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	1 329	1 021



Šmeral Brno a.s.

IČ: 46 34 61 39

Brno, Křenová 261/65c

PŘEHLED O ZMĚNÁCH
VLASTNÍHO KAPITÁLU

za období od 1.1.2021 do 31.12.2021
v celých tisících CZK

	Základní kapitál a vlastní akcie	Ážio	Fondy z přeměn, přecenění a přepočtů	Ostatní kapitálové fondy	Rezervní fond	Ostatní fondy ze zisku	Nerozdělené výsledky hospodaření	Celkem
Stav k 31.12.2019	451 910	0	0	830	0	10 309	-228 787	234 262
Transakce s vlastníky celkem	0	0	0	0	0	0	-48 450	-48 450
Výsledek hospodaření za běžné období							-48 450	-48 450
Čisté nerealizované zisky (ztráty) celkem	0	0	0	0	0	-107	0	-107
Ostatní						-107		-107
Stav k 31.12.2020	451 910	0	0	830	0	10 202	-277 237	185 705
Transakce s vlastníky celkem	0	0	0	0	0	0	-108 511	-108 511
Výsledek hospodaření za běžné období							-108 511	-108 511
Čisté nerealizované zisky (ztráty) celkem	0	0	0	0	0	-52	0	-52
Ostatní						-52		-52
Stav k 31.12.2021	451 910	0	0	830	0	10 150	-385 748	77 142



PŘÍLOHA V ÚČETNÍ ZÁVĚRCE

za období od 1.1.2021 do 31.12.2021

Šmeral Brno a.s.



1 Popis účetní jednotky

Firma:	Šmeral Brno a.s.
IČ:	46 34 61 39
Založení / Vznik:	Podpis společenské smlouvy 28.4.1992, zápis do obchodního rejstříku 1.5.1992
Sídlo:	Brno, Křenová 261/65c
Právní forma:	Akciová společnost
Spisová značka:	B.715, obchodní soud v Brně
Účetní období:	1. leden až 31. prosinec
Předmět podnikání:	Hlavním předmětem podnikání společnosti je výroba tvářecích strojů a jejich servis

1.1 Osoby podílející se více jak 20% na základním kapitálu účetní jednotky

Jméno / Firma	Podíl v %	
	Běžné období	Minulé období
BGM Holding a.s.	55,3	55,3

1.2 Transakce se spřízněnými osobami

Společnost uskutečnila v účetním období se spřízněnými osobami transakce plynoucí z běžného obchodního styku. Z transakcí společností nevznikla žádná újma a byly uskutečněny za běžných tržních podmínek.



2 Účetní metody a obecné účetní zásady

Účetnictví společnosti je vedeno a účetní závěrka byla sestavena v souladu s platnými českými účetními předpisy, tedy se zákonem o účetnictví (563/1991 Sb.), vyhláškou provádějící tento zákon (500/2002 Sb.) a Českými účetními standardy pro podnikatele (sada 001 – 023).

Společnost ve svém výkazu zisku a ztráty zobrazuje výnosy a náklady jako kladné hodnoty.

Pokud není uvedeno jinak, jsou údaje v této účetní závěrce vyjádřeny v tisících korunách českých (Kč).

Účetní závěrka je sestavena za předpokladu nepřetržitého trvání účetní jednotky.

2.1 Přehled významných účetních pravidel a postupů

2.1.1 Dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek

Dlouhodobým nehmotným či hmotným majetkem se rozumí majetek, jehož doba použitelnosti je delší než jeden rok a jehož ocenění v jednotlivém případě je vyšší než je uvedeno v následující tabulce:

	Vykázán v rozvaze	Vykázán v nákladech běžného období ^{*)}	Technické zhodnocení
Dlouhodobý nehmotný majetek	> 50 tis. Kč	> 1 tis. Kč	> 50 tis. Kč
Dlouhodobý hmotný majetek	> 40 tis. Kč	> 1 tis. Kč	> 40 tis. Kč

^{*)} tento majetek společnost vykázala v nákladech běžného období a dále jej sleduje ve své operativní evidenci.

Dlouhodobý nehmotný či hmotný majetek je oceněn následujícím způsobem:

- nakoupený dlouhodobý majetek je oceněn pořizovací cenou sníženou o opravy a případné opravné položky vyjadřující ztrátu ze snížení hodnoty.

- dlouhodobý majetek vytvořený vlastní činností je oceněn hodnotou zahrnující přímé náklady, nepřímé náklady bezprostředně související s vytvořením majetku vlastní činností (výrobní režie), popřípadě nepřímé náklady správního charakteru, pokud vytvoření majetku přesahuje období jednoho účetního období.

- dlouhodobý majetek nabytý darováním, bezúplatně nabytý na základě smlouvy o koupi najaté věci, nově zjištěný v účetnictví nebo vložený je oceněn reprodukční pořizovací cenou. Konkrétní způsob stanovení reprodukční pořizovací ceny je případně uveden v rozboru přírůstků dlouhodobého majetku.

Technické zhodnocení, pokud převýšilo u jednotlivého majetku v úhru za účetní období částku uvedenou v tabulce výše zvyšuje pořizovací cenu dlouhodobého hmotného majetku.

Pořizovací cena dlouhodobého hmotného majetku, s výjimkou pozemků a nedokončených investic, je odpisována po dobu odhadované životnosti majetku následujícím způsobem:

	Metoda odpisování	Počet let / %
Budovy	rovnoměrně	25 - 77 let
Výrobní stroje	rovnoměrně	10 - 15 let
Počítačové systémy	rovnoměrně	4 roky
Dopravní prostředky	rovnoměrně	4 - 6 let

Zisky či ztráty z prodeje nebo vyřazení majetku jsou určeny jako rozdíl mezi výnosy z prodeje a účetní zůstatkovou hodnotou majetku k datu prodeje a jsou účtovány do výkazu zisku a ztráty.

