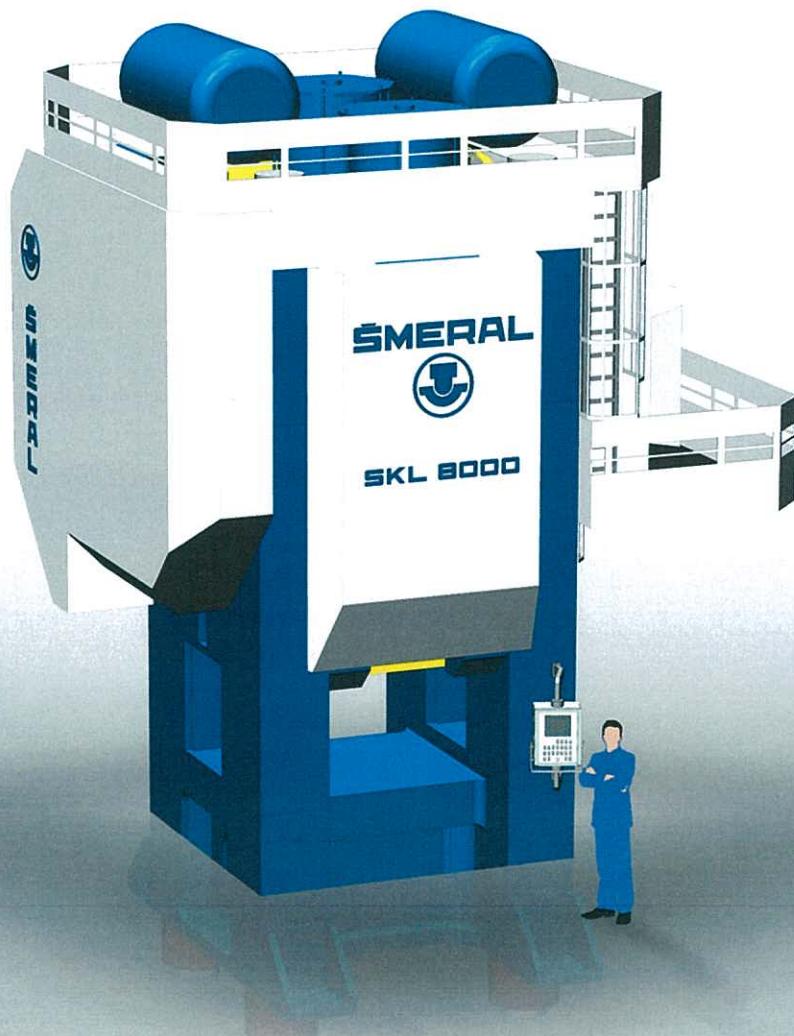


# VÝROČNÍ ZPRÁVA 2016



**Šmeral Brno a.s., Křenová 65c, 658 25 Brno**

VÝROČNÍ ZPRÁVA

společnosti Šmeral Brno a.s.

(IČ 46 34 61 39)

za období od 1. 1. 2016 do 31. 12. 2016

---

OBSAH

- 1 ZPRÁVA PŘEDSTAVENSTVA O PODNIKATELSKÉ ČINNOSTI A STAVU MAJETKU SPOLEČNOSTI**
- 2 ZPRÁVA EMITENTA KÓTOVANÝCH CENNÝCH PAPÍRŮ**
  - 2.1 Informace o hospodářských výsledcích, finanční situaci a podnikatelské činnosti
  - 2.2 Informace o předpokládané hospodářské a finanční situaci
  - 2.3 Informace o způsobu odměňování řídících, statutárních a dozorčích orgánů společnosti
  - 2.4 Informace o právech a povinností dle typu cenného papíru
  - 2.5 Informace o odměnách auditorům společnosti
- 3 SAMOSTATNÁ ČÁST**
  - 3.1 Informace o vnitřní kontrole a přístupu k rizikům
  - 3.2 Informace o složení řídících orgánů
  - 3.3 Informace o kodexech řízení a správy společnosti
  - 3.4 Ostatní informace
- 4 ÚČETNÍ ZÁVĚRKA**
- 5 DOPLŇKOVÉ INFORMACE NEUVEDENÉ V ÚČETNÍ ZÁVĚRCE**
  - 5.1 Události nastalé po rozvahovém dni
  - 5.2 Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje
  - 5.3 Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí
  - 5.4 Aktivity v oblasti pracovněprávních vztahů
  - 5.5 Informace o organizačních složkách v zahraničí
- 6 ZPRÁVA O VZTAZÍCH**
  - 6.1 Struktura vztahů ve skupině
  - 6.2 Úloha společnosti ve skupině
  - 6.3 Způsob a prostředky ovládání
  - 6.4 Přehled jednání učiněných na popud nebo v zájmu ovládající osoby
  - 6.5 Přehled smluv a plnění
  - 6.6 Závěr
- 7 ZPRÁVA AUDITORA O OVĚŘENÍ VÝROČNÍ ZPRÁVY**

V Brně dne 23. 5. 2017

generální ředitel

## **1 Zpráva představenstva o podnikatelské činnosti a stavu majetku společnosti**

Vážení akcionáři, dámy a pánové,

naše společnost Šmeral Brno a.s. docílila v roce 2016 tržeb za dodávky výrobků, zboží a služeb ve výši 504 mil. Kč. Přímé vývozy na zahraniční trhy přesáhly 56 % objemu produkce společnosti. Ve společnosti pracovalo v minulém roce 414 zaměstnanců v přepočtených stavech, přičemž produktivita z výše uvedených tržeb dosáhla 1,22 mil. Kč na zaměstnance. Ve srovnání s rokem 2015, kdy tento ukazatel činil 1,35 mil. Kč na zaměstnance, se produktivita snížila o 10%. Obrat společnosti za rok 2016 ovlivnil nedostatečný objem zakázkové náplně v 1. pol. roku i uzavření provozu slévárny ve 3. čtvrtletí. Mezi nejvýznamnější obchodní případy patřila dodávka stroje LZK 4000 B po celkové modernizaci pro mexického zákazníka. Další z významných obchodů byla dodávka kovací linky o výkonu 2500 tun pro ruského zákazníka. Významnou zakázkou byla prestižní dodávka našeho stroje pro příčné klínové válcování ULS 100 RA na japonský trh. Německý zákazník od nás převzal tvářecí stroj LZK 3150 B po celkové modernizaci. Pro mladoboleslavskou firmu jsme provedli střední opravu stroje LZK 1600. V oblasti bucharů jsme modernizovali a uvedli do provozu buchar KHZ 4 pro českého zákazníka.

Na tomto místě je třeba v krátkosti zhodnotit podnikatelský záměr, který poslední Valná hromada dne 21.6.2016 vytýčila pro rok 2016 a to:

1. Dosáhnout zisku ve výši minimálně 5 mil. Kč.

Tohoto cíle se vzhledem k zásadním skutečnostem, které byly jednak zjištěny a následným skutečnostem, které nastaly v polovině roku 2016, nepodařilo dosáhnout. V roce 2016 společnost vykázala proto z objektivních důvodů účetní ztrátu 55,636 tis. Kč. K důvodům a hodnocení se vrátím v další části zprávy.

2. Na zajištění technického vývoje a inovací vyčlenit částku ve výši 8 mil. Kč. Přitom se v řešeních zaměřit především na realizovatelné cíle s ekonomickou návratností a to především:

Vývoj prototypu stroje LMZ 7000

Dokončení vývoje a výrobní dokumentace stroje KV70D

Dokončení vývoje a výrobní dokumentace stroje LMZP 2500

Nové obchodní vedení ve 2. čtvrtletí přehodnotilo uložené úkoly a se souhlasem představenstva společnosti byl pro rok 2016 vypracován nový plán kapacit a prostředků technického rozvoje ve výši cca 14,9 mil. Kč. Hlavními úkoly pro vývojové práce byly:

zvýšení tuhosti kovacích lisů

optimalizace technologie tváření

návrh nové řady strojů SKL Šmeral

Během roku byly podniknuty významné kroky pro posílení této činnosti. Zásadním rozhodnutím bylo znovuobnovení vývojové konstrukce, která se výhradně zabývá vývojem a je oddělena od klasické provozní (výrobní) konstrukce. Dále byla získána dotační podpora v rámci projektu TRIO ve výši 1,3 mil.Kč.

Průběžné výsledky vývoje jsou prezentovány zákazníkům i odborné veřejnosti (např. konference FORM-WELD).

Tyto vývojové aktivity přesahují rámec roku 2016 a pokračují i v dalším roce.

3. V oblasti personální v roce 2016 pokračovat ve zvyšování technického vzdělávání zaměstnanců ve všech kategoriích a zkvalitnit stav v této oblasti i náborem nových zaměstnanců zejména ze středních a vysokých škol technického zaměření. Monitorovat další možnosti čerpání dotací na vzdělávání v roce 2016 dle vyhlášených výzev a pružně reagovat na možnosti čerpání těchto zdrojů.

Cílem v roce 2016 bylo proškolit jak TH zaměstnance, tak výrobní dělníky, u kterých je snaha dosáhnout tzv. víceprofesnosti a zejména schopnosti obsluhy NC a CNC strojů, které jsou tzv. strategickými pracovišti organizace. Realizovány byly interní workshopy pro technický a obchodní úsek a úsek řízení kvality, zaměřené na zvládnutí technických řešení, které jsou dány charakterem kusové výroby. Realizovány jsou zaškolovací programy pro nově nastupující zaměstnance. Před předáním do výroby jsou pracovníci vedeni na absolventském středisku v rámci HR oddělení. Ve společnosti pracovalo v přepočtených stavech v roce 2016 celkem 414 zaměstnanců. Společnost se snažila stabilizovat zaměstnance a zabezpečila růst průměrných výdělků o 13% proti roku 2015, průměrný výdělek dosáhl 23.410,- Kč.

