

POWER | PROTECT | CONNECT



Výročná správa spoločnosti Bel Power Solutions, s.r.o. 2019

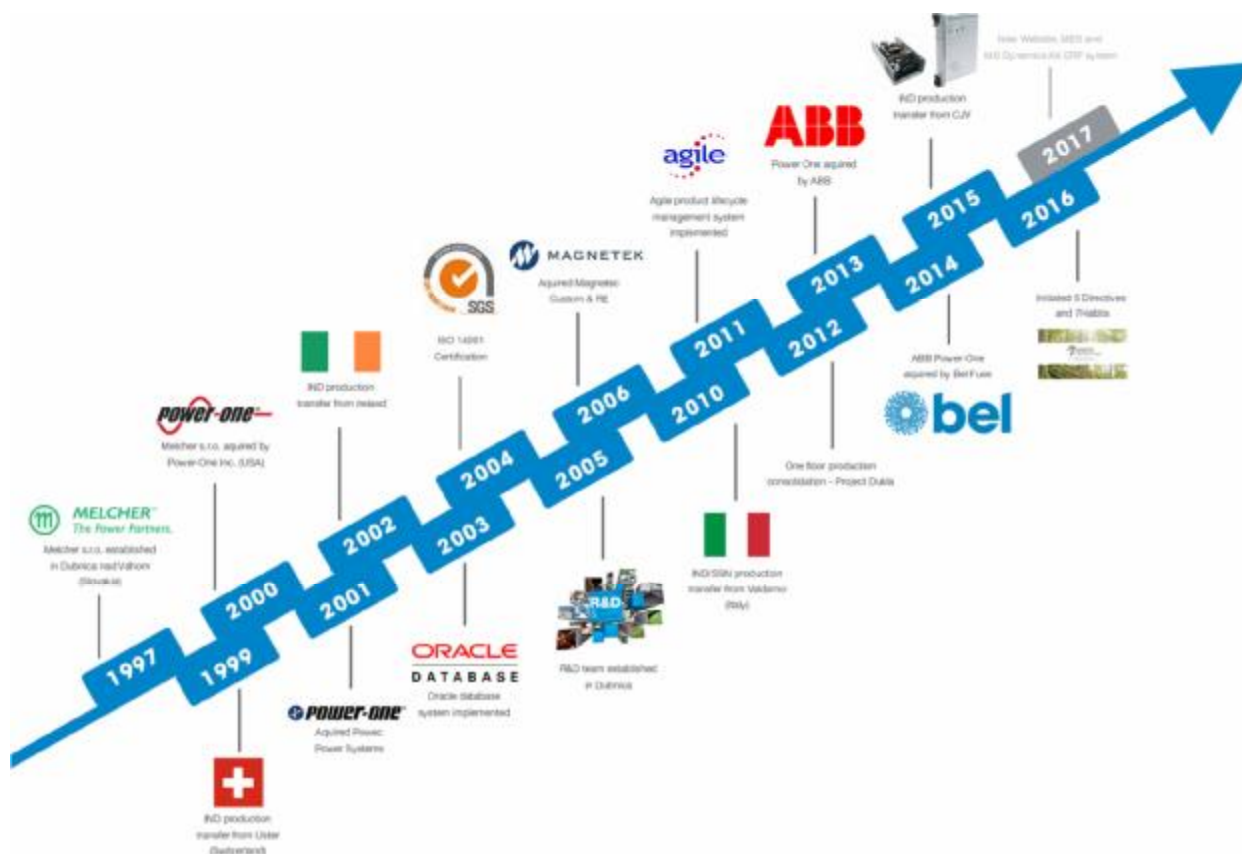
ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SPOLOČNOSTI

