

CRT ELECTRONIC s. r. o.

č.1080

029 57 Oravská Lesná

tel.: +421 43 5506600

fax.: +421 43 5506699

IČO : 316 34 303

<http://www.crt.sk>

VÝROČNÁ SPRÁVA

ZA ROK 2020

Miloslav Czurilla
konateľ spoločnosti

Oravská Lesná, 3. 3. 2021

Vypracoval: Ing. Martin Šipoš, riaditeľ spoločnosti

OBSAH

1. IDENTITA SPOLOČNOSTI

- 1.1 Predmet činnosti
- 1.2 Právne a hospodárske postavenie spoločnosti
- 1.3 Vízia spoločnosti

2. TREND VÝVOJA HLAVNÝH UKAZOVATEĽOV SPOLOČNOSTI S PREDCHÁDZAJÚCIM OBDOBÍM

- 2.1 Výsledok hospodárenia
- 2.2 Výroba/tržby
- 2.3 Náklady
- 2.4 Ľudské zdroje
- 2.5 Majetok

3. NÁVRH UZNESENIA

4. INÉ DOLEŽITÉ INFORMÁCIE

5. PRÍLOHY

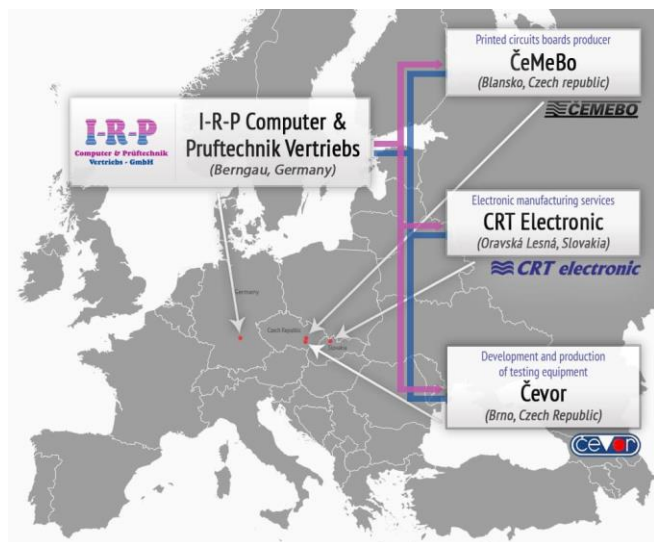
1 IDENTITA SPOLOČNOSTI

Spoločnosť CRT ELECTRONIC s.r.o. bola založená Spoločenskou zmluvou zo dňa 24.07.1995 podľa § 24, 105 a nasl. zák. č. 513/91 Zb.

Obchodné meno:	CRT ELECTRONIC s.r.o.
Sídlo spoločnosti:	Oravská Lesná
Ulica:	č.1080
PSČ:	029 57
IČO:	316 34 303
Deň začatia činnosti:	1. september 1995
Zaregistrovaná:	Okresný súd Žilina, oddiel Sro, Vložka číslo: 2800/L

Spoločníci:

Spoločníci	Výška vkladu	% podiel
Miloslav Czurilla	11 620,00	17,50%
Daniel Bernd Josef Rammelmeier , Karina Franziska Caldwell	24 900,00	37,50%
Dipl. Ing. Blažena Czurilla	13 280,00	20,00%
Terami, s.r.o.	16 600,00	25,00%
	66 400,00	100,00%



1.1 Predmet činnosti

Predmetom činnosti spoločnosti je:

- výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov
- výroba elektrických zariadení a elektrických súčiastok
- počítačové služby a služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov
- inžinierska činnosť, stavebné cenárstvo, projektovanie a konštruovanie elektrických zariadení
- informatívne testovanie, meranie, analýzy a kontroly
- oprava osobných potrieb a potrieb pre domácnosť
- činnosť podnikateľských, organizačných a ekonomických poradcov

1.2 Právne a hospodárske postavenie spoločnosti

Spoločnosť je samostatnou právnickou osobou založenou za účelom podnikania. Je spôsobilá nadobúdať práva a povinnosti a brať na seba záväzky.