Vážení akcionáři, do roku 2016 vstupovala společnost se zakázkou náplní odpovídající 16% plánovaného objemu, proto byla v 1. lednovém týdnu nařízena celozávodní dovolená. Aby společnost nepropadala do ještě vyšších ztrát, rozhodlo tehdejší obchodní vedení společnosti o zahájení výroby a oprav strojů z dostupného materiálu a second handů na sklad. Společnost se přesto do 30.4.2016 propadla do ztráty ve výši 23,554tis. Kč. Představenstvo společnosti na tuto situaci reagovalo personálními změnami ve společnosti. K poslednímu dubnu odstoupil z funkce generálního ředitele a člena představenstva Bc. Radek Voneš. Valnou hromadou konanou 21.6.2016 byl za člena představenstva zvolen Ing. Jiří Zoufalý, který byl představenstvem jmenován do funkce generálního ředitele. Na uvolněné místo člena dozorčí rady byla zvolena JUDr. Eva Nováková. Nové obchodní vedení zahájilo urychleně kroky vedoucí k zastavení propadu hospodaření společnosti, zvýšilo aktivitu s cílem zabezpečení zakázkové náplně pro rok 2016. V květnu roku 2016 na návrh obchodního vedení společnosti rozhodlo představenstvo společnosti o ukončení výroby odlitků ve slévárenském provoze. Tomuto rozhodnutí předcházelo dlouhé období, kdy byly pozastaveny investice do zastaralého provozu, jehož provozování v centru Brna bylo z důvodů ekologických a environmentálních do budoucna neudržitelné. Dne 14.5.2016 v odpoledních hodinách došlo k zřícení střechy ve 3. hale slévárenských objektů. Z důvodů havarijního stavu provozu slévárny se nejdalo o pojistnou událost. Tato skutečnost nám zabránila v dopravě taveb z 1. haly na licí pole a tím byla omezena schopnost vyrábět a plnit termíny dodávek odlitků a urychlila rozhodnutí o ukončení výroby v provozech slévárny k 30.9.2016. Pro uspokojení dodávek odlitků pro naše zákazníky jsme uzavřeli dohodu se slévárnou ZTS METALURG, a.s. patřící do skupiny TATRA METALURGIE a.s. Zákazníkům naší slévárny je vydáváno cca 2670 sestav dřevěných modelových zařízení, aktuálně je vydáno cca 2000 sestav modelových zařízení. Současně s tím musí společnost přesunout či zlikvidovat cca 1.670 sestav modelových zařízení našeho výrobního programu. Ukončení činnosti

slévárenského provozu, nemožnost plnit výrobní plán od poloviny května, vyplácení odstupného zaměstnancům a náhrad za přerušení výroby a poškozená modelová zařízení vedle ke ztrátě v hospodaření provozu ve výši 34,890 tis. za rok 2016. S tímto krokem úzce souviselo i rozhodnutí ukončit dlouhodobě ztrátovou podnikatelskou činnost 100%-ní dceriné společnosti Modelárna. Byl schválen odprodej areálu Modelárny s problematickým přístupem, materiálu a zastaralých výrobních zařízení, tyto výnosy posloužily k pokrytí ztrát a odpisu nedobytných pohledávek. Obchodní vedení společnosti muselo 2016 přistoupit k řešení problematických obchodních kontraktů, mezi něž patřila i smlouva se Škodou Auto a.s. na dodávku automatické kovací linky TWK 3500/4000 na výrobu 7000 kusů výkovků za den, která byla podepsána 6.12.2013. Přes veškerou snahu technického úseku naší společnosti se do dnešního dne nepodařilo dosáhnout smluvní kapacity výroby této linky a dořešit opakované reklamace zákazníka. Dne 15.3.2017 skončila po dvou letech od předání linky záruční doba, v průběhu pravidelně opakovaných jednání byly smluvní strany nuteny konstatovat, že smluvené kapacity jsou vzhledem k technologii kování požadovaných výkovků nedosažitelné, což nezbavuje společnost Škoda Auto nároku k uplatnění náhrad vůči dodavateli Šmeral Brno a.s. V průběhu řešení a odstraňování závad se ukázalo, že všichni subdodavatelé (např. GPA, Bimmers, Realistic, Roboterm atd.) nasmlouvaní obchodním referentem jsou po půlroce od dodávek mimo záruční lhůty a všechny závady již 2 roky řeší a.s. na svůj vrub. V roce 2016 společnost Šmeral Brno a.s. vynaložila částku 16.672tis. Kč s cílem dosáhnout akceptovatelného výkonu linky ve výši 4200 kusů výkovků denně a vyjádřit očekávané negativní dopady na Šmeral Brno a.s. K předání 4. a poslední smluvní technologie došlo 10.2.2017. Jednu z technologií společnost Škoda Auto z důvodu nedosažitelných výkonů na této lince opustila se všemi dopady na viníka vzniklé situace. Je patrná zásadní chyba v rozhodnutí tehdejšího generálního ředitele vyloučit z řešení řízení linky a simulací dosažení výkonů naší dcerinou společnost. V současné době vynakládáme další prostředky, abychom dosáhli požadovaných parametrů a uhrazení alespoň části pohledávky v objemu 23 952 tis. Kč.

Společnost Šmeral Brno a.s. byla v minulých letech výhradním dodavatelem strojů a zařízení do kovárny v maďarském Mezőkövesd. Maďarský zákazník za dobu spolupráce musel vyměnit prasklý stojan na lisu o výkonu 2500 tun a následně stojan lisu o výkonu 1600 tun. Po výměně posledního stojanu za obdobný svařovaný stojan zákazník bedlivě sledoval stav stojanu a vznikající trhliny spolu s maďarskou Technical University of Miskolc a hrozil zveřejněním a žalováním této nekvalitní dodávky svařovaného stojanu. Následně se ukázalo, že obchodní vedení společnosti porušilo technologické postupy a svařovaný stojan nezbavilo vnitřního pnutí vyžádáním tohoto stojanu 1600 tun. Tuto skutečnost po svém odchodu z firmy obchodní referent, který kovárnu obsluhoval, sdělil zákazníkovi. Za této situace bylo nuteno vedení společnosti provést výměnu v záruce reklamovaného stojanu a všechny práce související v objemu 10.037tis. Kč.

Výrobní ředitel společnosti přijal 29.4.2014 objednávku od strojírny TYC na výrobu 12ks kletí ve výši 570tis. EUR. Až dne 8.9.2014 byla podepsána kupní smlouva. Současně výrobní ředitel nezajistil odsouhlasení konstrukční a výrobní dokumentace k této výrobě, řádný průběh zakázky, plnění kontrolních uzlů a v neposlední řadě termín splnění celého kontraktu. Tyto skutečnosti v kontextu veškeré chybějící dokumentace vedly společnost k nemožnosti účinné obrany proti vzniklým vícenákladům a ztrátám při výrobě, kde společnost nad plánované výdaje vynaložila 4,726tis. Kč na dokončení tohoto projektu s obrovským zpožděním.

Novým obchodním vedením bylo, vzhledem ke zjištěním, zveřejněným v účetní závěrce za rok 2015, uloženo ve společnosti v průběhu druhé poloviny roku 2016 provést rádnou a úplnou inventarizaci jednotlivých kategorií zásob společnosti. Tato inventura odhalila rozdíly mezi účetním stavem majetku v kategorii zásob společnosti a jeho skutečným fyzickým stavem. Ze zjištěných skutečností je nesporné, že inventarizační práce v oblasti zásob

nedokončené výroby a hotových výrobků, které jsou skladovány společně v 11 nezabezpečených halách společnosti, probíhaly nedůsledně bez rádných závěrů. Vzniklý rozdíl v nedohledaných položkách zásob ve výši 75,405tis.Kč byl proúčtován proti účtu jiného výsledku hospodaření minulých let.

Ukončením činnosti provozu slévárna a uvolněním části areálu pro budování nové infrastruktury se společnosti otvírají další možnosti využití těchto prostor. Na tomto místě bychom chtěli zdůraznit, že účetní ocenění pozemků činí dle pozemkové mapy 2500 za m<sup>2</sup>, tržní ocenění je několikanásobně vyšší, historicky jsou však pozemky oceněny částkou 800 Kč za m<sup>2</sup>.

Tvorbu rezerv a opravných položek na jednotlivé kategorie majetku byla tvořena v souladu s hodnocením rizik a využitelnosti oběžného majetku Z výše uvedených důvodů vznikla společnosti ztráta 66,325tis. Kč. Účetní ztráta hospodaření k 31.12.2016 činila 55,636.243,31Kč. Jestliže společnost v podnikatelském záměru plánovala dosažení zisku ve výši 5mil. Kč, po zohlednění uvedených problémů by zisk společnosti z běžného provozování zachovávaných podnikatelských aktivit přesáhl částku 10mil. Kč.

I přes to, že společnost v roce 2016 utrpěla hlubokou ztrátu, jsme přesvědčeni, že uzavření provozu slévárny a dořešením problémů z minulých let je krok správným směrem a povede k zhodnocení majetku akcionářů v dalším období. Vyřešením problémů s rozdíly mezi účetním a fyzickým stavem zásob, jejich proúčtováním mezi vlastním kapitálem akcionářů a oběžným majetkem společnosti, který nemohl být z výše uvedených důvodů využíván k dosažení plánovaných obratů a profitů, akciová společnost žádným způsobem neovlivnila svoje podnikatelské schopnosti do budoucna.

Stav majetku akciové společnosti je popsán v dalších částech výroční zprávy a především v účetní závěrce k 31. 12. 2016, která je nedílnou součástí výroční zprávy.

Hodnota vlastního majetku připadajícího na 1 akci poklesla vzhledem k výše uvedeným skutečnostem na hodnotu 715,- Kč. V roce 2016 se podařilo dosáhnout plnění závazků z uzavřené Kolektivní smlouvy. Ve společnosti proběhl v dubnu 2017 úspěšně 1. kontrolní audit po 6. prodlužovacím auditu a společnost je oprávněna se prokazovat certifikátem EN ISO 9001:2008 od společnosti TÜV NORD. Dále úspěšně proběhl kontrolní audit po certifikačním auditu dle EN ISO 14001:2004.

Vážení akcionáři, společnost Šmeral Brno a.s. nevlastní k 31. 12. 2016 vlastní akcie nebo zátmíní listy, rovněž nenabyla akcie nebo zátmíní 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 31.12.2016 se vyjádřila, že tato podává věrný a poctivý obraz celkové hodnoty aktiv a pasiv společnosti Šmeral Brno a.s. k závěrkovému datu 31.12.2016.

Vážení akcionáři, představenstvo společnosti vytýčilo pro rok 2017 následující podnikatelský záměr:

Dosáhnout zisku ve výši minimálně 5 mil. Kč.

Na zajištění technického vývoje a inovací vyčlenit částku ve výši 15,5 mil. Kč. Přitom se v řešeních zaměřit na realizovatelné cíle s ekonomickou návratností a to především:

- Vývoj řady kovacích lisů SKL

Ve spolupráci s VŠ a potenciálními zákazníky pokračovat v návrhu nové řady strojů s kulisovým mechanismem. Dle bonity jednotlivých potenciálních obchodních případů připravit výrobní dokumentaci hlavního představitele (např. SKL 8000).

- Vývoj a výzkum nových řešení pro technologie tváření

Díky aplikaci IT technologií (systému senzoriky, adaptivní a preventivní diagnostiky a expertního systému) dosáhnout zásadně zlepšených užitných vlastností procesu tváření, zejména v oblasti tvarové a rozměrové přesnosti, stability procesu, snížení energetické a materiálové spotřeby.

- Využití dotačních titulů

Pro účely výše uvedených vývojových činností zajistit dotační podporu alespoň ve výši 1,6 mil. Kč (10%).