NÁZOV:	Bel Power Solutions, s.r.o.
IČO:	36 297 364
SÍDLO:	Areál ZŤS 924 Dubnica nad Váhom, 018 41
PRÁVNA FORMA:	Spoločnosť s ručením obmedzeným
SPOLOČNÍCI:	Bel Power Solutions GmbH, Švajčiarska Konfederácia
VZNIK SPOLOČNOSTI:	1997, Dubnica nad Váhom
CENTRÁLA BEL FUSE:	Jersey City, New Jersey, U.S.A
OBLASŤ PODNIKANIA:	Vývoj a výroba kompaktných spínacích zdrojov a zálohovaných napájacích systémov
KONATELIA:	Marcel Filípek Craig Donald Brosious Dennis Robert Ackerman Stefan Meiring Naude
ZÁKLADNÉ IMANIE:	1 394 377 EUR
KONTAKT:	tel.: +421 42 39 19 550 fax: +421 42 44 27 823 www.belpowersolutions.com

CHARAKTERISTIKA SPOLOČNOSTI A JEJ POSTAVENIE V SKUPINE

Na Slovensku vznikla spoločnosť v roku 1997 ako spoločný slovensko-švajčiarsky podnik Melcher, ktorý sa v roku 1997 stal súčasťou nadnárodnej korporácie Power-One, Inc.

V roku 2013 spoločnosť ABB Inc. kúpila spoločnosť Power-One Inc., vrátane jej svetových pobočiek, ale vzhľadom na zmenu cieľového portfólia spoločnosti ABB, bola časť pôvodnej skupiny Power-One predaná spoločnosti Bel Fuse Inc. Táto akvizícia bola dokončená 19. júna 2014. Dňa 14. novembra 2014 nastala oficiálna zmena názvu spoločnosti v Obchodnom registri Ministerstva spravodlivosti SR, kedy sa Power-One, s.r.o. zmenil na Bel Power Solutions, s.r.o.



Spoločnosť Bel, založená v roku 1949, navrhuje, vyrába a predáva širokú škálu produktov, ktoré napájajú, chránia a pripájajú elektronické obvody. (POWER, PROTECT, CONNECT – SILA, CHRÁNIŤ, PRIPOJIŤ).

Za viac ako 70 rokov v elektronickom priemysle spoločnosť Bel spoľahlivo preukázala schopnosť uspieť v rôznych produktových oblastiach vo viacerých odvetviach. Spoločnosť má za sebou vynikajúce výsledky v oblasti technických inovácií v spolupráci s technickými tímami lídrov na trhu. Neustále sa preukazuje ako cenný dodávateľ pre popredné spoločnosti vo svojich zvolených odvetviach vyvíjaním nákladovo efektívnych riešení pre výzvy vývoja nových výrobkov. Spojením sily v produktovom dizajne s vlastnými špeciálne navrhnutými výrobnými závodmi sa spoločnosť Bel stala globálnym impozantným konkurentom.

Výrobky sa vyžívajú v sieťových odvetviach, telekomunikáciách, vysokorýchlostnom prenose dát, komerčnom leteckom priemysle, vojenskej, dopravnej a spotrebnej elektronike. Bel je verejne obchodovateľná spoločnosť registrovaná na NASDAQ (symboly BELFA a BELFB).

Slovenská spoločnosť Bel Power Solutions, s.r.o. je súčasťou divízie Bel Power Solutions and Protections a zaoberá sa výrobou a dizajnom spínaných napájacích zdrojov pre oblasť dopravy, telekomunikácií a priemyslu. Patrí k spoločnostiam so širokým produktovým mixom a zároveň nižším výrobným objemom, čo jej dovoľuje špecializovať sa na konkrétne požiadavky zákazníkov. Spoločnosť neponúka ani nevyrába štandardné skladové riešenia, celý výrobný objem sa realizuje voči vopred prijatým zákaznickým objednávkam.

PODNIKATELSKÉ ZAMERANIE, VÝROBA

Bel Power Solutions poskytuje svojim zákazníkom komplexné riešenia v oblasti spínaných napájacích zdrojov najmodernejšími analógovými a digitálnymi obvodomými riešeniami. Technológiou, kvalitou ako aj parametrami svojich výrobkov sa spoločnosť zaraďuje medzi popredných výrobcov napájacích zdrojov na svete. Spoločnosť sa zameriava na vysoko účinné „zelené“ riešenia napájania poskytujúce zákazníkom široké portfólio výhod ako je nižšia spotreba energie pri vyššej výkonovej zaťažiteľnosti, široký rozsah pracovných teplôt okolitého prostredia, ale predovšetkým vysoká účinnosť napájania.