Výška základného imania spoločnosti je 66 400,00 EUR.

Spoločnosť ponúka širokú škálu služieb v oblasti výroby elektroniky a dodáva zariadenia pre rôzne priemyselné odvetvia, ako sú telekomunikácie, zariadenia pre výbušné prostredie, automobilový priemysel, LED osvetlenia, zdravotníctvo a medicínske zariadenia, riadiace systémy, bezpečnostné systémy, meracia technika, vojenský priemysel, ...

Ide o nasledovné výrobky:

- stmievače
- nabíjačky pre batérie
- moduly pre použitie vo výbušnom prostredí
- elektronické moduly pre automobilový priemysel
- riadenia tlačiarň
- telefónne zariadenia ISDN
- dverové hovorové systémy
- komponenty GSM/UMTS
- komponenty GPS
- alarmové zariadenia
- moduly pre satelitnú techniku
- komponenty pre Hi-Fi a TV-techniku
- medicínske prístroje

Naším cieľom je dodávať kvalitu, ktorá bude spĺňať Vaše požiadavky a očakávania a to vyjadruje naše motto: „Vyrábame Vaše elektronické nápady“.

Spoločnosť zameriava svoju výrobu na export pre zahraničných odberateľov, prevažne do západnej Európy.

Spoločnosť je od roku 1999 certifikovaná medzinárodnou spoločnosťou Lloyd's Register Quality Assurance a neskôr Det Norske Veritas podľa noriem systému manažérstva kvality.

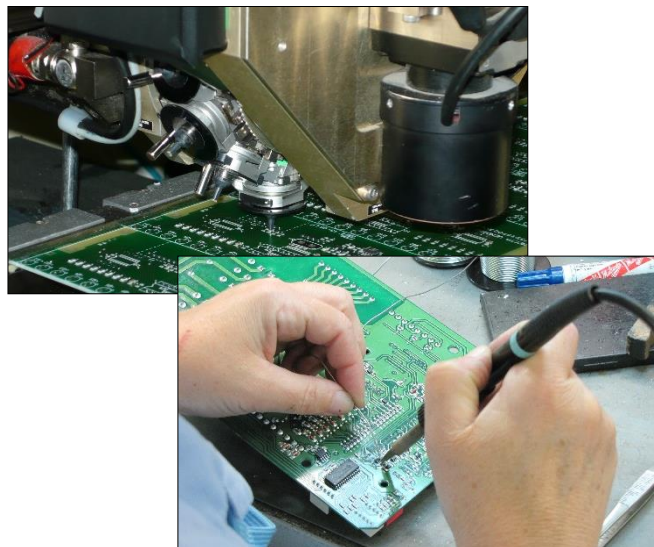
Systém manažérstva kvality je každoročne re-certifikovaný.

Momentálne spoločnosť disponuje nasledovnými certifikátmi: ISO 9001:2015, ISO14001:2015, ISO45001:2016.

V roku 2017 spoločnosť získala certifikát IATF16949 pre automobilový priemysel.

Naša firma vyrába elektronické prístroje v technológii SMD (plošná montáž) a v klasickej ručnej výrobe so všetkými z toho vyplývajúcimi vedľajšími prácami – od vývoja testovacích prístrojov, lakovanie, laserové zápisy, potlačovanie balení a príručiek.

Spoločnosť vo väčšej miere zabezpečuje nákup materiálu sama na základe požiadaviek zákazníka, v niektorých prípadoch si dodáva materiál zákazník.