Na základě inventarizace jsou vytvářeny opravné položky k poškozenému nebo aktuálně nepoužívanému dlouhodobému hmotnému majetku, jehož ocenění v účetnictví přechodně neodpovídá reálnému stavu



2.1.2 Dlouhodobý finanční majetek

Dlouhodobým finančním majetkem se rozumí zejména

- majetkové účasti
- realizovatelné cenné papíry a podíly

Cenné papíry a majetkové účasti se při nákupu oceňují pořizovací cenou. Součástí pořizovací ceny cenného papíru a majetkové účasti jsou přímé náklady související s pořízením, např. poplatky a provize makléřům, poradcům a burzám.

K datu pořízení cenných papírů a majetkových účastí je dlouhodobý finanční majetek společnosti klasifikován dle povahy jako podíly v ovládaných a řízených osobách a v účetních jednotkách pod podstatným vlivem nebo dlužné cenné papíry držené do splatnosti nebo realizovatelné cenné papíry a podíly.

K datu účetní závěrky jsou:

- majetkové účasti oceněny v pořizovacích cenách snížených o opravné položky

2.1.3 Zásoby

Nakoupené zásoby jsou oceňovány v ceně pořízení včetně vnitropodnikové dopravy. Zásoby stejného druhu se vedou na skladě v ocenění váženým aritmetickým průměrem, který se počítá v okamžiku přírůsku materiálu na sklad. Odchytky vyúčtované ceny materiálu a ceny přijatého materiálu jsou účtovány na zvláštní účet cenových odchylek odkud jsou rozpuštěny do nákladů stejným poměrem jako je výdej ku příjmu materiálu. Zásoby zboží na skladě se oceňují pořizovací cenou.

Zásoby vytvořené vlastní činností se aktivují v ocenění výslednou kalkulací, tj. skutečnými přímými náklady a plánovanou výrobní režii.

Zásoby nedokončené výroby se oceňují v přímých nákladech v položkách: jednicový materiál, nakupované výrobky, kooperace, přímé mzdy, výrobní režie, cestovné a ostatní přímé náklady (např. přepravné, projekční práce, technická pomoc, poplatky, servisní služby apod.). Tyto zásoby jsou oceňovány plánovanou výrobní režii jednotlivých středisek. Rozvahovou základnou pro rozdělení výrobní režie na jednotlivé zakázky jsou jednicové mzdy.

Zásoby hotových výrobků na skladě se oceňují na základě předacích listů plánovanou kalkulací za použití kalkulačního vzorce navazujícího na položky ocenění nedokončené výroby. V individuálních případech je upraveno ocenění výrobků rozdílem mezi skutečnou a plánovanou výrobní režii.

Výdaje zásob ze skladu jsou účtovány cenami zjištěnými váženým aritmetickým průměrem.

Opravné položky k zásobám jsou tvořeny v případech, kdy reálná hodnota zásob je nižší než jejich využitelná, resp. prodejní hodnota. Pro určení těchto zásob se vychází z analýzy jejich stáří, využitelnosti, resp. předpokládané prodejní ceny.

2.1.4 Pohledávky

Pohledávky jsou oceňovány

- při vzniku jmenovitou (nominální) hodnotou, následně sníženou o příslušné opravné položky k pochybným a nedobytným částkám
- nabyté za úplaty nebo vkladem jsou oceněny pořizovací cenou sníženou o opravnou položku k pochybným a nedobytným částkám

Opravné položky k pohledávkám jsou tvořeny podle jejich stáří po datu splatnosti s přihlednutím k individuálnímu posouzení.

2.1.5 Závazky

Závazky jsou zaúčtovány ve jmenovité (nominální) hodnotě. V případě postupného splácení závazku je v rozvaze odděleně vykázána část splatná do jednoho roku a část splatná nad jeden rok.



2.1.6 Úvěry

Úvěry jsou zaúčtovány ve jmenovité (nominální) hodnotě.

V případě postupného splácení úvěru je v rozvaze odděleně vykázána část splatná do jednoho roku a část splatná nad jeden rok.

2.1.7 Rezervy

Rezervy jsou vytvářeny k pokrytí budoucích rizik a výdajů, u nichž je znám účel, je pravděpodobné, že nastanou, avšak není jistá částka nebo datum, v němž budou plněny.

2.1.8 Přepočty údajů v cizích měnách na českou měnu

Přijaté a vystavené faktury jsou přepočítány kurzem ČNB dne vystavení faktury.

Peněžní prostředky v cizích měnách (valutová pokladna, běžné účty, úvěry) jsou účtovány pevným kurzem ČNB k prvnímu dni každého kalendářního čtvrtletí příslušného účetního období. K 31. 12. je proveden přepočet pohledávek, závazků a peněžních prostředků kurzem ČNB k 31.12.

K datu účetní závěrky jsou aktiva a závazky vyjádřené v cizí měně přepočtena kurzem České národní banky k datu, ke kterému je účetní závěrka sestavena.

2.1.9 Daně

Splatná daň

Daňový závazek a daňový náklad vychází z porozumění interpretace daňových zákonů platných v České republice k datu sestavení účetní závěrky. S ohledem na existenci různých interpretací daňových zákonů a předpisů ze strany třetích osob včetně orgánů státní správy, závazek z daně z příjmů vykázáný v účetní závěrce společnosti se může změnit podle konečného stanoviska finančního úřadu.

Odložená daň

Výpočet odložené daně je založen na závazkové metodě vycházející z rozvahového přístupu.

Účetní hodnota odložené daňové pohledávky je k datu účetní závěrky posuzována a snížena v rozsahu, v jakém již není pravděpodobné, že bude k dispozici dostatečný zdanitelný zisk, proti němuž by bylo možno tuto pohledávku nebo její část uplatnit.