V oblasti personální v roce 2017 zabezpečit následující:

- Proškolit 20% výrobních dělníků interními lektory na jednotlivých pracovištích v roce 2017 s cílem dosažení zlepšení systému rotace výrobních dělníků.
- Dále monitorovat možnosti získávání finančních prostředků z fondů EU a úřadu práce pro další odborná vzdělávání a zvyšování kvalifikace zejména pracovníků technického úseku.
- Zavést personální controlling jako nástroj pro zvýšení výkonnosti a efektivity práce. Hodnotit zaměstnance dle výkonnostních ukazatelů.
- Uplatňovat aktivní systematický nábor výrobních dělníků a zaměstnanců technických profesí.

V obchodní oblasti vybudovat pohotovostní sklad náhradních dílů pro základní výrobní sortiment našich strojů. Pro operativní uspokojení potřeb zákazníků vést dostupnou internetovou databázi náhradních dílů s možností interaktivního objednání těchto dílů.

V rámci zlepšení identifikace produktů zavést systém značení pomocí identifikačního QR kódu na veškeré dodávky strojů, nástrojů, náhradních dílů a kooperačních zakázek.

V rámci zlepšení procesu plánování a realizace vytvořit elektronické databáze sledování zakázek s ohledem na řízení kvality výrobních procesů.

Vážení akcionáři, další podrobné informace o akciové společnosti jsou obsaženy v této výroční zprávě. Na závěr zprávy představenstva chci zdůraznit, že představenstvo klade největší důraz na schopnost společnosti uvádět na trh nová modernizovaná výrobní zařízení podporující mechanizaci, automatizaci a robotizaci technologických procesů v kovárenství v kontextu s programy průmyslu 4.0. Základním úkolem je navázat na 70-letou tradici značky Šmeral a znova dosáhnout významného postavení na světovém trhu výrobců tvářecích strojů. K tomuto cíli směřují naše opatření v technické, výrobní, personální i obchodní činnosti. V motivaci a ztotožnění zaměstnanců s vizí společnosti Šmeral Brno a.s. spatřuje představenstvo hlavní podmínu úspěchu podnikatelské činnosti v následujících letech.

Děkuji za pozornost.

Ing. Jiří Zoufalý

Generální ředitel

Člen představenstva

## 2 Zpráva emitenta kótovaných cenných papírů

Obchodní jméno společnosti zní: Šmeral Brno a.s.

IČ: 46 34 61 39

Sídlo společnosti: Křenová 65c, 658 25 Brno

DIČ : CZ 46 34 61 39

Bankovní spojení: 6504 - 621/0100

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 násł. a par. 154 a násł. 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 vozidly o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní vnitrostátní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti nad 3,5 tuny, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidly o největší povolené hmotnosti do 3,5 tuny včetně, - nákladní mezinárodní provozovaná vozidly 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, nástrojařství

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%.

## 2.1 Informace o hospodářských výsledcích, finanční situaci a podnikatelské činnosti

Tržby dle hlavních činností jsou uvedeny v následující tabulce

Druh tržeb	Celkem			Tuzemsko			Zahraničí		
	2016	2015	2014	2016	2015	2014	2016	2015	2014
Tvářecí stroje, výrobní zařízení, náhradní díly	123 005	209 601	132 042	33 723	109 045	96 422	89 282	100 556	35 620
Odlitky z oceli	42 647	74 454	95 345	21 767	37 844	41 039	20 880	36 610	54 306
Práce ve mzdě	138 104	141 767	221 501	68 630	89 108	85 463	69 474	52 659	136 038
Nástroje a nářadí	38 275	49 970	38 391	28 972	48 368	32 440	9 303	1 602	5 951
Modely	778	1 822	1 055	417	405	830	361	1 417	225
Generální opravy	150 755	129 914	206 915	58 371	65 647	164 597	92 384	64 267	42 318
Služby, montážní výkony	5 641	6 008	5 796	4 423	4 746	1 262	1 218	1 262	2 052
Nájemné	4 745	5 390	6 087	4 745	5 390	6 087	0	0	0
Obchodní zboží	0	15 589	23 424	0	0	2 082	0	15 589	21 342
<b>Celkem</b>	<b>503 950</b>	<b>634 515</b>	<b>730 556</b>	<b>221 048</b>	<b>360 553</b>	<b>430 222</b>	<b>282 902</b>	<b>273 962</b>	<b>297 852</b>

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

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

Součástí přílohy k účetní závěrce je přehled nemovitostí a jejich zatížení zástavním právem.

Mezi datem účetní závěrky a sestavením Výroční zprávy společnosti a jejich předáním mimo účetní jednotku nenastaly žádné významné skutečnosti, které by negativně ovlivnily finanční pozici společnosti.

Hlavní investice provedené ve 3 posledních účetních obdobích

#### Rok 2016

V roce 2016 společnost velmi obezřetně vynakládala investiční prostředky z důvodů očekávané ztráty v hospodaření. V průběhu roku byly dokončeny níže popsané nejdůležitější investice:

- 1) Oprava střechy 1. haly strojírny spojená s modernizací – 2,1 mil. Kč
- 2) Výměna oken administrativní budovy a provozu nářaďovna – 2 mil. Kč
- 3) Další stavební úpravy – 1,6 mil. Kč
- 4) Nákup laserového přístroje MASCA – 0,8 mil. Kč
- 5) Nákup infrakamery FLUKE – 0,2 mil. Kč
- 6) Pořízení nového velkoformátového plotru CANON – 0,3 mil. Kč
- 7) Nákup licencí konstrukčního softwaru SOLIDWORKS – 0,9 mil. Kč

#### Rok 2015

V roce 2015 byly dokončeny investice popsané níže:

- 1) Nákup 5ti-osého obráběcího centra Reiden včetně kompletního příslušenství – 35,3 mil. Kč.
- 2) Nákup nové plynové nitridační pece s automatickým řízením – 10,9 mil. Kč.
- 3) Nákup nového 3D souřadnicového systému Mitutoyo včetně příslušenství – 6,1 mil. Kč.
- 4) Nákup nové pásové pily Extend - 1,5 mil. Kč.
- 5) Výstavba nového metrologického pracoviště – 3,1 mil. Kč.
- 6) Generální oprava horizontky W 200HC – 16,7 mil. Kč

Dále byl zrekonstruován vstupní prostor do společnosti – vrátnice v hodnotě 862 tis Kč.

## Rok 2014

V rámci dotačního projektu MPO – INOVACE bylo v započato několik významných investic, které byly vzhledem k jejich rozsahu vyúčtovány až v průběhu roku 2015. Zásadním hlediskem pro tyto investice byla spoluúčast poskytovatele dotace ve výši 40% uznatelných nákladů, přičemž projekt byl schválen s cílovou částkou těchto nákladů ve výši 120 milionů korun. Projekt byl vypsán za účelem inovace procesu a produktu v oblasti PKV nástrojů.

Postupně byly v roce 2014 a 2015 realizovány následující investice v těchto finančních objemech:

- 1) Nákup 5ti-osého obráběcího centra Reiden včetně kompletního příslušenství – 35,3 mil. Kč.
- 2) Nákup nové plynové nitridační pece s automatickým řízením – 10,9 mil. Kč.
- 3) Nákup nového 3D souřadnicového systému Mitutoyo včetně příslušenství – 6,1 mil. Kč.
- 4) Nákup nové pásové pily Extend - 1,5 mil. Kč.
- 5) Výstavba nového metrologického pracoviště – 3,1 mil. Kč.
- 6) Generální oprava horizontky W 200HC – 16,7 mil. Kč
- 7) Nákup nového expertního softwaru pro vyhodnocování kvality PKV v širších souvislostech – 0,95 mil. Kč.

Všechny výše popsané investice byly vytipovány na základě dlouhodobých rozborů a strategických rozhodnutí a je jim neustále věnována náležitá péče.

V rámci každoročních investic bylo v roce 2014 vynaloženo 5,250 mil. Kč. Hlavními položkami je pořízení nového HW serveru pro zabezpečení stabilní a rychlé sítě, dále modernizace karuselu SKQ20 na CNC provedení včetně výměny ložiska. V hlavní budově došlo ke kompletní rekonstrukci sociálních zařízení ve třech patrech.

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

V roce 2016 byly nejvýznamnější vývojové kapacity věnovány dotačnímu programu TRIO, připravující nová řešení pro technologie tváření. Projekt zpracováván ve spolupráci s VUT v Brně a ZČU v Plzni, přičemž hlavním cílem je výzkum a vývoj uceleného řešení pro vybrané tvářecí technologie. Předmětné řešení umožní dosažení vyšší přesnosti, stability, dosažitelné tvarové náročnosti a současně úspor materiálové a energetické spotřeby. Tržní a aplikační potenciál je zejména ve významných exportních teritoriích nejen v Evropě, ale rovněž i v rozvíjejících se trzích jižní Ameriky, jako je Brazílie, a dále v Indii.

Druhým hlavním vývojovým úkolem je projekt a konstrukční návrh strojů nové řady SKL Šmeral. V průběhu roku 2016 bylo zvažováno hned několik principiálních koncepcí lisů, byla zmapována konkurenční řešení a probíhala opozitní řízení jak ze strany ZČU Plzeň tak potenciálních zákazníků. Na základě těchto poznatků byl vypracován projekt lisu SKL 8000 určený především pro automatický (robotizovaný) provoz, úkolem do dalšího období je rozvoj celé řady těchto lisů.

V roce 2015 byly nejvýznamnější vývojové kapacity věnovány projektu MF75, který ve 2. polovině roku přešel do vlastnictví nově vzniklé soukromé společnosti. Za období cca 4 minulých let byl v ŠB navržen, vyroben a testován prototyp tohoto zařízení.

