



PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s.
KOPČIANSKA 14, 851 01 BRATISLAVA 5, SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Výročná správa za účtovné obdobie k 31.12.2019

Obchodné meno

účtovnej jednotky: **PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s.**

Sídlo: Kopčianska 14, 851 01 Bratislava 5, Slovenská republika

IČO: 35 805 609

Vyhotovená dňa: 03.06.2020

Prerokovaná dňa: 30.06.2020

Predkladá:

Ing. Peter Fodrek, PhD., predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Osoba zodpovedná za vyhotovenie výročnej správy:

Ing. Jana Rychtáriková, členka predstavenstva a finančná riaditeľka

Článok I Identifikácia spoločnosti

1.1 Názov a sídlo spoločnosti

Názov spoločnosti:	PRVÁ ZVÁRAČSKÁ, a. s.
Sídlo spoločnosti:	Kopčianska 14, 851 01 Bratislava 5
Dátum založenia:	16. 11. 2000
Dátum zápisu do Obchodného registra:	12. 02. 2001
Registrácia v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I:	Oddiel: Sa, Vložka číslo 2652/B
IČO:	35 805 609
DIČ:	2020235756
IČ DPH:	SK2020235756

1.2 Predmet činnosti spoločnosti

Oblasť zváracích technológií a automatizácie:

- Výskum a vývoj v oblasti HIGH-TECH technológií a vysokoproduktívnych metód vo zváraní.
- Vývoj a dodávky jednoúčelových zváracích zariadení, vysokoproduktívnych zváracích liniek, elektronovolúčových zváracích komplexov, robotizovaných zváracích komplexov, plazmových rezačích centier, vibrátorov na znižovanie zvyškových napätí.
- Zváranie komponentov elektrónovým lúčom, zváranie materiálov laserom.
- Opravy jadrovo – energetických zariadení, (napr.: časti parogenerátorov a reaktorovej nádoby).

Oblasť materiálovej diagnostiky a pevnostného výskumu:

- Technické posudky zváraných konštrukcií metódami NDT, analýza zvyškovej životnosti, objektívne posudzovanie zhody na úrovni poznatkov vedy a techniky známych v čase, keď sa zistenia vykonávajú.
- Prevádzka akreditovaného skúšobného laboratória metalografie, mechanických skúšok a NDT.
- Expertná činnosť, a to metalografické posudky materiálov a zvarových spojov, fraktografické analýzy lomových plôch.
- Schvaľovanie postupov zvárania a spájkovania, klasifikácia postupov tepelného delenia.

Oblasť certifikačných činností:

- Certifikácia osôb vo zváraní, a to: vyššieho zváračského personálu - medzinárodný zváračský inžinier, medzinárodný zváračský technolog, medzinárodný zváračský špecialista, medzinárodný zváračský inšpektor, zváračský inštruktor, ďalej certifikácia zváračov s osvedčením podľa STN EN ISO 9606 a smernice AD 2000 – Merkblatt HP 3, zvárač-
operátor/zoraďovač odporového zvárania podľa STN EN ISO 14732, zvárač termoplastov podľa STN EN 13067 a spájkovač s osvedčením podľa STN EN ISO 13585. Certifikáty zváračov s osvedčením, zváračov-operátorov/zoraďovačov odporového zvárania a spájkovačov s osvedčením môžu byť rozšírené o oprávnenie v zmysle Smernice PED 2014/68/EU, Príloha I, bod 3.1.2 (na základe akreditácie od SNAS a autorizácie od ÚNMS SR).
- Certifikácia osôb nedeštruktívneho skúšania (NDT), a to metódy NDT podľa STN EN ISO 9712 v 1., 2. a 3. stupni kvalifikácie – skúšanie prežiarením RT, ultrazvukom UT, vírivými prúdmi ET, magnetickou práškovou metódou MT, kapilárnou metódou PT, vizuálnymi metódami VT, VT ThP (pre termoplasty) a pre skúšanie tesností LT, ďalej vyhodnocovanie rádiogramov zvarových spojov RT-FAS, meranie hrúbky ultrazvukom UTT, technik korózie a povrchových úprav. Certifikáty NDT pracovníkov okrem kvalifikácie technik korózie

a povrchových úprav môžu byť navyše rozšírené o oprávnenie v zmysle Smernice PED 2014/68/EU, Príloha I, bod 3.1.3 (na základe akreditácie od SNAS a autorizácie od ÚNMS SR).