Odložené daňové pohledávky a závazky jsou vzájemně započítány a v rozvaze vykázány v celkové netto hodnotě s výjimkou případů, kdy nelze některé dílčí daňové pohledávky započítávat proti dílčím daňovým závazkům.

2.1.10 Státní dotace

Dotace k úhradě nákladů se účtují do ostatních provozních a finančních výnosů ve věcné a časové souvislosti s účtováním nákladů na stanovený účel.

Dotace na pořízení dlouhodobého nehmotného nebo hmotného majetku a technického zhodnocení a dotace na úhradu úroků zahrnovaných do pořizovací ceny snižuje jejich pořizovací cenu nebo vlastní náklady.



2.1.11 Výnosy

Výnosy jsou zaúčtovány v hodnotě přijatého plnění nebo plnění, které bude přijato, a představují pohledávky za zboží a služby poskytnuté v průběhu běžné činnosti, po odečtení slev, daně z přidané hodnoty a dalších daní souvisejících s prodejem.

Tržby z prodeje zboží jsou zaúčtovány v okamžiku, kdy dojde k doručení zboží a převedení práv vztahujících se k tomuto zboží.

Příjem z dividend je zaúčtován ve chvíli, kdy je deklarováno právo na přijetí dividend.

2.1.12 Použití odhadů

Sestavení účetní závěrky vyžaduje, aby vedení společnosti používalo odhady a předpoklady, jež mají vliv na vykazované hodnoty majetku a závazků k datu účetní závěrky a na vykazovanou výši výnosů a nákladů za sledované období. Vedení společnosti stanovilo tyto odhady a předpoklady na základě všech jemu dostupných relevantních informací. Nicméně, jak vyplývá z podstaty odhadů, skutečné hodnoty v budoucnu se mohou od těchto odhadů odlišovat.

2.1.13 Výdaje na výzkum a vývoj

Výdaje související s výzkumem jsou účtovány do nákladů v roce, kdy vznikají.

2.2 Přehled o peněžních tocích

Přehled o peněžních tocích byl sestaven kombinací nepřímé (provozní část) a přímé (investiční a finanční část) metody. Peněžní ekvivalenty představují krátkodobý likvidní majetek, který lze snadno a pohotově převést na předem známou částku v hotovosti. Peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty lze analyzovat takto:

Položka rozvahy	Stav k	Stav k
	31.12.2021	31.12.2020
Pokladni hotovost a peníze na cestě	113	124
Účty v bankách	1 216	897
Peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty celkem	1 329	1 021

Peněžní toky z provozních, investičních nebo finančních činností jsou uvedeny v přehledu o peněžních tocích nekompenzovaně.

2.3 Náležitost do konsolidačního celku

Společnost je součástí konsolidačního celku B.G.M. holding a.s.,

Konsolidovanou účetní závěrku nejvyšší skupiny účetních jednotek, ke které společnost jako konsolidovaná účetní jednotka patří, sestavuje B.G.M. holding a.s. se sídlem Žemovská 1316/6, Praha 10. Tuto konsolidovanou účetní závěrku je možné získat v sídle společnosti



3 Významné události mezi datem účetní závěrky a datem, ke kterému jsou výkazy schváleny k předání mimo účetní jednotku

Zhodnocení hospodaření roku 2021

V roce 2021 se nám podařilo navýšit tržby na 318,2 mil.Kč, což byl nárůst o 3,7% proti roku 2020. Osobní náklady, největší nákladovou položkou společnosti, jsme snížili o 17,5 mil.Kč na 125,6 mil.Kč, to je meziroční pokles o 12,2 %, přitom jsme dokázali zajistit zaměstnancům meziroční růst výdělků o +2,8% na 30.965,- Kč průměrného měsíčního výdělku. Hlavním problémem je neplnění ukazatelů produktivity práce, meziročně došlo k poklesu odvodu Nhodin ze 148 tis. v roce 2020 na 113 tis. v roce 2021, to je o - 24%. Důvody jsou dané kombinací covidových dopadů u zákazníků, covidových onemocnění, karantén, nemožnost používat nenaočkováné zaměstnance pro plnění smluv, neustálému testování a spojeným časovým prodávám místo plnění pracovních úkolů. Propad odvodu Nhodin o 35 tisíc znamenal i 45 mil.Kč ztráty ve výkonech i hospodářském výsledku. Z důvodu snížené poptávky i po našich skladových položkách jsme zvýšili opravné položky k zásobám o 12 mil.Kč. V rámci práce s pohledávkami jsme opravné položky navýšili o 1,8 mil.Kč. S pozdními dodávkami, pozdním hrazením našich závazků a možnými sankcemi a rezervami na opravy je spojena rezerva 17,6 mil.Kč. Byly vyřazeny a zrušeny zastaralé technologie a výrobní zařízení, provedeny likvidace i v bývalém slévárenském provozu, celkový dopad v odpisech a likvidaci je cca 9 mil.Kč. Byla vytvořena opravné položka na náš 100% podíl v doceřinné společnosti do výše jejího vlastního jmění, tedy 25,1 mil.Kč. Z důvodu restitučního sporu běžícího více jak 20 let podle zákona o půdě nám hrozí vydání velké části pozemků v k.ú. Brno - Holásky, proto byla vytvořena opravná položka k pozemkům ve výši 10 mil.Kč. Zrušili jsme z důvodu nekontraktace nových technologií komplexní náklady na vývoj ve výši 2,5 mil.Kč. Ukončili jsme některé konstrukční i výrobní zakázky, kde jsme ztratili zákazníka v objemu cca 13 mil.Kč. Část nákladů byla pokryta odprodejem ubytovny na Špatálce 11 po převzetí od doceřinné společnosti Gastro Factor, s.r.o., která ukončila činnost a prodejem dlouhodobě pronajatého rekreačního střediska na brněnské přehradě. Výsledkem těchto činností a zaúčtování je ztráta hospodaření za rok 2021 ve výši 108,5 mil.Kč.