V následující tabulce je uveden přehled významných zákaznických řešení za uplynulá účetní období:

Účetní období - rok 2016 – významná řešení
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LMZ 4000
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LKO A 200
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LZK 2500
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje ULS 100RA
* GO stroje LDO 315A
* GO stroje LZK 4000B
* SO stroje PKZZ 2000
* SO stroje LZK 3150
* SO stroje ULS 100
* SO stroje LZK 1600
* posílení stojanu LZK 1600
Účetní období - rok 2015 – významná řešení
* GO a modernizace stroje LZK 2500P
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje KHZ 4
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje KHZ 8A
* GO a modernizace stroje LZK 3150B
* GO a modernizace stroje LKM 2500 na LZK 2500P
* GO stroje LE 400/D
* GO stroje LDO 500A
* GO stroje LKO A 200
* SO stroje LE 250
* SO stroje PKZZ 1250
Účetní období - rok 2014 – významná řešení
* výrobní dokumentace a zkoušky automatizované linky TWK 3500/4000 B
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LMZ 4000
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje LDO 500 ASA
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje KV120
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje KHZ8A
* výrobní dokumentace a zkoušky stroje ULS 70RB
* GO stroje LZK 1600P
* GO stroje LKO A 200
* GO stroje LDO 500A
* GO stroje LZK 4000B

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

	<b>Stav k 31. 12. 2016</b>	2016	2015	2014
1.	Aktiva celkem	704 367	829 329	918 900
2.	Pohledávky celkem	133 436	172 099	191 567
3.	Vlastní kapitál	323 197	454 496	477 448
4.	Základní kapitál	451 910	451 910	451 910
5.	Závazky celkem	343 803	352 342	422 245
6.	Emise dluhopisů	--	--	--
7.	Hodnota vlastního kapitálu připadající na 1 akciu	715 Kč	1 005 Kč	1 056 Kč
8.	Hospodářský výsledek	-55 636	5 102	18 279
9.	Zisk na akciu	-123,11Kč	11,29Kč	40,45Kč
10.	Výše dividendy na akciu	--	--	--

## 2.2 Informace o předpokládané hospodářské a finanční situaci

Současnou finanční situaci považuje a.s. za vyváženou, účetní operace mezi kategorií zásob a vlastního kapitálu nemají vliv na tuto situaci. Akciová společnost má vypořádány své závazky vůči státnímu rozpočtu, zdravotním pojišťovnám a orgánům sociálního pojištění. Rovněž s nimi nemá smluvě splátkový kalendář.

Změny v přijatých úvěrech

V kategorii dlouhodobých úvěrů byly k 31. 12. 2015 evidovány úvěry v celkové hodnotě 59 464 tis. Kč. Nové úvěry směřované k nákupu nových technologických zařízení a strategických zásob v roce 2016 nebyly vzhledem k vysokému objemu investic v předchozích letech čerpány. Splátky již poskytnutých úvěrů představovaly hodnotu 25 693 tis. Kč a účetní převod z kategorie dlouhodobých do kategorie krátkodobých úvěrů částku 23 732 tis. Kč. Díky tomu tedy objem dlouhodobých úvěrů v průběhu roku 2016 vlivem provedených splátek a účetních převodů poklesl o 16 030 tis. Kč na 43 434 tis. Kč.

Objem krátkodobých úvěrů majících přímou souvislost s financováním konkrétních obchodních dodávek roku 2016 a 2017 meziročně poklesl o 24 296 tis. Kč a k 31. 12. 2016 představoval částku 142 574 tis. Kč. Mimo to je v kategorii krátkodobých úvěrů evidována krátkodobá část dlouhodobých úvěrů v objemu 16 030 tis. Kč.

Celkem objem přijatých úvěrů meziročně poklesl o 48 027 tis. Kč na 202 039 tis. Kč. K poklesu došlo jak v oblasti dlouhodobých, tak krátkodobých úvěrů. Splátky úvěrů i úroků jsou hrazeny v dohodnutých termínech.

### Předpokládané záměry pro rok 2017

Naše výrobní a obchodní činnost zůstává i nadále zaměřena zejména na naše klasické výrobní obory, tj. tvářecí stroje, generální opravy tvářecích strojů vlastní i cizí výroby, výrobu náhradních dílů a zvláštního příslušenství k tvářecím strojům, výrobu nástrojů a nářadí.

Z významných exportních zakázek našeho hlavního programu pro rok 2017 je možno jmenovat např. dodávku kovacího lisu LZK 4000 taiwanskému odběrateli, dále dodávku tří bucharů ruskému zákazníkovi nebo dodávky válcovacích strojů pro japonské a italské zákazníky a další. Pro evropské zákazníky nabízíme automatizované celky s vysokou přidanou hodnotou, o které je na trhu zájem. Mimo to se společnost bude i nadále zaměřovat i na mimoevropské trhy, kde je celá řada obchodních příležitostí. Nadále budeme působit na japonském trhu, kde aktivně pracuje prostřednictvím obchodního zastoupení. V severoamerickém a jihoamerickém teritoriu bude probíhat spolupráce s místními kovárnami především v oblasti dodávek nástrojů a náhradních dílů, případně generálních oprav lisů.

Na tuzemském trhu je možno poukázat na pokračující spolupráci se společnostmi Škoda Auto a.s., Strojmetal Aluminium Forging s.r.o., MSV Metal Studénka a.s. nebo Tatra Metalurgie a.s. Pro firmu Škoda Auto i v roce 2017 pokračujeme v dodávkách válcovacích nástrojů, náhradních dílů a provádíme opravy v provoze Kovárna. Pro společnost Strojmetal Aluminium Forging bude v roce 2017 dokončena další tvářecí linka sestávající z kovacího a ostřihovacího lisu. Jde o pokračování v dlouhodobé spolupráci s touto společností, jejíž výrobní základna nese z významné části značku Šmeral. Na slovenském trhu se otevírá zajímavá možnost spolupráce se společností ZF Slovakia, kde v roce 2017 budeme provádět generální opravu a modernizaci lisovací linky.

V zájmu vytížení kapacit budeme nadále kooperovat a výrobní a obchodní činnost ve výše uvedených oborech doplňovat pracemi výrobní povahy. V roce 2017 bude např. dokončena dodávka 23., 24. a 25. zařízení pro protonovou terapii belgickému odběrateli. Pokračujeme v dodávkách obráběných dílů pro ropný průmysl s odběrateli v Malajsii, Singapuru, Brazílii, USA a Spojeném království. Mimo výše uvedené spolupracujeme s řadou dalších, především tuzemských odběratelů.

Na rok 2017 plánujeme dosažení kladného hospodářského výsledku v objemu 5mil. Kč. Přiměřenou část finančních prostředků budeme i v tomto roce směřovat do oblasti technického rozvoje se zaměřením na zvýšení konkurenceschopnosti našich výrobků z oblasti tváření. Prostředky směřované v roce 2016 do oblasti investic budou i nadále zaměřeny především na modernizaci výrobní základny s cílem zvyšování kvality a konkurenceschopnosti výrobků. Část zdrojů použijeme na rekonstrukci budov.

### **2.3 Informace o způsobu odměňování řídících, statutárních a dozorčích orgánů společnosti**

Odměny představenstva a dozorčí rady byly v roce 2016 vyplaceny na základě Smlouvy o výkonu funkce a Rozhodnutí Valné hromady společnosti konané dne 21. 6. 2016 ve výši Kč 4.980 tisíc pro představenstvo a ve výši Kč 1.860 tisíc pro dozorčí radu. Žádné tantiémy, jejichž výplata podléhá rozhodnutí valné hromady, vypláceny nebyly.

Odměny jednatelů vyplacené statutárním orgánům a vedoucím pracovníkům od dceřiných společností za rok 2016 činily Kč 1.880 tisíc.

Mzdové náklady 7 ředitelů jednotlivých úseků za rok 2016 činily Kč 3 711 tisíc. Poskytnuté plnění ve formě životního pojištění ve prospěch řídících pracovníků činilo Kč 308 tisíc.

Členové představenstva mají v držení 3 akcie společnosti, členové dozorčí rady drží celkem 5 ks akcií společnosti a ředitelé jednotlivých úseků nemají v držení žádné akcie společnosti Šmeral Brno a.s.

Společnost neposkytla žádná další plnění nebo ručení statutárním a dozorčím orgánům společnosti.

## **2.4 Informace o právech a povinností dle typu cenného papíru**

Akcie společnosti mají podobu zaknihovaných cenných papírů.

Základní kapitál společnosti činí 451 910 000,- Kč

Rozdelení 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-Systém, a.s. Na základě splnění všech zákonem stanovených podmínek rozhodl RM-Systém, 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-Systému v souladu se zákonnými předpisy.

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

Společnost v minulých letech ani v roce 2016 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.

## **2.5 Informace o odměnách auditorům společnosti**

Náklady na statutárního auditora v roce 2016 činily Kč 304 tisíc.

### 3 Samostatná část

#### 3.1 Informace o vnitřní kontrole a přístupu k rizikům

Kontrola interních procesů jednotlivých oddělení 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, normy EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2004 a 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 2016 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 kontroly jsou vnitřní směrnice 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 EN ISO 9001:2008 a EN ISO 14001:2004 od společnosti TÜV NORD CERT GmbH.

#### 3.2 Informace o složení řídících orgánů

##### *Údaje o statutárních a dozorčích orgánech*

Statutární orgány v účetním období:

Jméno	Funkce	Od (datum)	Do (datum)
Ing. Ladislav Adamec, CSc.	Předseda představenstva	1.1.2016	31.12.2016
Bc. Radek Voneš	Místopředseda představenstva	1.1.2016	30.4.2016
Ing. Jiří Zoufalý	Člen představenstva	22.6.2016	31.12.2016
Ing. Vojtěch Sedláček	Člen představenstva	1.1.2016	31.12.2016
Ing. Jan Halouska	Člen představenstva	1.1.2016	31.12.2016
Ing. Jan Štěrba	Člen představenstva	1.1.2016	31.12.2016
Ing. Zdeněk Sochor	Člen představenstva	1.1.2016	31.12.2016
Ing. Martin Adamec	Člen představenstva	1.1.2016	31.12.2016

Dozorčí orgány v účetním období:

Jméno	Funkce	Od (datum)	Do (datum)
Dana Lorencová	Předseda dozorčí rady	1.1.2016	31.12.2016
Marcela Pouchová	Místopředseda dozorčí rady	1.1.2016	31.12.2016
Ing. Jiří Zoufalý	Člen dozorčí rady	1.1.2016	21.6.2016
JUDr. Eva Nováková	Člen dozorčí rady	21.6. 2016	31.12.2016

### 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 155-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 Účetní závěrka**

Zobrazená účetní závěrka byla schválena statutárním orgánem.

# ÚČETNÍ ZÁVĚRKA

za období od 1.1.2016 do 31.12.2016

Šmeral Brno a.s.

Datum sestavení: 23.5.2017

---

Statutární orgán:

Ing. Jiří Zoufalý

ŠMERAL BRNO a.s.③  
658 25 Brno, Křenová 65c



Šmeral Brno a.s.