Naším zákazníkom ponúkame tieto výhody:

- vynikajúcu kvalitu
- výhodné ceny
- technologickú kompetenciu
- moderný strojový park
- motivovaných pracovníkov
- flexibilitu (Kanban, JIT)
- krátke výrobné časy
- optimálne zabezpečenie kvality
- certifikáty podľa ISO, IATF
- optimálny nákup súčiastok za krátke obstarávacie časy
- vlastnú výrobu dosiek
- vlastné zostavovanie testovacích zariadení
- krátke dodacie časy a absolútnu spoľahlivosť dodávok
- vlastnú pravidelnú prepravu a logistiky nákladným autom do SRN
- nemecky a anglicky hovoriace kontaktné osoby

Hlavným cieľom našej firmy je aby sme sa vyrovnali svetovému trhu výroby elektroniky. Neustále zlepšovanie všetkých procesov pomáha ku zvyšovaniu kvality a zvyšuje jej konkurencieschopnosť na trhu.

1.3 Vízia spoločnosti

- V segmente stredne veľkých firiem dosiahneme pozíciu excelentného dodávateľa elektrotechnických výrobkov pre zákazníkov v Európe.
- Vytvoríme etickú a priateľskú firemnú kultúru.

Dlhodobé ciele spoločnosti do roku 2023:

1. Systematicky uplatňovať „Etický kódex“ a „Politiku spoločenskej zodpovednosti“ voči všetkým zainteresovaným stranám
2. Systematicky zlepšovať spokojnosť zákazníkov uplatňovaním „stratégie 0 chýb“, plnením termínov dodávok a poskytovaním excelentného servisu

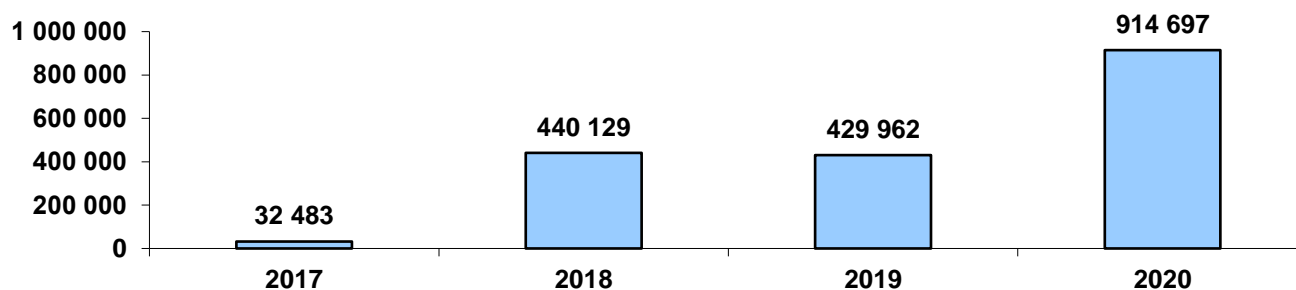
3. Zvyšovať podiel projektov pre OEM zákazníkov (Original Equipment Manufacturer) na min. 90% z výnosov za výroby a služby
4. Dosahovať ročné výnosy za výroby a poskytované služby min. 10 000 000 Eur
5. Trvalo dosahovať kladný hospodársky výsledok po zdanení
6. Optimalizovať systémy a procesy uplatnením princípov „maximálnej efektivity“ a tým dosiahnuť pridanú hodnotu na zamestnanca 26 000 Eur za rok
7. Rozvíjať a zlepšovať výkonnosť, environmentálne a bezpečné správanie našich externých dodávateľov a tým znížiť podiel nákladov na nákup z výnosov na 70 %
8. Motivovať a rozvíjať talenty, kreatívne myslenie a potenciál našich zamestnancov a zástupcov zamestnancov pre BOZP v maximálnej miere a tým upevňovať ich povedomie a postoje ku spoločnosti, ku kvalite, k bezpečnému a k environmentálnemu správaniu a ku riešeniu problémov.
9. Systematickým zlepšovaním a uplatňovaním princípov a aktivít „LEAN“, „KAIZEN“ a „5S“ vo všetkých procesoch zvyšovať:
 - kvalitu a pridanú hodnotu výrobkov a poskytovaných služieb pre zákazníka,
 - bezpečné a environmentálne správanie našej spoločnosti,
 - celkovú kultúru našej spoločnosti.