Rok 2019, najmä jeho začiatok, bol z pohľadu výroby obmedzený spustením nového MRP systému Dynamix AX. Tento prechod bol však veľmi plynulý a nijako vážne neohrozil nábeh výroby. Veľmi silný bol druhý kvartál, kde sa podarilo vyrobiť najväčší objem výroby. Skladba výrobkov sa výrazne nemenila a nerobili sa ani zásadné zmeny vo výrobných priestoroch.

FINANČNÁ ANALÝZA SPOLOČNOSTI

	Rok 2019	Rok 2018
Celkové tržby	44,762,099	44,805,727
Rentabilita celkových aktív ROA	7.2%	0.2%
Rentabilita tržieb ROS	4.5%	1.0%
Stav zásob	9,879,525	11,219,107
Obrátka zásob	4.5	4.0
Stav pohľadávok	6,794,503	8,596,748
Obrátka pohľadávok	6.6	5.2
Stav záväzkov	14,366,282	19,589,699
Obrátka záväzkov	3.1	2.3
Celková likvidita	2.5	1.7
Celková zadlženosť	63%	73%

Spoločnosť dosiahla porovnateľné tržby v roku 2019 oproti minulému obdobiu. Približne 60% tržieb predstavujú tržby v rámci skupiny podnikov Bel Fuse. Koniec roka 2018 bol prechodom na nový MRP systém AX Dynamics 365, spoločnosť sa pripravovala na plynulý prechod zvýšeným stavom zásob. Celkové pohľadávky v roku 2019 poklesli hlavne v skupine. Celková likvidita narástla a zadlženosť klesla hlavne z dôvodu poklesu záväzkov v skupine – spoločnosť v roku 2019 predávala menej tovaru v Európe nakúpeného v rámci skupiny.

ORGANIZÁCIA A MANAŽMENT BEL POWER SOLUTIONS s. r. o.

Bel Power Solutions, s.r.o. zastupuje a v jej mene koná konateľ spoločnosti. Rozhodnutia strategického významu sa zvažujú na korporátnej úrovni, priamo v sídle spoločnosti, v Jersey City, New Jersey. Spoločnosť eviduje 619 kmeňových zamestnancov ku koncu decembra, z toho 11 riadiacich pracovníkov.

TECHNOLOGICKÉ VYBAVENIE A ZÁKAZNÍCI

Spoločnosť disponuje technologickými zariadeniami na vysokej technickej úrovni vo všetkých oblastiach, počnúc SMT pracoviskami s linkou od spoločnosti MyData/Micronic, cez optické kontrolné automaty (AOI) až po testovacie zariadenia Flying Probe, ktoré sú známe hlavne svojou flexibilitou vo výrobách so širokým výrobným spektrom. Pre spájkovanie THT komponentov olovnatým resp. bezolvnatým procesom sú využívané tri spájkovacie vlny. Na kontrolu výrobkov slúžia automatické testovacie zariadenia Safety, Intepro, VME, Titan a Chroma. V oblasti zahorovania prevládajú rekuperačné zahorovacie komory Heiden s vodným chladením. Skladové priestory sú vybavené dvomi modernými Lean Lift systémami, umožňujúcimi prehľadné skladovanie a prácu s materiálom.

Spoločnosť má široké portfólio zákazníkov po celom svete. Medzi jej najväčších patrí spoločnosť nLight, Alstom, Carrier, Funkwerk, New York Air Brake prípadne aj hlavní distribútori ELMA, Avnet, Arrow, CE STAR (HK), Allied Electronics, Relec, Factron. Spoločnosť svoj výrobný objem realizuje predovšetkým v Spojených štátoch (cca 55%), v Európe (cca 35%) a v Ázii (cca 10%).