R O Z V A H A

IČ: 46 34 61 39  
Brno, Křenová 261/65c

k 31.12.2016

v celých tisících CZK

Řádek	Běžné období			Minulé období Netto
	Brutto	Korekce	Netto	
AKTIVA CELKEM	1 728 828	-1 024 461	704 367	829 329
B. Dlouhodobý majetek	1 284 505	-930 721	353 784	379 013
I. Dlouhodobý nehmotný majetek	20 566	-19 308	1 258	678
2 Ocenitelná práva	20 540	-19 308	1 232	678
1 Software	20 540	-19 308	1 232	678
5 Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	26	0	26	0
2 Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	26		26	0
II. Dlouhodobý hmotný majetek	1 228 820	-910 518	318 302	344 111
1 Pozemky a stavby	414 475	-207 122	207 353	214 403
1 Pozemky	100 679		100 679	105 354
2 Stavby	313 796	-207 122	106 674	109 049
2 Hmotné movité věci a jejich soubory	812 447	-703 396	109 051	128 023
5 Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	1 898	0	1 898	1 685
1 Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	88		88	0
2 Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	1 810		1 810	1 685
III. Dlouhodobý finanční majetek	35 119	-895	34 224	34 224
1 Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	34 499	-275	34 224	34 224
5 Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	620	-620	0	0
C. Oběžná aktiva	444 258	-93 740	350 518	450 298
I. Zásoby	290 300	-76 398	213 902	255 516
1 Materiál	80 862	-42 520	38 342	67 793
2 Nedokončená výroba a polotovary	90 958	-19 009	71 949	108 752
3 Výrobky a zboží	102 331	-14 869	87 462	75 328
1 Výrobky	75 384	-8 653	66 731	40 250
2 Zboží	26 947	-6 216	20 731	35 078
5 Poskytnuté zálohy na zásoby	16 149		16 149	3 643



Řádek	Běžné období			Minulé období Netto
	Brutto	Korekce	Netto	
II. Pohledávky	150 778	-17 342	133 436	172 099
2 Krátkodobé pohledávky	150 778	-17 342	133 436	172 099
1 Pohledávky z obchodních vztahů	136 207	-17 342	118 865	167 752
4 Pohledávky - ostatní	14 571	0	14 571	4 347
3 Stát - daňové pohledávky	5 486		5 486	3 789
4 Krátkodobé poskytnuté zálohy	4 096		4 096	524
6 Jiné pohledávky	4 989		4 989	34
IV. Peněžní prostředky	3 180	0	3 180	22 683
1 Peněžní prostředky v pokladně	177		177	150
2 Peněžní prostředky na účtech	3 003		3 003	22 533
D. Časové rozlišení aktiv	65	0	65	18
1 Náklady příštích období	65		65	18



Řádek	Běžné období	Minulé období
PASIVA CELKEM	704 367	829 329
A. Vlastní kapitál	323 197	454 496
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	10 978	38 859
1 Ostatní rezervní fondy	0	27 622
2 Statutární a ostatní fondy	10 978	11 237
IV. Výsledek hospodaření minulých let (+/-)	-84 885	-42 205
2 Neuhrazená ztráta minulých let (-)	-9 480	-14 607
3 Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)	-75 405	-27 598
V. Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	-55 636	5 102
B. + C. Cizí zdroje	360 757	363 650
B. Rezervy	16 954	11 308
4 Ostatní rezervy	16 954	11 308
C. Závazky	343 803	352 342
I. Dlouhodobé závazky	43 435	60 624
2 Závazky k úvěrovým institucím	43 435	59 464
8 Odložený daňový závazek	0	1 160
II. Krátkodobé závazky	300 368	291 718
2 Závazky k úvěrovým institucím	158 605	190 602
3 Krátkodobé přijaté zálohy	43 944	7 312
4 Závazky z obchodních vztahů	48 068	76 454
6 Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba	25 000	0
8 Závazky - ostatní	24 751	17 350



Řádek	Běžné období	Minulé období
3 Závazky k zaměstnancům	7 524	8 199
4 Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	4 343	4 677
5 Stát - daňové závazky a dotace	1 130	3 442
6 Dohadné účty pasivní	8 837	1 032
7 Jiné závazky	2 917	0
D. Časové rozlišení pasiv	<b>20 413</b>	<b>11 183</b>
1 Výdaje příštích období	10 360	826
2 Výnosy příštích období	10 053	10 357



Šmeral Brno a.s.

IČ: 46 34 61 39  
Brno, Křenová 261/65c

VÝKAZ ZISKU  
A ZTRÁTY

za období od 1.1.2016 do 31.12.2016  
v celých tisících CZK

Řádek	Běžné období	Minulé období
I. Tržby z prodeje výrobků a služeb	503 950	618 927
II. Tržby za prodej zboží	0	15 589
A. Výkonová spotřeba	419 950	378 790
1 Náklady vynaložené na prodané zboží	0	14 394
2 Spotřeba materiálu a energie	319 293	253 620
3 Služby	100 657	110 776
B. Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)	-49 182	62 737
C. Aktivace (-)	-19 041	-20 961
D. Osobní náklady	174 717	171 899
1 Mzdové náklady	128 775	125 964
2 Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	45 942	45 935
1 Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	42 378	42 493
2 Ostatní náklady	3 564	3 442
E. Úpravy hodnot v provozní oblasti	14 755	37 567
1 Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	37 426	36 650
1 Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	38 165	36 650
2 Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné	-739	0
2 Úpravy hodnot zásob	-20 472	3 440
3 Úpravy hodnot pohledávek	-2 199	-2 523
III. Ostatní provozní výnosy	18 924	8 759
1 Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	13 925	5 039
2 Tržby z prodaného materiálu	1 051	1 581
3 Jiné provozní výnosy	3 948	2 139
F. Ostatní provozní náklady	35 150	10 931
1 Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	7 888	334
2 Zůstatková cena prodaného materiálu	1 234	1 420
3 Daně a poplatky z provozní činnosti	1 498	1 269
4 Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	5 738	-4 511
5 Jiné provozní náklady	18 792	12 419
* Provozní výsledek hospodaření (+/-)	-53 475	2 312



Řádek	Běžné období	Minulé období
IV. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly	5 174	10 681
1 Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba	5 174	10 681
G. Náklady vynaložené na prodané podíly	130	200
VI. Výnosové úroky a podobné výnosy	17	3
2 Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	17	3
J. Nákladové úroky a podobné náklady	5 248	5 089
1 Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	519	0
2 Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	4 729	5 089
VII. Ostatní finanční výnosy	964	3 406
K. Ostatní finanční náklady	4 057	5 301
* Finanční výsledek hospodaření (+/-)	-3 280	3 500
** Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	-56 755	5 812
L. Daň z příjmů	-1 119	710
1 Daň z příjmů splatná	41	2
2 Daň z příjmů odložená (+/-)	-1 160	708
** Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	-55 636	5 102
* Čistý obrat za účetní období = I.+ II.+ III.+ IV.+ V.+ VI.+ VII.	529 029	657 365



Šmeral Brno a.s.

IČ: 46 34 61 39  
Brno, Křenová 261/65c

PŘEHLED  
O PENĚŽNÍCH TOCÍCH

za období od 1.1.2016 do 31.12.2016  
v celých tisících CZK

	Řádek	Běžné období	Minulé období
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	22 683	49 271
Z.	Účetní zisk nebo ztráta před zdaněním	-56 755	5 812
A.1.	Úpravy o nepeněžní operace	16 454	-3 930
A.1.1.	Odpisy stálých aktiv (+) s výjimkou zůstatkové ceny prodaných stálých aktiv, a dále umořování oceňovacího rozdílu k nabytému majetku a goodwillu (+)	38 165	36 650
A.1.2.	Změna stavu opravných položek a rezerv	-17 803	-3 594
A.1.2.1.	Změna stavu opravných položek	-23 449	917
A.1.2.2.	Změna stavu rezerv	5 646	-4 511
A.1.3.	Zisk (ztráta) z prodeje stálých aktiv (-/+)	-5 922	-5 205
A.1.4.	Výnosy z podílu na zisku (-)	-5 044	-9 981
A.1.5.	Vyučtované nákladové úroky (+) s výjimkou úroků zahrnovaných do ocenění dlouhodobého majetku, a vyučtované výnosové úroky (-)	5 231	5 086
A.1.5.1.	Vyučtované nákladové úroky	5 248	5 089
A.1.5.2.	Vyučtované výnosové úroky	-17	-3
A.1.6.	Úpravy o ostatní nepeněžní operace	1 827	-26 886
A.*	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním a změnami provozního kapitálu	-40 301	1 882
A.2.	Změna stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu	36 109	4 659
A.2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti (+/-), aktivních účtů časového rozlišení a dohadných účtů aktivních	31 133	29 956
A.2.2.	Změna stavu krátkodobých zavazků (+/-) z provozní činnosti, pasivních úctu časového rozlišení a dohadných úctu pasivních	17 596	-111 621
A.2.3.	Změna stavu zásob (+/-)	-12 620	86 324
A.**	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním	-4 192	6 541
A.3.	Vyplacené úroky s výjimkou úroků zahrnovaných do ocenění dlouhodobého majetku (-)	-5 243	-4 872
A.4.	Přijaté úroky (+)	17	3
A.5.	Zaplacená daň z příjmů a za doměry daně za minulá období (-)	2 045	-3 878
A.7.	Přijaté podíly na zisku (+)	5 044	9 981
A.***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	-2 329	7 775
B.1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-19 806	-85 105
B.2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	18 920	759
B.***	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-886	-84 346
C.1.	Dopady změn dlouhodobých, popř. krátkodobých závazků	-16 029	50 415
C.2.	Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty	-259	-432
C.2.5.	Přímé platby na vrub fondů (-)	-259	-432
C.***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-16 288	49 983
F.	Čisté zvýšení, resp. snížení peněžních prostředků	-19 503	-26 588
D.	Rozdíl D=P+F-R	0	0
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	3 180	22 683



**Šmeral Brno a.s.**

IČ: 46 34 61 39  
Brno, Křenová 261/65c

**PŘEHLED O ZMĚNÁCH  
VLASTNÍHO KAPITÁLU**  
za období od 1.1.2016 do 31.12.2016  
v celych tisících CZK

	Základní kapitál a vlastní akcie	Ážio	Fondy z příjemů, přecenění a přepočtu	Ostatní kapitálové fondy	Rezervní fond	Ostatní fondy ze zisku	Nerozdělené výsledky hospodaření	Celkem
<b>Stav k 31.12.2014</b>	<b>451 910</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>830</b>	<b>27 622</b>	<b>10 693</b>	<b>-13 607</b>	<b>477 448</b>
<b>Transakce s vlastníky celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>544</b>	<b>-1 000</b>	<b>4 646</b>
Překlasifikace a přesuny						544	5 102	-456
Výsledek hospodaření za běžné období							5 102	5 102
<b>Čisté nerealizované zisky (ztráty) celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-27 598</b>	<b>-27 598</b>
Jiný výsledek hospodaření minulých let							-27 598	-27 598
<b>Stav k 31.12.2015</b>	<b>451 910</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>830</b>	<b>27 622</b>	<b>11 237</b>	<b>-37 103</b>	<b>454 496</b>
<b>Transakce s vlastníky celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-259</b>	<b>-55 636</b>	<b>-55 895</b>
Sociální fond						-259	-55 636	-55 636
Výsledek hospodaření za běžné období							-55 636	-55 636
<b>Čisté nerealizované zisky (ztráty) celkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-27 622</b>	<b>0</b>	<b>-47 782</b>	<b>-75 404</b>
Jiný výsledek hospodaření minulých let						-27 622	-47 782	-75 404
Přecenění pozemků							0	0
<b>Stav k 31.12.2016</b>	<b>451 910</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>830</b>	<b>0</b>	<b>10 978</b>	<b>-140 521</b>	<b>323 197</b>



# PŘÍLOHA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE

za období od 1.1.2016 do 31.12.2016

---

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.718, 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 Poskytnuté půjčky, záruky či jiná plnění spřízněným osobám

Tato plnění nebyla poskytnuta.