2 TREND VÝVOJA HLAVNÝCH UKAZOVATEĽOV VÝKONNOSTI SPOLOČNOSTI S PREDCHÁDZAJÚCIMI OBDOBIAMI

2.1 Výsledok hospodárenia

	2017	2018	2019	2020
Výnosy v EUR	11 005 340	12 370 014	17 799 854	13 205 983
Náklady v EUR	10 972 857	11 929 885	17 369 892	12 290 889
Výsledok hospodárenia EUR	32 483	440 129	429 962	914 697

Vývoj výsledku hospodárenia



2.2 Výroba / tržby

Celkové výnosy za tržby z predaja tovaru, výrobkov, služieb a iných prevádzkových výnosov dosiahli za rok 2020 sumu 13 205 983 EUR.

Rozbor jednotlivých tržieb je uvedený v tabuľke:

	Položka výnosov	Výnosy spolu 2020
601 xx	Tržby za vlastné výrobky	9 975 835
602 xx	Tržby z predaja služieb	862 436
604 xx	Tržby z predaja tovaru	0
641 xx	Tržby z predaja majetku	1 000
642 xx	Tržby z predaja materiálu	140 656
6xx xx	Ostatné výnosy	2 226 056
	SPOLU	13 205 983

V oblasti výroby sme dosiahli veľmi dobré výsledky. V procese zvýšenia efektívnosti výroby využívame doterajšie skúsenosti, zdokonaľujeme existujúce nástroje a investujeme do nových výrobných zariadení. V neposlednom rade kladieme veľký dôraz na kvalitu, ktorú sa snažíme neustále zlepšovať, aby sme si udržali zákazníkov.

Oproti predchádzajúcemu roku sme zaznamenali pokles tržieb z dôvodu vplyvu COVID-19 na celú spoločnosť, pričom došlo k poklesu odberu od našich zákazníkov a zastaveniu nových projektov.

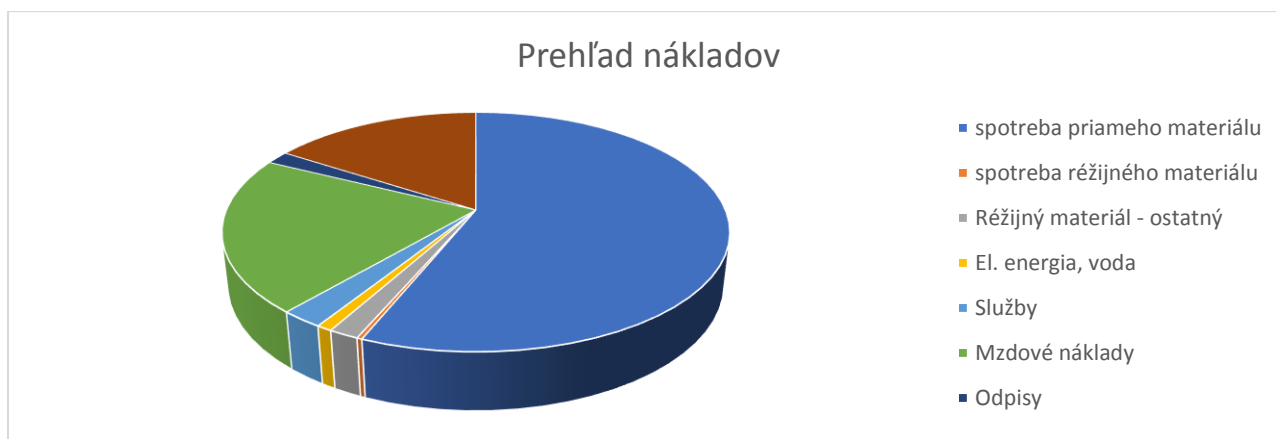
Pri zostavovaní obchodného plánu na rok 2021 sme vychádzali z už rozbehnutých obchodných vzťahov, avšak sme si vedomí poklesu objednávok oproti minulému roku, hlavne z dôvodu celosvetovej pandémie COVID-19. Uvedomujeme si, že v dnešnej situácii bude čoraz ťažšie oslovovať a získavať nových obchodných partnerov.