Dopady z vojenské invazí Ruské federace na území Ukrajiny

Společnost přijala o zakázku z 18.2.2022 za 1,324 mil.EUR za dodávku náhradních dílů ke kovacím lisům do Ruské federace. Díly zůstávají skladem ve společnosti. Současně jsme nezahájili opravu prvního ze dvou lisů LKM 4000, tím nám ale nevznikly významné náklady. Dopadá na nás situace s růstem cen materiálu – plechů, vývalků, ocelových surovin. Očekáváme akceptaci navýšení cen našich smluvních dodávek pro zákazníky.

Plán na rok 2022

V plánu na rok 2022 prezentovaném na VH společnosti 4.11.2021 jsme po špatném covidovém období očekávali oživení poptávky a investiční aktivity a předložili jsme plán na tržby 380 mil.Kč, to byl očekávaný nárůst +20% (rok 2021 bylo 318,2 mil.Kč tržeb). Plánem pro rok 2022 byl nulový hospodářský výsledek. Poslední 2 měsíce roku odkládali naši zákazníci svoje rozhodnutí, což mělo negativní dopad na objednávky a jejich propad na 13 mil. Kč za poslední 2 měsíce roku. V měsících lednu a únoru jsme přijali objednávky za více jak 93 mil.Kč, po 24. únoru jsme přijali o zakázku za 33 mil.Kč do Ruska a v březnu podepsali pouze 16,1 mil.Kč objednávek. Nyní se po prvním válečném šoku začíná situace stabilizovat a snad i mírně zlepšovat. Přesto jsme se souhlasem odboru snížili počet zaměstnanců pod 200 a snažíme se prosadit nejnižšími možnými cenami při opravách v surovinové a energeticky těžce zkoušených kovárnách a lisovnách. Ztráta v hospodaření za I.Q.2022 dosáhla při nízkých tržbách 42 mil.Kč minus 14,6 mil.Kč. Zatím máme na další období naplněno cca 110 mil.Kč zakázek a o dalších jednáme. Dosáhnout 300 mil.Kč tržeb bude i při nalezení zákazníků pro naše skladové stroje problematické.

Finanční situace

Obchodní závazky udržujeme v mírně se snižujícím objemu, s jednotlivými zákazníky jednáme i o dlížích úhradách a splátkách. Situace je složitější ve vyžadovaných předplatbách na dodávky materiálu i některých služeb. Máme uzavřeny splátkové kalendáře s M&SSZ Brno, VZP, ZP MV a FÚ na DPH. Splátkové kalendáře se snažíme plnit, při mírném zpoždění běžných plateb uhradíme úrok z mírného prodlení. Bankovní instituce z důvodu neplnění bankovních kovenantů a nastavených zelených politik v mateřských společnostech omezují svoji angažovanost v naší společnosti. Úvěrovou angažovanost musel převzít hlavní akcionář společnost B.G.M. holding a.s. V současnosti je u nás úvěrově angažovaná pouze Oberbank, a.s. Financování výrobních zakázek se stalo náročnější na plánování včasnosti nákupu, inkasu záloh na výrobu a obrátky zásob. Dosud se nám daří financovat zakázky za pomoci společnosti B.G.M. holding a.s.

Předpoklady na základě, kterých bude společnost schopna dále pokračovat ve své činnosti

Předpokladem další činnosti je orientace na méně materiálově náročné výroby a činnosti. Tomuto schématu nahrává i současný stav investičního strojírenství, kdy jsou preferovány opravy a modernizace stávajících výrobních a tedy i kovárenských či lisářských kapacit. Nezbytné je uvolnit finanční prostředky z našich skladových secondhandů v objemu cca 60 mil.Kč.

V případě nenaďalé situace je společnost plně schopna krytí své závazky z odprodeje pozemků.

V druhé polovině února 2022 začalo Rusko válku proti Ukrajině. Tato skutečnost měla za následek přerušení dodavatelských řetězců a významný nárůst cen surovin. Došlo ke zmrazení obchodní spolupráce s Ruskem a zavedení sankcí ze strany západních států.

Rada odvětví bude zasažena následky války. V současné době není zřejmé, jak dlouho bude válka trvat. Z tohoto důvodu nelze v současné době plně posoudit důsledky ruské agrese na Ukrajině na situaci společnosti a její finanční pozici. Na základě budoucího vývoje může mít situace negativní dopady i na naši společnost.

Vedení společnosti zvážilo potenciální dopady války na Ukrajině na své aktivity a podnikání a dospělo k závěru, že nemá významný vliv na předpoklad nepřetržitého trvání podniku. Vzhledem k tomu byla účetní závěrka k 31. 12. 2021 zpracována za předpokladu, že Společnost bude nadále schopna pokračovat ve své činnosti.



Aktiva

B. Stálá aktiva

Pohyby dlouhodobého majetku jsou zobrazeny v tabulce Rozbor majetku na konci této části přílohy.

B.I Dlouhodobý nehmotný majetek

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Software	10	119
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	26
Celkem	10	145

B.II Dlouhodobý hmotný majetek

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Pozemky	89 773	100 399
Stavby	86 303	98 290
Hmotné movité věci a jejich soubory	52 038	73 763
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	419	0
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	600	2 183
Celkem	229 133	274 635

* Přeúčtování, ostatní

Přeúčtování celkem	15 061
z toho:	
Změna stavu opravných položek	15 061

* Opravné položky - vývoj

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2020	Tvorba	Rozpuštění	Stav k 31.12.2021
Pozemky		10 000		10 000
Stavby		4 558		4 558
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek		503		503
Celkem	0	15 061	0	15 061



B.III. Dlouhodobý finanční majetek**1. - 5. Účasti ve společnostech**

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	9 121	34 224
Celkem	9 121	34 224

* **Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba**

Stav k 31.12.2021

Společnost / Sídlo	Výše podílu v %	Pořizovací cena	Přecenění	Vlastní kapitál	Výsledek hospodaření
Elektro Sochor spol. s r.o.	100,00%	33 109	-25 103	8 006	1 537
GASTRO FACTOR s.r.o.*	63,00%	115	-115	x	x
MODELÁRNA s.r.o.*	100,00%	160	-160	x	x
Šmeral Iberica, S.A.*	51,00%	1 115	0	9 489	183
Celkem	-	34 499	-25 378	17 495	1 720

Vlastní kapitál a výsledek hospodaření jsou uváděny na základě neauditovaných výsledků.