### 1.3 Transakce se spřízněnými osobami

Společnost uskutečnila v účetním období se spřízněnými osobami transakce plynoucí z běžného obchodního styku. Z transakcí společnosti 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.



Na základě požadavků novely zákona o účetnictví a prováděcí vyhlášky platné od 1. 1. 2016 došlo ke změně vykazování položek rozvahy a výkazu zisku a ztráty. Pro zajištění srovnatelnosti těchto položek s minulým účetním obdobím byly položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty za rok 2015 příslušně reklasifikovány. Společnost postupovala v souladu s Českým účetním standardem pro podnikatele č. 024 „Srovnatelné období za účetní období započaté v roce 2016“ a byly provedeny následující reklasifikace:

Položky k 31.12.2015 (vykazování platné od 1. 1. 2016)	Položky k 31.12.2015 (vykazování platné do 31.12.2015)
E.1.2. - Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné (část položky)	
E.2. - Úpravy hodnot zásob (část položky)	G. - Změna stavu rezerv a opravných položek v provozní oblasti a komplexních nákladů příštích období
E.3. - Úpravy hodnot pohledávek (část položky)	
F.4. - Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období (část položky)	
J.1. - Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba (část položky)	N. - Nákladové úroky
J.2. - Ostatní nákladové úroky a podobné náklady (část položky)	
C.I.2. - Závazky k úvěrovým institucím	B.IV.1. - Bankovní úvěry dlouhodobé
C.II.2. - Závazky k úvěrovým institucím	B.IV.2. - Krátkodobé bankovní úvěry

## 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	> 60 tis. Kč	> 1 tis. Kč
Dlouhodobý hmotný majetek	> 40 tis. Kč	> 40 tis. Kč

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

Dlouhodobým nehmotným majetkem se rozumí, kromě jiného, nehmotné výsledky vývoje s dobou použitelnosti delší než jeden rok, tyto se aktivují pouze v případě využití pro opakováný prodej. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje, SW a ocenitelná práva vytvořená vlastní činností pro vlastní potřebu se neaktivují. Ocenuje se vlastními náklady nebo reprodukční pořizovací cenou, je-li nižší.

Dlouhodobý nehmotný či hmotný majetek je oceněn následujícím způsobem:

- nakoupený dlouhodobý majetek je oceněn pořizovací cenou sníženou o oprávky 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 do zálohy, je oceněn reprodukční pořizovací cenou. Konkrétní způsob stanovení reprodukční pořizovací ceny je případně uveden v rozboru příruček dlouhodobého majetku.

Všechny výsledkové náklady jsou zaúčtovány do výsledovky v období, v němž vznikají.



Technické zhodnocení, pokud převýšilo u jednotlivého majetku v úhrnu 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 - 16 let
Počítačové systémy	rovnoměrně	4 roky
Dopravní prostředky	rovnoměrně	4 - 8 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 společností 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 přírůstku materiálu na sklad.

Odhylky vyúčtované ceny materiálu a ceny přijatého materiálu jsou účtovány na zvláštní účet cenových odchylek odkud jsou rozpouštěny 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 reží.

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 reží jednotlivých středisek. Rozvrhovou základnou pro rozdělení výrobní režie na jednotlivé zakázky jsou jednicové mzdy.

Zásoby hotových výrobků na skladě se oceňují na základě předacích lístků 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 reží.



## 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 úplatu nebo vkladem jsou oceněny pořizovací cenou sníženou o opravnou položku k pochybným a nedobytným částkám

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

Opravné položky k pohledávkám jsou tvořeny na základě jejich individuálního 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 kursem 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

Vedení společnosti zaúčtovoalo daňový závazek a daňový náklad na základě kalkulace daně, která vychází z jeho porozumění interpretace daňových zákonů platných v České republice k datu sestavení účetní závěrky a je přesvědčeno o správnosti výše daně v souladu s platnými daňovými předpisy České republiky. S ohledem na existenci různých interpretací daňových zákonů a předpisů ze strany třetích osob včetně orgánů státní správy, závazek z daně z příjmů vykázaný 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.

Odložená daň je zaúčtována do výsledovky s výjimkou případů, kdy se vztahuje k položkám účtovaným přímo do vlastního kapitálu a kdy je také související odložená daň zahrnuta do vlastního kapitálu.

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 účtuje 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 prodeji.

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 odhadu, 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 Změny způsobu oceňování, postupů odpisování a postupů účtování oproti předcházejícímu účetnímu období**

Oproti předcházejícímu účetnímu období nedošlo ke změnám.



## 2.3 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 31.12.2016	Stav k 31.12.2015
Pokladní hotovost a peníze na cestě	177	150
Účty v bankách	3 003	22 533
<b>Peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty celkem</b>	<b>3 180</b>	<b>22 683</b>

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

## 2.4 Náležitost do konsolidačního celku

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

Konsolidovanou účetní závěrku nejužší skupiny účetních jednotek, ke které společnost jako konsolidovaná účetní jednotka patří, sestavuje B.G.M. holding a.s. se sídlem Žernovská 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

V tomto období nedošlo k žádným významným událostem, které by negativně ovlivnily finanční pozici společnosti.



# Aktiva

## B. Dlouhodobý majetek

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

### B.I Dlouhodobý nehmotný majetek

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	1 258
	Stav k 31.12.2015	678
<hr/>		
Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2016	
Software	1 232	
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	26	
Celkem	1 258	

### B.II Dlouhodobý hmotný majetek

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	318 302
	Stav k 31.12.2015	344 111
<hr/>		
Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2016	
Pozemky	100 679	
Stavby	106 674	
Hmotné movité věci a jejich soubory	109 051	
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	88	
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	1 810	
Celkem	318 302	

Společnost v průběhu roku 2016 ukončila činnost slévárny. Předpokládá, že výnosy z likvidace kovových částí nemovitostí a technologií pokryjí náklady na tuto likvidaci včetně předpokládaných výdajů na ekologické náklady nadzemní části. Případné další výdaje na ekologickou sanaci není společnost schopna odhadnout.

Tržní hodnota pozemků pod slévárnou podle cenové mapy města Brna je ve srovnání s účetní cenou o 60 mil. Kč vyšší.

### \* Opravné položky - vývoj

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2015	Tvorba	Rozpuštění	Stav k 31.12.2016
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	739		739	0
Celkem	739	0	739	0



### B.III. Dlouhodobý finanční majetek

#### 1. - 5. Účasti ve společnostech

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	34 224
	Stav k 31.12.2015	34 224
<b>Položka rozvahy</b>		<b>Netto hodnota k 31.12.2016</b>
Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba		34 224
Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly		0
<b>Celkem</b>		<b>34 224</b>

#### \* Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba

Stav k 31.12.2016

Společnost / Sídlo	Výše podílu v %	Pořizovací cena	Přecenění	Vlastní kapitál	Výsledek hospodaření
Elektro Sochor spol. s r.o.*	100,00%	33 109	0	5 013	1 356
GASTRO FACTOR s.r.o.*	63,00%	115	-115	604	234
MODELÁRNA s.r.o.*	100,00%	160	-160	-1 797	-357
Šmeral Iberica, S.A.*	51,00%	1 115	0	6 509	22
<b>Celkem</b>	<b>-</b>	<b>34 499</b>	<b>-275</b>	<b>10 329</b>	<b>1 255</b>

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

Šmeral Iberica, S.A. : vlastní kapitál a výsledek hospodaření jsou přepočteny z EUR na CZK kurzem ČNB k 31.12.2016.

Stav k 31.12.2015

Společnost / Sídlo	Výše podílu v %	Pořizovací cena	Přecenění	Vlastní kapitál	Výsledek hospodaření
Elektro Sochor spol. s r.o.	100,00%	33 109	0	8 701	5 604
GASTRO FACTOR s.r.o.*	63,00%	115	-115	371	391
MODELÁRNA s.r.o.*	100,00%	160	-160	-1 440	-409
Šmeral Iberica, S.A.*	51,00%	1 115	0	6 518	1 175
<b>Celkem</b>	<b>-</b>	<b>34 499</b>	<b>-275</b>	<b>14 150</b>	<b>6 761</b>

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

Šmeral Iberica, S.A. : vlastní kapitál a výsledek hospodaření jsou přepočteny z EUR na CZK kurzem ČNB k 31.12.2015.



\* Opravné položky - vývoj

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2015	Tvorba	Rozpuštění	Stav k 31.12.2016
Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	275	0	0	275
Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	750	0	130	620
<b>Celkem</b>	<b>1 025</b>	<b>0</b>	<b>130</b>	<b>895</b>

## C. Oběžná aktiva

### C.I. Zásoby

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	213 902
	Stav k 31.12.2015	255 516

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2016
Materiál	38 342
Nedokončená výroba a polotovary	71 949
Výrobky	66 731
Zboží	20 731
Poskytnuté zálohy na zásoby	16 149
<b>Celkem</b>	<b>213 902</b>

### C.II. Pohledávky

#### C.II.2. Krátkodobé pohledávky

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	133 436
	Stav k 31.12.2015	172 099

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2016
Pohledávky z obchodních vztahů	118 865
Pohledávky - ostatní	14 571
<b>Celkem</b>	<b>133 436</b>

#### \* Krátkodobé pohledávky - ostatní

Položka rozvahy	Netto hodnota k 31.12.2016
Stát - daňové pohledávky	5 486
Krátkodobé poskytnuté zálohy	4 096
Jiné pohledávky	4 989
<b>Celkem</b>	<b>14 571</b>



#### C.IV. Peněžní prostředky

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	3 180
	Stav k 31.12.2015	22 683
Položka rozvahy		Netto hodnota k 31.12.2016
Peněžní prostředky v pokladně		177
Peněžní prostředky na účtech		3 003
<b>Celkem</b>		<b>3 180</b>

#### D. Ostatní aktiva - přechodné účty aktiv

##### D. Časové rozlišení aktiv

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	65
	Stav k 31.12.2015	18
Položka rozvahy		Netto hodnota k 31.12.2016
Náklady příštích období		65
<b>Celkem</b>		<b>65</b>



## Pasiva

### A. Vlastní kapitál

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	323 197
	Stav k 31.12.2015	454 496
<hr/>		
<b>Položka rozvahy</b>		<b>Stav k 31.12.2016</b>
Základní kapitál		451 910
Ostatní kapitálové fondy		830
Statutární a ostatní fondy		10 978
Neuhrazená ztráta minulých let (-)		-9 480
Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)		-75 405
Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)		-55 636
<b>Celkem</b>		<b>323 197</b>

Jiný výsledek hospodaření minulých let obsahuje úpravu hodnoty zásob.