- Certifikácia systémov manažérstva kvality podľa STN EN ISO 9001 a certifikácia systémov kvality procesu tavného zvárania podľa noriem radu STN EN ISO 3834 (na základe akreditácie od SNAS).
- Certifikácia výrobkov podľa STN EN 15085, STN EN 1090 a STN EN ISO 3834 (na základe akreditácie od SNAS a autorizácie od ÚNMS SR).
- Vykonávanie zvaračského dozoru podľa STN EN ISO 14731 koordinácia zvárania na mieste určenom zákazníkom.

Oblasť vzdelávania vo zváraní:

- Kurzy na získanie kvalifikácie zvarač, operátor a zvarač termoplastov.
- Kurzy na získanie kvalifikácií vo zváraní pre vyšší zvaračský personál.
- Kurzy nedeštruktívneho skúšania (NDT).
- Vydávanie odbornej literatúry v oblasti zvárania a odborného časopisu ZVÁRAČ-profesionál.

1.3 Systém riadenia kvality

Spoločnosť je držiteľom certifikátu kvality podľa normy STN EN ISO 9001:2015, ktorý zahŕňa:

- výskum a vývoj technológií pre zváranie a príbuzné procesy,
- vývoj a výroba jednéhoúčelových zariadení a automatizovaných technologických komplexov pre zváranie, naváranie a príbuzné procesy,
- materiálová diagnostika, expertízne činnosti, postupy zvárania a spájkovania, spracovanie štúdií a posudkov v oblasti zvárania,
- zváranie, opravy a renovácie komponentov,
- vzdelávacie a poradenské služby.

1.4 Štatutárny orgán

Predstavenstvo:

- Ing. Peter Fodrek, PhD., predseda
- Ing. Jana Rychtáriková, členka
- Ing. Tomáš Fodrek, člen

Dozorná rada:

- Ing. Miroslav Kratochvíl, predseda
- prof. Ing. Koloman Ulrich, PhD., člen

1.5 Akcionári

Celkom 45 akcionárov podľa Interného zoznamu akcionárov a Zoznamu akcionárov v Centrálnom depozitáre cenných papierov SR., a. s.

1.6 Druh, podoba, menovitá hodnota a počet akcií

Druh akcie	Podoba akcií	Menovitá hodnota akcií v EUR	Počet akcií
Kmeňová akcia na meno	Listinná	33,20	2 000
Kmeňová akcia na meno	Listinná	332,00	408

1.7 Priemerný počet zamestnancov

Ukazovateľ	Zamestnanci celkom	z toho riadiaci zamestnanci
Priemerný počet vo fyzických osobách	97,6	15

1.8 Audítor

Valné zhromaždenie spoločnosti poverilo spoločnosť AMD AudiTax, s. r. o., Nálepková 26, 921 01 Piešťany, číslo licencie 409, vykonaním auditu ročnej účtovnej závierky za rok 2019.

Podľa „Správy nezávislého audítora o audite individuálnej účtovnej závierky akciovej spoločnosti“ **individuálna účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti k 31.12.2019 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu v súlade so zákonom o účtovníctve.**

Článok II Doplňujúce informácie k súvahe a výkazu ziskov a strát

2.1 Údaje zo súvahy

v EUR

Ozn.	STRANA AKTÍV	r.	Stav k		
			31.12.19	31.12.18	31.12.17
	Spolu majetok	001	3 943 755	4 524 948	4 106 860
A.	Neobežný majetok	002	1 788 914	1 804 031	1 670 046
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok	003	8 403	3 597	30 199
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok	011	1 778 321	1 798 156	1 637 497
A.III.	Dlhodobý finančný majetok	021	2 190	2 278	2 350
B.	Obežný majetok	033	2 144 979	2 709 570	2 424 398
B.I.	Zásoby	034	184 423	213 565	133 772
B.II.	Dlhodobé pohľadávky	041	40 237	49 581	51 690
B.III.	Krátkodobé pohľadávky	053	325 909	534 538	524 840
B.V.	Finančné účty	071	1 594 410	1 911 886	1 714 096
C.	Časové rozlíšenie	074	9 862	11 347	12 416