GASTRO FACTOR s.r.o. a MODELÁRNA s.r.o. do data sestavení této účetní závěrky nedoložily účetní závěrky těchto společností.

Vlastní kapitál a výsledek hospodaření společnosti ŠMERAL IBERICA, S.A. jsou přepočteny z EUR na CZK kurzem ČNB k 31.12.2021.

Obchodní podíl Elektro Sochor spol. s r.o. je zastaven vůči bankovnímu financování.

Stav k 31.12.2020

Společnost / Sídlo	Výše podílu v %	Pořizovací cena	Přecenění	Vlastní kapitál	Výsledek hospodaření
Elektro Sochor spol. s r.o.	100,00%	33 109	0	8 090	2 316
GASTRO FACTOR s.r.o.	63,00%	115	-115	-3	-200
MODELÁRNA s.r.o.	100,00%	160	-160	-1 801	0
Šmeral Iberica, S.A.	51,00%	1 115	0	9 825	1 119
Celkem	-	34 499	-275	16 111	3 235

* **Přeúčtování, ostatní**

Přeúčtování celkem	25 103
z toho:	
Změna stavu opravných položek	25 103

* **Opravné položky - vývoj**

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2020	Tvorba	Rozpuštění	Stav k 31.12.2021
Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	275	25 103		25 378
Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	620			620
Celkem	895	25 103	0	25 998



C. Oběžná aktiva**C.I. Zásoby**

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Materiál	14 856	27 383
Nedokončená výroba a polotovary	40 028	129 288
Výrobky	15 346	18 524
Zboží	16 016	7 508
Poskytnuté zálohy na zásoby	1 869	9 688
Celkem	88 115	192 371

C.II. Pohledávky**C.II.2. Krátkodobé pohledávky**

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Pohledávky z obchodních vztahů	18 793	49 080
Pohledávky - ostatní	232	5 592
Celkem	19 025	54 672

* **Krátkodobé pohledávky - ostatní**

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Stát - daňové pohledávky	12	3 672
Krátkodobé poskytnuté zálohy	192	1 070
Jiné pohledávky	28	950
Celkem	232	5 692

* **Rozbor krátkodobých pohledávek dle data splatnosti**

Skupina	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Celková opravná položka	-15 716	-13 910
Celkem	-15 716	-13 910

C.IV. Peněžní prostředky

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Peněžní prostředky v pokladně	113	124
Peněžní prostředky na účtech	1 216	897
Celkem	1 329	1 021

D. Ostatní aktiva - přechodné účty aktiv**D. Časové rozlišení aktiv**

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2021	Netto hodnota k 31.12.2020
Náklady příštích období	2 190	2 925
Komplexní náklady příštích období	0	2 526
Celkem	2 190	5 451



Pasiva

A. Vlastní kapitál

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Základní kapitál	451 910	451 910
Ostatní kapitálové fondy	830	830
Statutární a ostatní fondy	10 150	10 202
Nerozdělený zisk nebo neutrazená ztráta minulých let (+/-)	-195 345	-146 895
Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	-81 892	-81 892
Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	-108 511	-48 450
Celkem	77 142	185 705

* Pohyby ve vlastním kapitálu

Pohyby vlastního kapitálu jsou zobrazeny ve Výkazu o změnách ve vlastním kapitálu.

* Rozdělení hospodářského výsledku

Do data sestavení této účetní závěrky nenavrhla společnost vypořádání výsledku hospodaření.

B./C. Cizí zdroje

B. Rezervy

* Ostatní rezervy

Zůstatek	Stav k 31.12.2021	38 587
	Stav k 31.12.2020	21 000

Ve společnosti neproběhl ekologický audit. Vedení společnosti si není vědomo významných ekologických rizik.

C. Závazky

C.1. Dlouhodobé závazky

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Závazky k úvěrovým institucím	8 112	10 877
Celkem	8 112	10 877

Závazek	Částka	Způsob zajištění
Banka 1	4 469	zástavní právo k nemovitostem dceřinné společnosti, zástavní právo k podílu v korporaci, směnka vlastní, vinkulace pojistného plnění
leasingové společnosti	3 643	zajišťovací převod práva, vinkulace pojistného plnění

* Rozbor dlouhodobých závazků dle data splatnosti

Skupina	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Od 1 do 5 let do splatnosti	8 112	10 877
Celkem	8 112	10 877



C.II. Krátkodobé závazky

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Závazky k úvěrovým institucím	40 154	150 771
Krátkodobé přijaté zálohy	7 618	42 637
Závazky z obchodních vztahů	45 993	65 250
Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	87 943	25 000
Závazky - ostatní	39 786	56 871
Celkem	221 474	340 529

Závazek	Částka	Způsob zajištění
Banka 1	4 125	zástavní právo k nemovitostem dceřinné společnosti, zástavní právo k podílu v korporaci, směrnka vlastní, vinkulace pojistného plnění
Banka 2 *)	34 137	Blankosměnka, zástavní právo k pohledávkám, zástavní právo k pohledávkám z pojištění nemovitosti, zástavní právo k nemovitostem, zástavní právo k plnění z otevřeného akreditivu
Leasingové společnosti	1 892	zajišťovací převod práva, vinkulace pojistného plnění

*) bankovní úvěry banky 2 byly po rozvahovém dni přeřazeny úvěrem mateřské společnosti

• Krátkodobé závazky - ostatní

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Závazky k zaměstnancům	6 137	7 058
Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	26 696	34 938
Stát - daňové závazky a dotace	4 146	12 578
Dohadné účty pasivní	2 767	2 297
Celkem	39 766	56 871

Společnost eviduje k rozvahovému dni závazky po lhůtě splatnosti ve výši 24,3 mil. Kč (2020: 34,2 mil. Kč, 2019: 27,9 mil. Kč, 2018: 32,6 mil. Kč a 2017: 16,8 mil. Kč). Udržitelnost tohoto stavu je vázána na naplnění finančního plánu společnosti Šmeral Brno a.s. popsaného v bodu 3. Významné události mezi datem účetní závěrky a datem, ke kterému jsou výkazy schváleny k předání mimo účetní jednotku.