- \* **Pohyby ve vlastním kapitálu**

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

### B./C. Cizí zdroje

#### B. Rezervy

- \* **Ostatní rezervy**

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	16 954
	Stav k 31.12.2015	11 308

- \* **Významná rizika, na která nebyla tvořena rezerva**

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



## C. Závazky

### C.I. Dlouhodobé závazky

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	43 435
	Stav k 31.12.2015	60 624
<b>Položka rozvahy</b>	<b>Stav k 31.12.2016</b>	
Závazky k úvěrovým institucím		43 435
<b>Celkem</b>		<b>43 435</b>

Společnost neplní některé finanční ukazatele uvedené v úvěrových smlouvách bank. Mateřská společnost v této souvislosti vydala patronátní prohlášení, na základě kterého v případě nutnosti poskytne finanční prostředky na krytí případných závazků z toho vyplývajících.

Závazky vůči bankám jsou zajištěny: movitý majetek, blankosměnka, nemovitý majetek, obchodní podíl, pohledávky

#### \* Rozbor dlouhodobých závazků dle data splatnosti

Skupina	Stav k 31.12.2016	Stav k 31.12.2015
Od 1 do 5 let do splatnosti	36 904	49 968
Nad 5 let do splatnosti	6 531	10 656
<b>Celkem</b>	<b>43 435</b>	<b>60 624</b>

### C.II. Krátkodobé závazky

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	300 368
	Stav k 31.12.2015	291 718
<b>Položka rozvahy</b>	<b>Stav k 31.12.2016</b>	
Závazky k úvěrovým institucím		158 605
Krátkodobé přijaté zálohy		43 944
Závazky z obchodních vztahů		48 068
Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba		25 000
Závazky - ostatní		24 751
<b>Celkem</b>		<b>300 368</b>

Závazky vůči bankám jsou zajištěny: movitý majetek, blankosměnka, nemovitý majetek, obchodní podíl, pohledávky.



\* **Krátkodobé závazky - ostatní**

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2016
Závazky k zaměstnancům	7 524
Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	4 343
Stát - daňové závazky a dotace	1 130
Dohadné účty pasivní	8 837
Jiné závazky	2 917
<b>Celkem</b>	<b>24 751</b>

**D. Časové rozlišení pasiv**

Zůstatek	Stav k 31.12.2016	20 413
	Stav k 31.12.2015	11 183

Položka rozvahy	Stav k 31.12.2016
Výdaje příštích období	10 360
Výnosy příštích období	10 053
<b>Celkem</b>	<b>20 413</b>

**Mimobilanční údaje**

**Závazky neuvedené v rozvaze**

Popis závazku	Hodnota
Záruky v rámci obchodních vztahů	18 815
<b>Stav k 31.12.2016</b>	<b>18 815</b>

Koncem běžného účetního období vznikl spor s odběratelem společnosti. Odběratel požaduje vrácení zálohy 17.598 tis. Kč, která byla uhrazena na vývoj a výrobu dle zadání odběratele. Společnost soudu předložila existenci pohledávky vyšší, než je žalovaná částka a odpovídá vynaloženým nákladům na vývoj a výrobu dle zadání odběratele. Termín ústního jednání soud k datu sestavení účetní závěrky nestanovil. Podle názoru vedení společnosti není nárok odběratele oprávněný a je předpokládáno, že společnost bude v tomto sporu úspěšná.



# Výkaz zisku a ztráty

## I. Tržby z prodeje výrobků a služeb

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	503 950
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	618 927

## II./A.1. Tržby a náklady ze zboží

Výnosy	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	0
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	15 589
Náklady	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	0
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	14 394

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

## A.2. Spotřeba materiálu a energie

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	319 293
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	253 620

## A.3. Služby

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	100 657
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	110 776

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

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	-49 182
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	62 737

## C. Aktivace (-)

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	-19 041
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	-20 961



**D. Osobní náklady**

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	174 717
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	171 899

Druh nákladu	Počet v běžném období	Počet v minulém období	Stav k 31.12.2016	Stav k 31.12.2015
Zaměstnanci - mzdové náklady	414	472	128 775	125 964
z toho řídící pracovníci - mzdové náklady	7	6	3 711	3 570
z toho statutární orgány, jednatelé - odměny	7	7	4 980	4 440
z toho dozorčí orgány - odměny	3	3	1 860	1 860
Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění			42 378	42 493
Ostatní náklady			3 564	3 442
<b>Celkem</b>			<b>174 717</b>	<b>171 899</b>

**E. Úpravy hodnot v provozní oblasti**

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	14 755
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	37 567

Skupina	Stav k 31.12.2016	Stav k 31.12.2015
Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	38 165	36 650
Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné	-739	0
Úpravy hodnot zásob	-20 472	3 440
Úpravy hodnot pohledávek	-2 199	-2 523
<b>Celkem</b>	<b>14 755</b>	<b>37 567</b>

**III. Ostatní provozní výnosy**

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	18 924
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	8 759

Druh výnosu	Stav k 31.12.2016
Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	13 925
Tržby z prodaného materiálu	1 051
Jiné provozní výnosy	3 948
<b>Celkem</b>	<b>18 924</b>



#### F. Ostatní provozní náklady

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	35 150
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	10 931
<hr/>		
Druh nákladu		Stav k 31.12.2016
Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	7 888	
Zůstatková cena prodaného materiálu	1 234	
Daně a poplatky z provozní činnosti	1 498	
Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	5 738	
Jiné provozní náklady	18 792	
Celkem	35 150	

#### VI.-V./ G.-H. Prodej cenných papírů a vkladů

##### \* Výnosy a náklady z dlouhodobého finančního majetku - podíly

Výnosy	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	5 174
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	10 681
<hr/>		
Náklady	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	130
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	200

#### VI. - VII. Výnosové úroky a podobné výnosy, Ostatní finanční výnosy

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	981
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	3 409
<hr/>		
Druh výnosu		Stav k 31.12.2016
Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	17	
Ostatní finanční výnosy	964	
Celkem	981	



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

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	9 305
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	10 390
<b>Druh nákladu</b>		<b>Stav k 31.12.2016</b>
Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba		519
Ostatní nákladové úroky a podobné náklady		4 729
Ostatní finanční náklady		4 057
<b>Celkem</b>		<b>9 305</b>

### L. Daň z příjmů

Zůstatek	za období od 1.1.2016 do 31.12.2016	-1 119
	za období od 1.1.2015 do 31.12.2015	710

#### \* Rozbor odložené daně

Zdroje dočasných rozdílů	Stav k 31.12.2016	Stav k 31.12.2015
Rozdíl daňové a účetní zůstatkové ceny dlouhodobého majetku	-104 259	-117 920
Účetní rezervy	16 954	11 308
Opravné položky k zásobám	76 398	97 568
Opravné položky k nedokončeným investicím	0	739
Opravné položky k pohledávkám	4 817	2 199
Daňová ztráta	76 030	0
<b>Celkem rozdíly</b>	<b>69 940</b>	<b>-6 106</b>
Sazba daně pro následující období	19%	19%
Odložená pohledávka (+) / závazek (-) vztahující se k dočasným rozdílům	13 289	-1 160
Paušální snížení odložené daňové pohledávky v případě nejistoty jejího uplatnění	-13 289	0
Počáteční stav odložené daně (+ pohledávka; - závazek)	-1 160	-452
Běžný náklad (+) / výnos (-) z odložené daně	-1 160	708
Odložená daň účtovaná do vlastního kapitálu (+ snížení; - zvýšení fondů)	0	
Výsledná odložená daňová pohledávka (+) / závazek (-)	0	-1 160

O odložené daňové pohledávce není z důvodu opatrnosti účtováno.



**Šmeral Brno a.s.**  
**IČ: 46 34 61 39**  
**Brno, Křenová 261/65c**

**R O Z B O R M A J E T K U**  
**za období od 1.1.2016 do 31.12.2016**  
**v celých tisících CZK**

Položka	Vývoj v pořizovacích cenách					Vývoj oprávěk a opravných položek					Netto
	Stav k 31.12.2015	Přírůstky	Převody	Úbytky	Stav k 31.12.2016	Stav k 31.12.2015	Přírůstky	Převody	Úbytky	Stav k 31.12.2016	
B.I.1.	19 235	1 305			20 540	18 557	751			19 308	1 232
B.I.5.2.		26		26					0	0	26
B.I.	19 235	1 331	0	0	20 566	18 557	751	0	0	19 308	1 258
B.II.1.1.	105 354			4 675	100 679	0				0	100 679
B.II.1.2.	317 136	5 725		9 065	313 796	208 087	8 100			207 122	106 674
B.II.2.	816 751	9 728	614	14 646	812 447	688 728	29 314			703 396	109 051
B.II.5.1.		88				88					128 023
B.II.5.2.	2 424	-614				1 810	739			0	88
B.II.	1 241 665	15 541	0	28 386	1 228 820	897 554	37 414	0	24 450	910 518	0
B.III.1.	34 499					34 499	275			34 224	275
B.III.5.	750				130	620	750			620	0
B.III.	35 249	0	0		130	35 119	1 025	0	0	130	895
Celkem	1 296 149	16 872	0	28 516	1 284 505	917 136	38 165	0	24 580	930 721	353 784
											379 013

Položka: B.I. - Dlouhodobý nehmotný majetek

B.I.1. - Nehmotoné výsledky výzkumu a vývoje

B.I.2.1. - Software

B.I.2.2. - Ostatní ocenitelná 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. - Pozemky

B.II.2. - Stavby

B.II.3. - Hmotné movité věci a jejich soubody

B.II.4. - Oceněvací rozdíl k nabýtému majetku

B.II.4.1. - Pěstitelské celky trvalých porostů

B.II.4.2. - Dopělá zvěřata 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. - Zapůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba

B.III.3. - Podíly - podstatný vliv

B.III.4. - Zapůjčky a úvěry - podstatný vliv

B.III.5. - Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly

B.III.6. - Zapůjčky a úvěry - ostatní

B.III.7.1. - Jiný dlouhodobý finanční majetek

B.III.7.2. - Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek



## 5 Doplňkové informace neuvedené v účetní závěrce

V této části výroční zprávy jsou uvedeny další informace, které nejsou zachyceny v účetní závěrce.

### 5.1 Události nastalé po rozvahovém dni

V období od rozvahového dne do data schválení této výroční zprávy statutárním orgánem (viz datum na druhé straně výroční zprávy) nedošlo k žádné události, která by zásadním způsobem ovlivnila finanční pozici společnosti.

### 5.2 Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje

Společnost Šmeral Brno a.s. během roku 2016 úzce spolupracovala se ZČU Plzeň a VUT v Brně v rámci dotačního projektu TRIO. Již standardní účastí přispívá také do projektu Centrum kompetence.