V posledných rokoch sa podarili významné investície do výrobných zariadení. K nim bezpochyby patrili nové SMT Linky MyData/Micronic s modernými možnosťami dispendovania pasty, či lepidla a ich následnej 3D kontroly. K rovnako veľkej investícii sa radí aj kúpa novej plne automatickej spájkovacej vlny SEHO. K ďalším investíciám môžeme zaradiť modernizáciu priestoru tvarovne, prebudovanie a modernizáciu priestoru lakovne ako aj doplnenie nových zariadení v oddelení magnetických obvodov. Do skladu pribudlo laserové zariadenie, slúžiace na označovanie DPS pred výrobným procesom. Jeho význam je dôležitý z hľadiska sledovateľnosti výrobkov a ich podskupín v rámci interného databázového systému MES (Manufacturing Executing System), ktorý už funguje na všetkých svojich úrovniach a tiež si vyžiadal finančné prostriedky v podobe nových AiO počítačov a skenerov, ktorými sú pokryté takmer všetky výrobné pracoviská. Z hľadiska testovania pribudli nové automatické testery pre testovanie HEV výrobkov a výrobkov s 3-fázovým vstupom, ako aj nové vysoko-napäťové testery, ktoré nahradili dovtedy používané ručné testovanie. Ďalšie finančné prostriedky boli použité aj v zahorovacích riešeniach nových výrobných rodín, ako aj v rozšírení kapacít už vyrábaných produktov.

INŽINIERING, VÝSKUM A VÝVOJ

V roku 2019 na oddelení výskumu a vývoja pracovalo celkovo 77 zamestnancov, z toho 34 elektrotechnických inžinierov, 10 DVT inžinierov, 8 softvérových inžinierov, 10 mechanických inžinierov a 15 zamestnancov ostatných podporných oddelení. Spoločnosť investovala 3,5 mil. Eur do nákladov na výskum a vývoj. Osobné náklady tvoria 65 % z celkových nákladov na výskum.

Tím oddelenia výskumu a vývoja pracoval počas roka 2019 celkovo na 64 projektoch, ktoré sú určené pre zákazníkov z oblasti železničnej a nákladnej dopravy, priemyslu, medicíny a počítačových systémov. Okrem dizajnu nových produktov sa pracovníci oddelenia výskumu a vývoja venovali hlavne úzkej spolupráci so zákazníkmi pri riešení zákazníckych modifikácií, aplikačných a systémových problémov.

Jedným z najviac sa rozširujúcich segmentov trhu je oblasť e-mobility, kde v roku 2019 boli zákazníkom dodané prvé prototypy daných modelov. Išlo o prvú palubnú nabíjačku s výkonom 25kW a s možnosťou nabíjania z verejnej siete. Ďalším modelom bol prototyp palubnej nabíjačky pre ťažiaci stroj s výkonom 25kW a s možnosťou napájania z priemyselnej trojfázovej siete so združeným napätím 1000Vac. A v neposlednom rade to boli prototypy obojsmerného DCDC meniča (LV<->HV) s výkonom 15kW. Počas roka sa dizajnové tímy venovali kvalifikácii, certifikácii a odladňovaniu bežiacich projektov ako aj podpore a úzkej spolupráci so zákazníkmi. V oblasti železničnej dopravy pracovníci postavili, odladili a dodali prvé prototypy zákazníckych produktov pre firmy Siemens, Alstom, Bombardier, a podarilo sa taktiež rozšíriť portfólio RCM rodiny o modely s výkonom 60W. Svoju pozíciu na trhu si upevnil aj výkonový nabíjací systém LBC. Ďalším úspešným projektom bola modifikácia výrobku z LR rodiny pre aplikáciu v armádnom priemysle. V oblasti priemyselných aplikácií spoločnosť v roku 2019 zaznamenala výrazný nárast objednávok na výrobky z rodiny TCP, ktoré sú používané zákazníkmi najmä v oblasti laserových aplikácií. Prvé kusy 24V modelu z TCP rodiny boli dodané novým zákazníkom v Japonsku, kde by mali byť nasadené do aplikácií pre novú generáciu tlačiarenských strojov.