Ozn.	STRANA PASÍV	r.	Stav k		
			31.12.19	31.12.18	31.12.17
	Spolu vlastné imanie a záväzky	079	3 943 755	4 524 948	4 106 860
A.	Vlastné imanie	080	2 989 765	2 951 559	2 705 037
A.I.	Základné imanie	081	201 856	201 856	201 856
A.IV.	Zákonné rezervné fondy	087	40 371	40 371	40 371
A.VI.	Oceňovacie rozdiely	093	-4 781	-4 692	-4 620
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov	097	2 460 490	2 463 430	2 344 514
A.VIII.	Výsledok hospodárenia bežného účt. obd.	100	291 829	250 594	122 916
B.	Záväzky	101	953 838	1 507 431	1 371 618
B.I.	Dlhodobé záväzky	102	25 112	271 592	517 331
B.IV.	Krátkodobé záväzky	122	594 904	945 756	636 993
B.II.	Rezervy	118	266 507	288 800	204 830
B.V.		136			
B.III.	Bankové úvery a výpomoci	121	67 315	1 283	12 464
B.VI.		139			
C.	Časové rozlíšenie	141	152	65 958	30 205

2.2 Údaje o krátkodobých pohľadávkach

v EUR

Pohľadávka	k 31.12.2019		k 31.12.2018	
	Celkom	Po lehote splatnosti	Celkom	Po lehote splatnosti
Pohľad. z obchod. styku – krátkodobé	311 965	66 135	273 186	47 311
Daňové pohľadávky	12 931	0	0	0
Iné pohľadávky	1 013	0	261 352	0

2.3 Údaje o krátkodobých záväzkoch

v EUR

Záväzok	k 31.12.2019		k 31.12.2018	
	Celkom	Po lehote splatnosti	Celkom	Po lehote splatnosti
Záväzky z obchodného styku	58 633	444	48 745	123
Voči spoločníkom a združeniu	145	0	145	0
Voči zamestnancom	156 119	0	162 850	0
Zo sociálneho zabezpečenia	83 288	0	88 155	0
Štát – daňové záväzky	40 422	0	385 721	0
Iné záväzky	256 297	0	260 140	0

2.4 Údaje o vlastnom imaní**Popis základného imania**

Text	k 31.12.19	k 31.12.18
Základné imanie celkom v EUR	201 856	201 856
Počet akcií v nominálnej hodnote 33,20 EUR	2 000	2 000
Počet akcií v nominálnej hodnote 332,00 EUR	408	408
Akcionári – fyzické osoby podľa výpisu zo SCP a IZA	45	60
Výška upísaného imania nezapísaného v obchodnom registri	0	0

Popis a výška zmien vlastného imania podľa položiek súvahy

v EUR

Text	Stav k 31.12.2019	Stav k 31.12.2018	Rozdiel
Vlastné imanie celkom	2 989 765	2 951 559	+ 38 206
Základné imanie	201 856	201 856	0
Kapitálové fondy	-4 781	-4 692	- 89
Zákonný rezervný fond	40 371	40 371	0
Hospodársky výsledok minulých rokov	2 460 490	2 463 430	- 2 940
Hospodársky výsledok bežného roka	291 829	250 594	+ 41 235

2.5 Tvorba a čerpanie sociálneho fondu

v EUR

Text	2019	2018
Stav sociálneho fondu k 1.1.	21 592	17 331
Povinná tvorba	18 113	16 297
Tvorba zo zisku	4 000	4 000
Prírastky spolu	22 113	20 297
Čerpanie na stravovanie	16 921	11 922
Čerpanie na regeneráciu	1 672	4 114
Čerpanie spolu	18 593	16 036
Stav sociálneho fondu k 31.12.	25 112	21 592

2.6 Ostatné záväzky

Spoločnosť má záväzky z prijatých bankových úverov:

v EUR

Druh úveru	Splatnosť	Stav záväzku k 31.12.2019	k 31.12.2018
Splátkový úver	31.03.2018	0	0
Kontokorentný úver	30.06.2020	65 553	0