Po dlouhém období došlo k investici do nových licencí konstrukčního softwaru, který poskytuje také podporu v oblasti MKP výpočtů. To dává slušný prostor k ověřování dosavadních (historických) ručních pevnostních výpočtů a nejrůznějších zkušeností z praxe. Lze pak tedy poměrně efektivně navrhovat nové konstrukce klíčových uzlů stroje.

Kromě projektu SKL a TRIO bylo zpracováno i několik virtuálních konstrukcí dle konkrétní poptávky zákazníka. Především se jedná o koncepci lamelového hydraulického lisu a hydraulické pěchovačky. V obou případech se jedná o jednoúčelová zařízení navrhovaná zákazníkovi takzvaně „na klič“.

### 5.3 Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí

Dne 11. května 2016 byla provedena 5. změna integrovaného povolení, vydaného pro zařízení „Šmeral Brno a.s. provozovna společnosti Brno“. Předmětem změny bylo schválení aktualizovaného Havarijního plánu pro případy havárie k zajištění ochrany povrchových a podzemních vod.

V roce 2016 byla ve společnosti provedena 1 kontrola ze strany České inspekce životního prostředí. Kontrola byla provedena 25. května 2016 a jednalo se o neplánovanou ohlášenou kontrolu, jejímž předmětem byl podnět ve věci znečištění povrchu laku na osobním autě dne 20. 4. 2016. Kontrola byla zaměřena na provoz filtrů pro odlučování znečišťujících látek do ovzduší. Kontrolou nebylo zjištěno pochybení provozovatele.

Dne 1. října 2015 vstoupil v platnost zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, který stanoví systém prevence závažných havárií pro objekty, ve kterých je umístěna nebezpečná látka, s cílem snížit pravděpodobnost vzniku a omezit následky závažných havárií na životy a zdraví lidí a zvířat, životní prostředí a majetek v těchto objektech a v jejich okolí. Vzhledem k tomu, že zákon definuje limitní hodnoty dle nebezpečných vlastností podle

nového systému klasifikace chemických látek a směsí (CLP), byla potřeba provést aktualizaci všech protokolů o nezařazení, a to do 1. 10. 2016. Množství nebezpečné látky umístěné v objektu přesáhlo 2% množství uvedeného v příloze č. 1 v sloupci 2 tabulky I nebo II, 1 výtisk protokolu byl zaslán na krajský úřad Jihomoravského kraje.

Dne 21. března 2016 nabyla účinnosti vyhláška č. 83/2016 Sb., kterou se mění vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Požadavky na značení nebezpečných odpadů a nebezpečných vlastností odpadů (§ 5 a 7) odkazují na novou přílohu č. 29 vyhlášky. Shromažďovací prostředky NO musí být nově označeny od 1. 6. 2016. Novela vyhlášky 383/2001 Sb., mění dále i obsah identifikačního listu nebezpečných odpadů. Nové identifikační listy nebezpečných odpadů musí obsahovat od 1. 6. 2016 náležitosti uvedené v příloze č. 3 vyhlášky. Podnikový ekolog zpracoval nové značení nebezpečných odpadů a ILNO dle požadavků legislativy a označil shromažďovací prostředky na nebezpečný odpad.

V dubnu 2016 byl ve společnosti zaveden systém environmentálního managementu dle mezinárodního standartu ČSN EN ISO 14001:2005.

## 5.4 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.

Věková struktura zaměstnanců k 31.12.2016 je uvedena v následující tabulce:

Počet zaměstnanců:	DV	DR	THZ	Zam.celkem	%
61 a více	15	18	19	52	14%
51-60 roků	39	25	52	116	31%
41-50 roků	28	22	43	93	25%
31-40 roků	20	4	35	59	16%
do 30 roků	22	2	33	57	15%
2016	124	71	182	377	100%

	celkem prac. k 31.12.16	z toho	
		muži	ženy
počet pracovníků	377	305	72

Profesní struktura zaměstnanců je následující

	počet	%
Výrobní dělníci	124	32,9
Režijní dělníci	71	18,8
Řídící pracovníci	19	5
Administrativní pracovníci	25	6,6
Výrobně-techničtí pracovníci	122	32,4
Obchodní pracovníci	16	4,3
Pracovníci celkem k 31. 12. 2016	377	100%

## 5.5 Informace o organizačních složkách v zahraničí

Společnost v uvedeném období neměla organizační složku v zahraničí.

## 6 Zpráva o vztazích

### 6.1 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
Elektro Sochor spol. s r.o -ŠMERAL Group	60723173
GASTRO FACTOR s.r.o.	60722215
MODELÁRNA s.r.o.	60736780
SCO-TRADE s.r.o.	26925532
Šmeral Iberica, S.A.	Španělsko
TOS Svitavy, a.s.	15034020
TRADE B.G.M. a.s.	26155681
QBBK	Vietnam
TANEX, akciová společnost	00013641
WICO B.G.M., a.s.	61538655
B.G.M Consulting, spol. s r.o.	60707674
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
BCD CZ a.s.	61673145

## **6.2 Úloha společnosti ve skupině**

Společnost působí nezávisle a samostatně.

## **6.3 Způsob a prostředky ovládání**

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

## **6.4 Přehled jednání učiněných na popud nebo v zájmu ovládající osoby**

Žádná.

## **6.5 Přehled smluv a plnění**

**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 energii, poskytnuty a to nájemné, náklady na spoje a další.

**MODELÁRNA s.r.o.:** od dceřiné společnosti nakoupené opravy a výroba modelů, Společností Šmeral Brno a.s. vyúčtovány dodávky energii, dodán materiál, poskytnuty služby za výrobní kooperace, nájemné, doprava, stravování a ostatní služby.

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

**TOS Svitavy, a.s.:** Šmeral Brno a.s. nakoupil subdodávky, zadal výrobní kooperace.

## 6.6 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 23. 5. 2017

Za statutární orgán ovládané osoby:

Ing. Jiří Zoufalý  
Generální ředitel – člen představenstva  
Šmeral Brno a.s.



## Zpráva nezávislého auditora

# Šmeral Brno a.s.

za ověřované období  
od 1.1.2016 do 31.12.2016

### Identifikace účetní jednotky

Firma:	<b>Šmeral Brno a.s.</b>
IČ:	46 34 61 39
Sídlo:	Křenová 261/65c, 602 00 Brno
Právní forma:	Akciová společnost
Spisová značka:	B 718, rejstříkový soud v Praze
Předmět podnikání:	Výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona

TPA Audit s.r.o.

140 00 Praha 4, Antala Staška 2027/79

IČ:602 03 480; C 25463, Městský soud Praha

Tel.: +420 222 826 311, [www.tpa-group.cz](http://www.tpa-group.cz)

## Zpráva je určena akcionářům společnosti

### Výrok s výhradou

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 31.12.2016, výkazu zisku a ztráty, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tokích za rok končící 31.12.2016 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, s výhradou možných vlivů skutečností popsaných v odstavci obsahujícím základ pro výrok s výhradou, účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv společnosti Šmeral Brno a.s. k 31.12.2016 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok končící 31.12.2016 v souladu s českými účetními předpisy.**

### Základ pro výrok s výhradou

Společnost v roce 2016 zjistila nesrovnalosti ve stavu zásob výrobků. Byla provedena fyzická inventura výrobků a zjištěné inventarizační rozdíly ve výši 44 mil. Kč byly vykázány proti Jinému výsledku hospodaření minulých let. K témtoto výrobkům byly v minulosti vytvořeny opravné položky ve výši 21,5 mil. Kč. Tyto opravné položky byly v roce 2016 rozpuštěny do běžného výsledku hospodaření. Dle našeho názoru není možné zjistit, jestli tyto rozdíly vznikly v roce 2016 nebo v předcházejících účetních obdobích. Pokud by zjištěné inventarizační rozdíly vznikly v předcházejících účetních obdobích, měla být hodnota výrobků v minulém období nižší o 22,5 mil Kč a o stejnou částku nižší vlastní kapitál společnosti vykázaný na řádku Jiný výsledek hospodaření minulých let. Z tohoto důvodu se nejsme schopni vyjádřit ke správnosti počátečního zůstatku zásob výrobků, počátečního zůstatku vlastního kapitálu a zároveň výsledku hospodaření běžného roku. Tyto skutečnosti nemají negativní vliv na rozvažné zůstatky v účetnictví k 31.12.2016.

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 shromázdili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku s výhradou.





## 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 této záležitostem nevyjadřujeme.

### Majetek

V rámci auditních prací jsme se zabývali rizikem nadhodnocení majetku společnosti. Společnost v průběhu roku 2016 ukončila činnost slévárny. Společnost má nabídky na likvidaci majetku slévárny s tím, že náklady na likvidaci by měly být pokryté výnosy z likvidace kovových částí dlouhodobého majetku. Další významnou položkou jsou pozemky pod slévárnou, které nyní představují zbytný majetek pro společnost. Při porovnání s cenovou mapou města Brna je hodnota pozemků v rámci části slévárna vyšší o částku 60 mil. Kč ve srovnání s účetní zůstatkovou cenou.

### 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

V roce 2015 společnost provedla fyzické inventury hotových výrobků. Této inventury jsme se zúčastnili a na vzorku jsme ověřili fyzickou existenci zásob. V rámci tohoto ověření jsme nezjistili rozdíly. Společnost v roce 2016 zjistila v provedené fyzické i dokladové inventuře rozdíly a následně provedla opravu hodnoty zásob. Na základě této skutečnosti jsme provedli detailnější ověření existence zásob. S ohledem na skutečnost, že není možné dohledat, ve kterém roce rozdíly vznikly, vyjádřili jsme výrok s výhradou z důvodů nejistoty k hodnotě zásob - výrobků v počátečním stavu (rok 2015) a výsledku hospodaření bežného roku.

V rámci předložené dokladové inventury nedokončené výroby nové vedení společnosti zpochybnilo správnost dokladových inventur roku 2015. Zjištěné rozdíly v celkové výši 22 mil. Kč společnost vykázala jako úbytek nedokončené výroby proti Jinému výsledku hospodaření minulých let. Na základě této skutečnosti jsme provedli detailnější ověření existence zásob.

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

### Plnění podmínek bankovních úvěrů

Společnost s ohledem na ekonomický vývoj v roce 2016 přestala plnit některé podmínky bankovních úvěrů. Vedení společnosti předpokládá, že se mu podaří dojednat prodloužení úvěrů dle potřeb společnosti. Tato skutečnost je popsána v příloze k účetní závěrce.

## 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. Pokud na základě provedených prací zjistíme, že ostatní informace jsou významně (materiálně) nesprávné, jsme povinni zjištěné skutečnosti uvést v naší zprávě.

#### **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.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví ve Společnosti odpovídá dozorčí rada.

#### **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 vznikat 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, navrhnut 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 obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnut auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenosť 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 16.6.2017



Auditor:

Ing. Markéta Kopřivová  
číslo oprávnění 1331 KAČR



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