Pri obchodných rokovaniach musíme pružne reagovať na požiadavky našich obchodných partnerov, aby sme nestratili svojich dlhodobých zákazníkov.

Spoločnosť v priebehu roka 2020 využívala faktoringové služby Slovenskej sporiteľne na financovanie krátkodobých pohľadávok.

2.3 Náklady

Celkové náklady spoločnosti boli v roku 2020 sumu **12 291 286 EUR**.



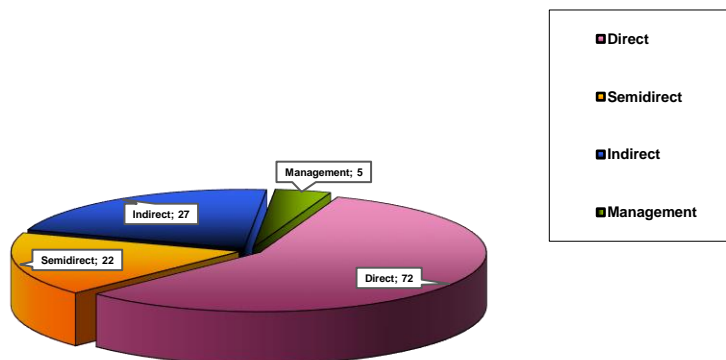
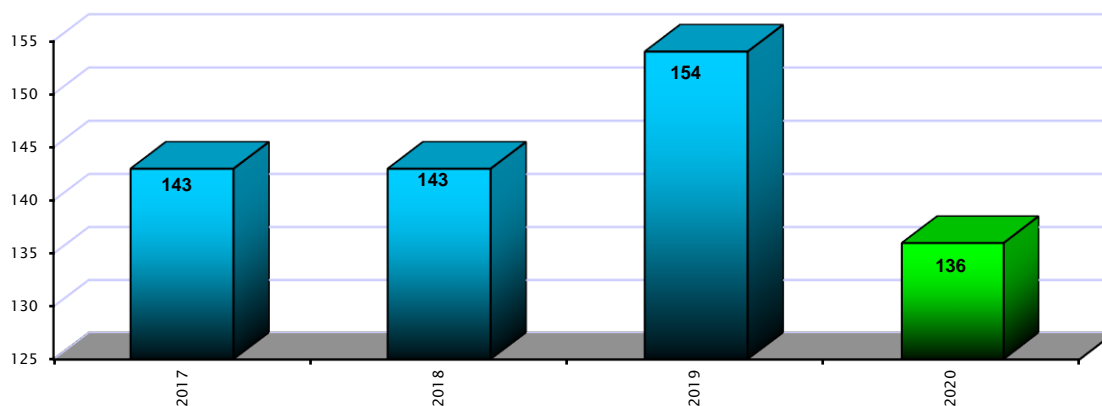
Najvyšší podiel na nákladoch predstavujú materiálové náklady. Druhou najvýznamnejšou položkou sú mzdové náklady.

Podiel jednotlivých položiek na celkových nákladoch ukazuje nasledovná tabuľka:

	Položka nákladov	Náklady spolu 2020
501 10	Spotreba priameho materiálu	6 904 328
501 30	Spotreba materiálu - sklad režijný	35 395
501 xx	Režijný materiál – ostatný	201 312
502 xx	El. energia, voda	104 336
51x xx	Služby	288 228
52x xx	Mzdové náklady	2 586 479
55x xx	Odpisy	216 658
5xx xx	Ostatné služby	1 954 550
	SPOLU	12 291 286

2.4 Ľudské zdroje

Trend počtu zamestnancov v spoločnosti



V roku 2020 pracovalo v spoločnosti spolu 136 zamestnancov. Oproti minulému roku je to pokles o 12 %. Pokles počtu zamestnancov bol spôsobený vplyvu COVID na pokles objednávok vo výrobe.