2.7 Údaje z výkazu ziskov a strát

v EUR

	Text	r.	Skutočnosť v účtovnom období		
			2019	2018	2017
	Výnosy z hospodárskej činnosti	02	4 239 458	3 976 266	3 782 267
I.-V.	Výroba		3 062 049	3 194 809	3 163 266
VI.	Tržby z predaja DM a materiálu	08	1 061	2 230	0
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti	09	1 176 348	779 227	619 001
B.	Spotreba materiálu a energie	12	501 815	470 158	784 796
D.	Služby	14	285 948	372 173	363 844
E.	Osobné náklady	15	2 838 085	2 593 498	2 211 053
F.	Dane a poplatky	20	25 350	26 629	28 886
G.	Odpisy a opravné položky DNM a DHM	21	226 973	201 355	226 476
H.	Zostatková cena predaného dlhodobého majetku (DM) a predaného materiálu	24	640	136	0
I.	Tvorba a zúčtov. opr. položiek k pohľadávkam	25	164	0	-5
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosti	26	-3 525	12 891	-11 928
*	Výsledok hospodárenia z hosp. činnosti	27	364 008	299 426	179 145
	Pridaná hodnota	28	2 274 286	2 352 478	2 014 626
VIII.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov		1 280	0	0
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku	39	657	0	0
XI.	Výnosové úroky		3 843	5 000	3 603
XII.	Kurzové zisky	42	0	2	18
K	Predané cenné papiere a podiely		1 280	0	0
N	Nákladové úroky	49	8 545	13 681	16 740
O.	Kurzové straty	52	191	246	93
Q.	Ostatné finančné náklady	54	10 888	9 649	10 433
*	Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	55	-15 124	-18 574	-23 645
R.	Daň z príjmov	57	57 055	30 258	32 584
**	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením	56	348 884	280 852	155 500
***	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	61	291 829	250 594	122 916

2.8 Analýza finančnej situácie

Ukazovateľ / rok	2019	2018	2017
ROE v % (rentabilita vlastného kapitálu)	9,76	8,49	4,54
Pohotová likvidita	1,87	1,67	2,27
Bežná likvidita	2,25	2,14	2,97
Celková likvidita	2,47	2,32	3,15
Celková zadlženosť	0,24	0,33	0,33
Doba inkasa pohľadávok z obch. styku v dňoch	38	34	24
Doba splácania záväzkov z obch. styku v dňoch	22	16	21

v EUR

Ukazovateľ / rok	2019	2018	Index 19/18
Výnosy z hospodárskej činnosti	4 239 458	3 976 266	1,07
Pridaná hodnota vrátane ostatných výnosov	3 450 634	3 131 705	1,10
Priemerný prepočítaný počet pracovníkov	91,1	83,5	1,09
Produktivita práce / prac./ rok	46 536	47 620	0,98
Produktivita práce z pridanej hodnoty	37 877	37 505	1,01

2.9 Náklady na činnosť v oblasti výskumu a vývoja

Výskum a vývoj je zameraný na základné smery:

1. Technológie a metódy zvarovania a spracovania materiálov
2. Špeciálne zariadenia na zvarovanie a spracovanie materiálov
3. Expertízna, poradenská a opravárenská činnosť v oblasti zvarovania

Projekty výskumu a vývoja v roku 2019	Priame náklady v EUR
Projekty výskumu a vývoja zmluvné	880 800
Projekty výskumu a vývoja interné	238 319
Náklady na výskum a vývoj celkom	1 119 119

Projekty/Zákazky výskumu a vývoja riešené v roku 2019:

- Aplikácia experimentálneho a numerického prístupu pri výskume vlastností zvarovaných spojov vysokopevných ocelí.
- Výskum zvarovania progresívnych ľahkých zliatin lúčovými technológiami.
- Výskum nových topológií moderných VN zdrojov na báze stredofrekvenčných striedačov.
- Zvyšovanie prevádzkovej bezpečnosti strategických oceľových konštrukcií.
- Výskum metodiky hodnotenia náchylnosti na tvorbu horúcich a studených trhlin moderných kovových materiálov zvarovaných zdrojmi s vysokou koncentráciou energie.
- Vývoj robotického zariadenia pre spevňovanie a nanokryštalizáciu povrchových vrstiev zvarovaných spojov metódou ultrazvukového kontaktného spevňovania.
- Výskum modulov systému generovania elektrónového lúča pre náročné priemyselné aplikácie.
- Výskum priameho spájania keramických a kovových materiálov pomocou aktívnych spájkovacích zliatin.
- Výskum inteligentných systémov a procesov s použitím princípov Industry 4.0 so zameraním na spájanie ťažko spojitelných materiálov vysoko koncentrovanými zdrojmi energie – laserom a elektrónovým lúčom.

- Inovácia technických riešení uzlov generátora elektrónového lúča EB 4.0.
- Výskum hybridného zvarania v kombinácii laser-TIG v režime synchronizácie pulzov zvaracích zdrojov.
- Výskum progresívnych metód zvarania a spájkovania korózií vzdorných ocelí a medi.