CIELE KVALITY

Závazkom každého zamestnanca Bel Power Solutions, s.r.o. je vyvíjať, vyrábať, dodávať a neustále zlepšovať bezpečnosť a kvalitu výrobkov, určených pre elektronické odvetvie, za účelom splniť alebo prekonať očakávania zákazníka.

Vedenie spoločnosti presadzuje kontinuálne zlepšovanie procesov naprieč organizáciou. Cieľom je, aby všetci zamestnanci pochopili a uplatňovali túto stratégiu v ich každodennej činnosti. Spoločnosť si uvedomuje svoju povinnosť riadiť a šetriť zdroje a je pevne odhodlaná využiť udržateľnosť používaných techník. Systém manažérstva životného prostredia je vytvorený za účelom zníženia vplyvu na životné prostredie prostredníctvom znižovania a kontroly miery znečistenia, zavádzaním nových programov a iniciatív, úspory energie, využívaním prírodných zdrojov, dodržiavaním platných zákonov a predpisov, ako aj zvyšovaním povedomia o ochrane životného prostredia medzi zamestnancami, dodávateľmi a zákazníkmi.

Po úspešnom implementovaní požiadaviek medzinárodnej normy TS 22163 (IRIS- International Railway Industry Standard) a získaní certifikátu od spoločnosti Lloyd Register v roku 2019 je potrebné ďalšie zlepšovanie existujúcich procesov v spoločnosti aj v nasledujúcom období.

V roku 2019 spoločnosť prijala taktiež strategické rozhodnutie o preverení možnosti certifikovať systém manažérstva kvality aj podľa požiadaviek normy IATF16949 pre automobilový priemysel, keďže portfólio výrobkov zahŕňa aj tento segment trhu a jeho dôležitosť v spoločnosti narastá každým rokom. Výrobná rada HEV je mimoriadne žiadaná zákazníkmi z oblasti automobilového priemyslu, avšak aby spoločnosť bola úspešná v tomto segmente, je nevyhnutné splnenie striktných požiadaviek zákazníkov a jednou z nich je aj zhoda systému manažérstva kvality s požiadavkami IATF16949.

Cieľom spoločnosti Bel Power Solutions, s.r.o. je teda plnohodnotné využitie výhod týchto systémových nástrojov riadenia, ako globálnych štandardov na dosiahnutie celosvetovo uznávanej úrovne kvality bez ohľadu na postavenie v dodávateľskom reťazci, zvýšenie efektívnosti obchodných procesov, so súčasným eliminovaním vykonávania auditov zákazníkmi pôsobiacich v železničnom a automobilovom priemysle.

ZAMESTNANCI

- K 31.12.2019 spoločnosť eviduje 619 kmeňových zamestnancov.
- V roku 2019 nastúpilo do kmeňového stavu spoločnosti 79 zamestnancov, z toho 16 zamestnancov sa vrátilo z materskej dovolenky, 30 zamestnancov nahradilo odchádzajúcich zamestnancov a 33 zamestnancov nastúpilo na novootvorené pozície.
- Priemerný vek zamestnancov v roku 2019 dosiahol 45 rokov.
- Pomer mužov a žien, v spoločnosti pracovalo v roku 2019, 311 mužov a 308 žien.
- Fluktuácia, priemerná medziročná dobrovoľná fluktuácia v roku 2019 predstavovala 8,62%.
- Dĺžka zamestnania, ku koncu roku 2019 pracovalo v spoločnosti 341 zamestnancov viac ako 10 rokov.

V mesiaci máj spoločnosť spustila nový Benefitný program prostredníctvom portálu Benefits Café. Program prináša nový, flexibilnejší spôsob výberu benefitov pre zamestnancov, na základe pridelených bodov, rovnaké možnosti čerpania benefitov pre všetkých zamestnancov podľa vlastného výberu. Medzi interné benefity, ktoré zostávajú naďalej v platnosti patria: dochádzkový bonus, príspevok na cestovné a odmena za pracovné jubileum. Spoločnosť podpísala ďalších 7 zmlúv v rámci programu duálneho vzdelávania so študentami SOŠ v Dubnici nad Váhom, celkovo eviduje už 12 študentov. Medzi ostatné aktivity v roku 2019 patrili - aktualizácia dokumentácie v súlade so Zákonom o ochrane osobných údajov, č. 18/2018 Z.z. a nariadením GDPR; spustenie databázy NALGOO pre online evidenciu uchádzačov o zamestnanie a poskytovanie tzv. rekreačných poukazov v zmysle zákona č. 347/2018 Z.z., príspevok na rekreáciu využilo 246 zamestnancov.