Řádky rozvahy závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění a stát - daňové závazky a dotace obsahují z významné části závazky, které jsou k rozvahovému dni pod splátkovému kalendáři (sociální pojištění a VZP ČR). Zbývající část těchto závazků obsahují závazky, které jsou k rozvahovému dni po splatnosti (ostatní zdravotní pojišťovny, daňové nedoplatky u místně příslušného finančního orgánu z daně ze závislé činnosti). Udržitelnost tohoto stavu je vázána na naplnění finančního plánu společnosti Šmeral Brno a.s. popsaného v bodu 3. Významné události mezi datem účetní závěrky a datem, ke kterému jsou výkazy schváleny k předání mimo účetní jednotku.

D. Časové rozlišení pasiv

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Výdaje příštích období	3 608	4 408
Celkem	3 608	4 408



Mimobilanční údaje

B. Leasing

Majetek najatý společností formou finančního leasingu (tzn., že po uplynutí doby pronájmu nájemce majetek odkoupí):

* Finanční leasing - běžné období

Předmět leasingu	Součet splátek	Uhrazené splátky	Budoucí platby do 1 roku	Budoucí platby od 1 do 5 roků	Budoucí platby nad 5 roků
Soustruh	21 576	10 796	1 722	9 058	0
Celkem	21 576	10 796	1 722	9 058	0

* Finanční leasing - minulé období

Předmět leasingu	Součet splátek	Uhrazené splátky	Budoucí platby do 1 roku	Budoucí platby od 1 do 5 roků	Budoucí platby nad 5 roků
Soustruh	21 576	9 074	2 942	9 560	0
Celkem	21 576	9 074	2 942	9 560	0

C. Majetek, jehož tržní ocenění je výrazně vyšší než ocenění v účetnictví

Společnost vlastní významné pozemky v centru Brna. Vedení společnosti odhaduje, že tržní cena majetku společnosti je výrazně vyšší z důvodu vyšší tržní ceny pozemků oproti původní historické pořizovací ceně, ve které jsou vedeny v účetnictví.

D. Závazky neuvedené v rozvaze

Popis závazku	Hodnota
Záruky v rámci obchodních vztahů	9 956
Stav k 31.12.2021	9 956



Výkaz zisku a ztráty

I. Tržby z prodeje výrobků a služeb

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	318 209
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	306 860

Informace o rozdělení tržeb z prodeje zboží, výrobků a služeb podle kategorií činností a podle zeměpisných trhů není z důvodu nízká poškození společnosti uvedena.

A.2. Spotřeba materiálu a energie

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	95 419
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	130 025

A.3. Služby

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	45 738
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	63 145

B. Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	88 584
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	-14 200

C. Aktivace (-)

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	-1 697
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	-2 641

D. Osobní náklady

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	125 598
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	143 129

Druh nákladu	Počet v běžném období	Počet v minulém období	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Zaměstnanci - mzdové náklady	236	272	92 495	105 767
z toho řídící pracovníci - mzdové náklady	8	7	3 804	4 331
z toho statutární orgány, jednatelé - odměny	4	7	3 420	5 040
z toho dozorčí orgány - odměny	3	3	1 905	1 860
Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění			30 853	35 105
Ostatní náklady			2 250	2 257
Celkem	236	272	125 598	143 129

E. Úpravy hodnot v provozní oblasti

Skupina	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	30 207	27 597
Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné	15 061	0
Úpravy hodnot zásob	8 114	1 743
Úpravy hodnot pohledávek	1 806	-7 625
Celkem	55 188	21 715



III. Ostatní provozní výnosy

Druh výnosu	Stav k	Stav k
	31.12.2021	31.12.2020
Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	33 160	3 502
Tržby z prodaného materiálu	91	55
Jiné provozní výnosy	19 549	8 576
Celkem	52 800	12 133

Jiné provozní výnosy jsou tvořeny zejména podporami z dotačních programů Antivirus B.

F. Ostatní provozní náklady

Druh nákladu	Stav k	Stav k
	31.12.2021	31.12.2020
Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	3 746	280
Daně a poplatky z provozní činnosti	1 050	1 143
Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	19 413	1 573
Jiné provozní náklady	15 464	12 951
Celkem	39 673	15 947

**VI.-V.J
G.-H. Prodej cenných papírů a vkladů***** Výnosy a náklady z dlouhodobého finančního majetku - podíly**

Výnosy	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	1 622
	za období od 1.1.2020 do 31.12.2020	1 852

**VI. -
VII. Ostatní finanční výnosy**

Druh výnosu	Stav k	Stav k
	31.12.2021	31.12.2020
Ostatní finanční výnosy	3 458	4 972
Celkem	3 458	4 972

I. Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti

Zůstatek	za období od 1.1.2021 do 31.12.2021	25 103
----------	-------------------------------------	--------

Vytvořená opravná položka k finanční investici do úrovně vlastního kapitálu dceřinné společnosti.