2.10 Návrh na rozdelenie zisku za rok 2019

v EUR

Spôsob rozdelenia zisku	Skutočné rozdelenie zisku za rok 2018	Návrh na rozdelenie zisku za rok 2019
Prídel do rezervného fondu	0	0
Prídel na zvýšenie základného imania	0	0
Prídel do štatutárnych fondov	0	0
Prídel do ostatných kapitálových fondov	0	0
Úhrada straty minulých rokov	0	0
Dividendy akcionárov	0	0
Prídel do sociálneho fondu	4 000	4 000
Prevod na účet nerozdelený zisk minulých rokov	246 594	287 829
Iné rozdelenie zisku	0	0
Zisk po zdanení	250 594	291 829

Článok III Finančný a obchodný plán na rok 2020

3.1 Finančný plán

v tis. EUR

Účet	Ukazovateľ	2018	2019	Plán 2020
50	Spotrebované nákupy	470	603	630
51	Služby	372	398	360
52	Osobné náklady	2 593	2 688	2 730
53	Dane a poplatky	27	27	35
54	Iné prevádzkové náklady	13	20	20
55	Odpisy	201	240	250
56	Finančné náklady	24	25	20
59	Daň z príjmov	30	40	40
5	Náklady celkom	3 730	4 041	4 085
6	Výnosy celkom	3 981	4 365	4 410
	Rozdiel	251	324	325

3.2 Plán zamestnanosti

Ukazovateľ	2018	2019	Plán 2020
Priemerný fyzický počet pracovníkov	90,2	97,6	101,0
Priemerný prepočítaný stav pracovníkov	83,5	91,1	94,5

3.3 Predpokladaný budúci vývoj obchodnej činnosti

Hlavné smery podnikania v nasledujúcom období:

- zváranie materiálov elektrónovým lúčom, laserom a oblúkovými technológiami podľa špecifikovaných požiadaviek zákazníkov,
- výskum, vývoj a výroba jednouchelových zvaracích strojov, zariadení, vysoko produktívnych zvaracích liniek a zvaracích komplexov pre individuálne potreby zákazníka, hlavné smerovanie do dodávok elektrónovo lúčových zvaracích komplexov,
- výskum a vývoj v rámci národných a medzinárodných projektov zameraný na vytvorenie nových poznatkov a riešení, nových pracovísk a nových pracovných miest v oblasti high-tech technológií,
- materiálová diagnostika, pevnostný výskum, hodnotenie životnosti, prevádzka laboratórií metalografie, mechanických skúšok a NDT,
- certifikácia osôb vo zváraní a NDT, certifikácia systémov kvality, certifikácia výrobkov,
- vzdelávanie v oblasti zvárania a NDT.

V oblasti technického vybavenia pracovísk:

- zahájenie realizačných prác na novom robotizovanom pracovisku,
- výskum, vývoj a výroba Energobloku novej generácie,
- vývoj novej generácie Vibrátora na znižovanie zvyškových napätí po zváraní,
- rozšírenie technického vybavenia laboratórií metalografie, mechanických skúšok a NDT,
- dokončenie softvéru pre elektronickú komunikáciu so zákazníkmi pre potreby certifikácie osôb vo zváraní a NDT,
- obnova výpočtovej a komunikačnej techniky.

V oblasti zamestnanosti:

- zvýšenie počtu zamestnancov v oblasti technologického výskumu a vývoja.

V oblasti infraštruktúry:

- rekonštrukcia komunikácií, riešenie dopravných koridorov a uzavretie parkovísk,
- rekonštrukcia časti nehnuteľnosti pre umiestnenie nových laserových pracovísk.

3.4 Udalosti osobitného významu, ktoré nastali po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa vyhotovuje výročná správa

Vláda Slovenskej republiky vyhlásila od 12. marca 2020 mimoriadnu situáciu v súvislosti s ohrozením verejného zdravia II. stupňa z dôvodu ochorenia COVID-19 spôsobeným korona vírusom SARS-CoV-2 na území Slovenskej republiky.

Výročná správa bola zostavená po 3 mesiacoch od začiatku vyhlásenia mimoriadnej situácie z dôvodu ochorenia COVID-19. V čase zverejnenia tejto výročnej správy vedenie účtovnej jednotky zaznamenalo pokles tržieb, nakoľko sa však situácia stále mení, nemožno predvídať celkové budúce dopady. Účtovná jednotka bude pokračovať v monitorovaní potenciálneho dopadu a podnikne kroky na zmiernenie akýchkoľvek negatívnych účinkov na spoločnosť a jej zamestnancov.