V júni spoločnosť usporiadala pri príležitosti medzinárodného dňa detí akciu v Trenčíne v „Tarzánii“, kde sa zúčastnilo 144 detí aj s rodičmi. V decembri sa už tradične konali akcie pre zamestnancov - Mikuláš, Vianočné trhy v Olomouci, Charitatívny deň – akcia sa konala v spolupráci s občianskymi združeniami (Adamovské Kochanovce, Trenčín, Pruské). Zamestnanci prispeli k benefičnej akcii aj vlastnými výrobkami, a nakoniec Vianočný večierok, ktorý sa tradične konal v Kursalone v Trenčianskych Tepliciach.

NÁVRH NA ROZDELENIE ZISKU

Spoločnosť Bel Power Solutions s.r.o. vykázala v roku 2019 účtovný zisk vo výške 1 533 tis. Eur, ktorý plánuje previesť na účet nerozdeleného zisku.

Spoločnosť počas roka 2019 nenadobudla dočasné listy, obchodné podiely a ani akcie, dočasné listy, obchodné podiely materskej spoločnosti. Spoločnosť nemá organizačnú zložku v zahraničí.

PREDPOKLADANÝ BUDÚCI VÝVOJ

Spoločnosť predpokladá mierny nárast tržieb na úroveň približne 55 mil. USD. Dominujúcim výrobným portfóliom bude aj naďalej železničný priemysel, veľké nádeje sa vkladajú aj do eMobility segmentu, pre ktorý spoločnosť ponúka výlučne výrobky vyvinuté a odladené na Slovensku. Vzhľadom na orientáciu eMobility segmentu (automobilový trh), spoločnosť zahájí ďalšiu komplikovanú akreditáciu podľa normy IATF16494.

Nasledujúci rok bude pravdepodobne poznamenaný šíriacou sa pandemickou situáciou vyvolanou novým koronavírusom. Jej dopady sa dopredu nedajú jednoznačne predvídať, prelomovým bude vývoj v krajinách, kde spoločnosť umiestňuje svoju produkciu.

Po tom, čo spoločnosť získala v máji 2019 akreditáciu na železničný štandard „IRIS“ predpokladáme príchod nových projektov zo segmentu, predovšetkým od spoločností Alstom, ale aj Hitachi.

UDALOSTI OSOBITNÉHO VÝZNAMU

Koncom roka 2019 boli prvý raz zverejnené informácie o koronavírusu v Číne. V prvých mesiacoch roka 2020 sa vírus rozšíril takmer vo všetkých krajinách sveta, vrátane Slovenskej republiky. S istotou už vieme teraz povedať, že táto situácia bude mať výrazný vplyv aj na ekonomiku Slovenskej republiky (aj vzhľadom na to, že dňa 15.marca 2020 bol vyhlásený núdzový stav, obdobie pandémie, druhá vlna nastupujúca v októbri). Manažment spoločnosti považuje túto udalosť, ktorá neovplyvňuje a nevyžaduje žiadnu úpravu v účtovnej závierke za rok 2019, ale skôr ako informáciu, ktorá vyžaduje zverejnenie vo výročnej správe za rok 2019, ako aj v poznámkach za rok 2019. Aj napriek neustále sa meniacej situácii manažment spoločnosti pozorne monitoruje situáciu a v prípade nutnosti podnikne všetky možné kroky na odvrátenie negatívnych dopadov tejto situácie na spoločnosť. Po skončení účtovného obdobia nenastali žiadne udalosti osobitného významu.