J.- K. Nákladové úroky a podobné náklady, Ostatní finanční náklady

Druh nákladu	Stav k	Stav k
	31.12.2021	31.12.2020
Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	3 369	1 000
Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	3 470	4 986
Ostatní finanční náklady	4 157	11 161
Celkem	10 996	17 147



L. Daň z příjmů

• Rozbor odložené daně

Zdroje dočasných rozdílů	Stav k	Stav k
	31.12.2021	31.12.2020
Rozdíl daňové a účetní zůstačkové ceny dlouhodobého majetku	-91 352	-103 504
Účetní rezervy	38 586	21 000
Opravné položky k zásobám	70 101	61 987
Opravné položky k finančním investicím	25 103	0
Daňová ztráta	143 686	193 232
Nezaplacené pojistné	22 731	29 763
Celkem rozdíly	208 855	202 478
Sazba daně pro následující období	19%	19%
Odložená pohledávka (+) / závazek (-) vztahující se k dočasným rozdílům	39 682	38 471
Paušální snížení odložené daňové pohledávky v případě nejistoty jejího uplatnění	39 682	38 471



Položka	Vývoj v pořizovacích cenách					Vývoj opravěk a opravných položek					Netto	
	Stav k 31.12.2020	Přínůstky	Převody	Úbytky	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020	Přínůstky	Převody	Úbytky	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2021	Stav k 31.12.2020
B.I.2.1.	23 817	8	26		23 851	23 698	143			23 841	10	119
B.I.5.2.	26		-26		0					0	0	26
B.I.	23 843	8	0	0	23 851	23 698	143	0	0	23 841	10	145
B.II.1.1.	100 399			626	99 773		10 000			10 000	89 773	100 399
B.II.1.2.	323 397	74		5 787	317 684	225 107	12 061		5 787	231 381	86 303	98 290
B.II.2.	752 579	2 292	1 663	51 593	704 941	678 816	25 680		51 593	652 903	52 038	73 763
B.II.5.1.		419			419					0	419	0
B.II.5.2.	2 183	583	-1 663		1 103		503			503	600	2 183
B.II.	1 178 558	3 368	0	58 006	1 123 920	903 923	48 244	0	57 380	894 787	229 133	274 635
B.III.1.	34 499				34 499	275	25 103			25 378	9 121	34 224
B.III.5.	620				620	620				620	0	0
B.III.	35 119	0	0	0	35 119	895	25 103	0	0	25 995	9 121	34 224
Celkem	1 237 520	3 376	0	58 006	1 182 890	928 516	73 490	0	57 380	944 626	238 264	309 004

Položka: B.I. - Dlouhodobý nehmotný majetek
 B.I.1. - Nehmotné výsledky vývoje
 B.I.2.1. - Software
 B.I.2.2. - Ostatní smluvní práva
 B.I.3. - Goodwill
 B.I.4. - Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek
 B.I.5.1. - Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek
 B.I.5.2. - Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek

B.II. - Dlouhodobý hmotný majetek
 B.II.1.1. - Pozemky
 B.II.1.2. - Stavby
 B.II.2. - Hmotné movité věci a jejich soubory
 B.II.3. - Oceňovací rozdíly k nabytému majetku
 B.II.4.1. - Příslibné celky trvalých porostů
 B.II.4.2. - Dospělá zvířata a jejich skupiny
 B.II.4.3. - Jiný dlouhodobý hmotný majetek
 B.II.5.1. - Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek
 B.II.5.2. - Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek

B.III. - Dlouhodobý finanční majetek
 B.III.1. - Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba
 B.III.2. - Zápůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba
 B.III.3. - Podíly - podstatný vliv
 B.III.4. - Zápůjčky a úvěry - podstatný vliv
 B.III.5. - Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly
 B.III.6. - Zápůjčky a úvěry - ostatní
 B.III.7.1. - Jiný dlouhodobý finanční majetek
 B.III.7.2. - Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek



1 ZPRÁVA O VZTAZÍCH

Struktura vztahů ve skupině	
Osoba ovládaná:	
Šmeral Brno a.s.	46346139
Osoba ovládající:	
B.G.M. Holding a.s.	43873871
B.G.M. Managers, s.r.o.	25055143
Propojené osoby:	
B.G.M. Capital, a.s.	43873863
B.G.M. Consulting, spol. s.r.o.	60707674
Elektro Sochor spol. s.r.o. – ŠMERAL Group	60723173
GASTRO FACTOR s.r.o.	60722215
MODELÁRNA s.r.o.	60736780
Šmeral Iberica, S.A.	Španělsko
TOS Svitavy, a.s.	15034020
TRADE B.G.M., a.s.	26155681
TANEX, akciová společnost	00013641
WICO B.G.M., a.s.	61538655
Bohemia Konzult, spol. s.r.o.	48582760
RUSTOSTRADE s.r.o.	25617885
T.I.S.C. akciová společnost	26705028
Háje Real, s.r.o.	27877621
Východočeské byty s.r.o.	24655571
CZECH GROUP SA s.r.o.	25615190
Hotel SMARAGD, s.r.o.	26193281
B.G.M. export, a.s.	29039967
AQUA SPOL, spol. s.r.o.	45307679
Nadační fond laserový paprsek	28531825
QUESTHOUSE, a.s.	27424120
Rezidence Říční s.r.o.	06006060
SORANDE s.r.o.	03548457
Strana Češi	71443428

Tabulka 1-1

1.1 Úloha společnosti ve skupině

Společnost působí nezávisle a samostatně.

1.2 Způsob a prostředky ovládnání

Ovládnání prostřednictvím představenstva společnosti a funkce generálního ředitele ve funkci místopředsedy představenstva.

1.3 Přehled jednání učiněných na popud nebo v zájmu ovládající osoby

Žádná.

1.4 Přehled smluv a plnění

B.G.M. Holding a.s.: poskytnut úvěr, účtovány úroky z úvěru. Odkoupil úvěrovou smlouvu od Komerční banky a stal se zástavním věřitelem. Odkoupil od věřitele Šmeral Brno a.s. TDZ Turn splatnou pohledávku a tu uhradil.

B.G.M. Managers, s.r.o.: vyúčtoval odměnu ze smlouvy za dočasné přidělení zaměstnance a zabezpečování obslužných činností v rámci holdingu a za náklady související se zajištěním manažera pro výkon funkce generálního ředitele.

B.G.M. Consulting, s.r.o.: vyúčtoval služby za činnost bezpečnostního poradce.

Elektro Sochor spol., s.r.o.: dodal dodávky elektrovýzbroje a součásti tvářecích a kovacích strojů, nákup robotů a subdodávek kovacích linek, nákup montáží, elektroúdržby, modernizací a opravy majetku Šmeral Brno a.s. poskytl náhradní díly, subdodávky tvářecích strojů, služby a kooperace a dodávky energií.

GASTRO FACTOR, s.r.o.: od dceřiné spol. nakoupeny služby za stravování, opravy majetku a úklid, vyúčtovány dodávky energií, poskytnuty a to nájemné, náklady na spoje a další.

Šmeral Iberica, S.A. : Šmeral Brno a.s. nakoupil materiál a dodal náhradní díly.

TOS Svitavy, a.s. : Šmeral Brno a.s. provedl a vyúčtoval opracování dílů.

1.5 Závěr

Statutární orgán osoby ovládané prohlašuje, že společnosti Šmeral Brno a.s. nevznikla z titulu uzavření výše uvedených smluv, uskutečnění výše uvedených jiných právních úkonů, ostatních opatření a poskytnutých plnění či přijatých protiplnění žádná újma.

Zpracování Zprávy o vztazích mezi propojenými osobami bylo zajištěno statutárním orgánem společnosti Šmeral Brno a.s.

V Brně dne 31. 3. 2022

Za statutární orgán ovládané osoby:



.....
Schválil: Ing. Jiří Zoufalý

Generální ředitel – člen představenstva



Zpráva nezávislého auditora

Šmeral Brno a.s.

za ověřované období
od 1.1.2021 do 31.12.2021

Identifikace účetní jednotky

Firma: Šmeral Brno a.s.
IČ: 46346139
Sídlo: Křenová 261/65c, Trnitá, 602 00 Brno
Právní forma: Akciová společnost
Spisová značka: B 718, rejstříkový soud v Brně

TPA Audit s.r.o.

140 00 Praha 4, Antala Staška 2027/79
Tel.: +420 222 826 311, E-mail: audit@tpa-group.cz, www.tpa-group.cz
Pobočky: 746 01 Opava, Veveřslavínova 240/8, Tel.: +420 553 622 565
IČO: 60203480, Městský soud v Praze, spisová zn. C.25463
Číslo oprávnění 80 Komory auditorů ČR

Albánie | Bulharsko | Černá Hora | Česká republika | Chorvatsko | Maďarsko
Polsko | Rakousko | Rumunsko | Slovensko | Slovinsko | Srbsko



Zpráva je určena akcionářům společnosti

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti Šmeral Brno a.s. (dále také "Společnost") sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31.12.2021, výkazu zisku a ztráty, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tocích za rok končící 31.12.2021 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o společnosti Šmeral Brno a.s. jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti Šmeral Brno a.s. k 31.12.2021 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok končící 31.12.2021 v souladu s českými účetními předpisy.

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Společnosti nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Zdůraznění skutečnosti

Upozorňujeme na skutečnost uvedenou v bodě 3 Významné události mezi datem účetní závěrky a datem, ke kterému jsou výkazy schváleny k předání mimo účetní jednotku přílohy účetní závěrky, která popisuje nejistotu týkající se dopadů z vojenské invazi Ruské federace na území Ukrajiny.

A dále upozorňujeme na skutečnosti uvedené v bodu 3 Významné události mezi datem účetní závěrky a datem, ke kterému jsou výkazy schváleny k předání mimo účetní jednotku, který popisuje ztrátové hospodaření a závazky po splatnosti. Vedení společnosti předpokládá, že v případě nenadálého vývoje budou závazky vypořádány z prodeje pozemků.

Další vývoj společnosti se bude odvíjet od uskutečnění daných případů popsaných v uvedené části přílohy k účetní závěrce.

Tyto skutečnosti nepředstavují výhradu.

Hlavní záležitosti

Hlavní záležitosti auditu jsou záležitosti, které byly podle našeho odborného úsudku při auditu účetní závěrky za běžné období nejvýznamnější. Těmito záležitostmi jsme se zabývali v kontextu auditu účetní závěrky jako celku a v souvislosti s utvářením názoru na tuto závěrku. Samostatný výrok k těmto záležitostem nevyjadřujeme.

Tržby společnosti

Za hlavní záležitost považujeme oblast tržeb společnosti. Jako významné riziko jsme vyhodnotili zařazení tržeb do správného účetního období. V rámci auditorských testů jsme ověřovali tržby společnosti ve vazbě na dokumentaci k tržbám.

Zásoby

Významnou oblastí v rámci zásob je jejich ocenění a tvorba opravných položek, kde jsme prováděli testy, zda vedení společnosti posoudilo dostatečně rizika v této oblasti.



Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá představenstvo Společnosti.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s ověřením účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během ověřování účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržovaných ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

Odpovědnost představenstva a dozorčí rady společnosti za účetní závěrku

Představenstvo odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je představenstvo Společnosti povinno posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy představenstvo plánuje zrušení Společnosti nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost, než tak učinit.

Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vzniknout v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody (koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obohacení vnitřních kontrol.



- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Společnosti uvedlo v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat představenstvo a dozorčí radu společnosti mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

V Praze dne 17.6.2022



Auditor:
Ing. Markéta Schüch
číslo oprávnění 1331 KAČR



TPA Audit s.r.o.
Antala Staška 2027/79, Praha 4
číslo oprávnění 080 KAČR