Zárukou úspešného fungovania rozvoja spoločnosti sú stabilní, vzdelaní a kvalitní zamestnanci. Noví zamestnanci, ktorí začínajú svoju pracovnú činnosť v spoločnosti, sú zaškolení základnými školeniami (BOZP, PO). Školenie je realizované vždy pri nástupe zamestnanca špecializovaným pracovníkom. Okrem základných vstupných školení sa zamestnanci zúčastňujú pravidelne opakovaných školení, čím si zvyšujú svoju odbornosť a zručnosť. Pri zakúpení nového výrobného zariadenia, firma zabezpečí školenie zamestnancov dodávateľskou firmou. Absolvovanie školení sa dokladá prezenčnou listinou.

Dotazy a námety zamestnancov sú prerokované na pravidelných stretnutiach so zástupcami zamestnancov a vedením spoločnosti. Zamestnancom sú pravidelne poskytované informácie na stretnutiach.

Každý zamestnanec dodržiava príslušné legislatívu, interné predpisy spoločnosti.

Spoločnosť sa zapojila v spolupráci so Spojenou školou Tvrdošín do systému duálneho vzdelávania, pričom v študijných odboroch elektrotechnik a mechatronik sme začali vzdelávať prvých študentov.

2.5 Majetok

Spoločnosť disponuje s neobežným majetkom, ktorého obstarávacía a zostatková cena k 31.12. 2020 je:

	Obstarávacía cena	Zostatková cena
1. Dlhodobý hmotný majetok (EUR):	4 212 652	1 754 058
2. Dlhodobý nehmotný majetok (EUR):	148 500	59 143

V roku 2020 sme naďalej pracovali na realizácii projektu Zníženie energetickej náročnosti Kód projektu: 310041P033 v Operačnom programe Kvalita životného prostredia. Pričom sme zrealizovali všetky body projektu:

1. montáž vzduchových clón na vonkajšie brány, ktoré zamedzujú úniku tepla
2. rekonštrukcia elektrokotolne – použitie tepelných čerpadiel
3. rekonštrukcia vzduchotechniky – využitie odpadového tepla z technológií
4. Riadenie EMS

Realizáciou investičnej akcie očakávame zníženie nákladov na energie.

Spoločnosť naďalej plánuje modernizáciu výrobných zariadení, aj prostredníctvom čerpania eurofondov v rámci projektu „Inteligentné inovácie vo výrobe CRT ELECTRONIC s.r.o.“ operačný program Výskum a inovácie kód žiadosti NFP313010V653.

3 NÁVRH UZNESENIA

Spoločnosť predkladá valnému zhromaždeniu návrh na rozdelenie zisku z roku 2020 vo výške 914 697 Eur nasledovne:

- prídel do zákonného rezervného fondu vo výške – 0 Eur
- úhrada straty minulých rokov – 0 Eur
- preúčtovať na účet nerozdeleného zisku – 914 697 Eur

4 INÉ DOLEŽITÉ INFORMÁCIE

- neexistujú podniky, v ktorých je spoločnosť neobmedzene ručiacim spoločníkom,
- spoločnosť nemá zriadenú organizačnú zložku v zahraničí
- spoločnosť neúčtovala o nákladoch na činnosť v oblasti výskumu a vývoja
- spoločnosť neúčtovala o nadobudnutí vlastných akcií, dočasných listov, obchodných podielov a akcií

Vzhľadom na skutočnosť, že v súčasnosti prebieha pandémia ochorenia COVID – 19 a nie je možné predvídať skončenie mimoriadnej situácie v súvislosti s týmto ochorením, nedokážeme jednoznačne predpokladať budúci vývoj spoločnosti. Manažment bude pokračovať v monitorovaní potenciálneho dopadu a podnikne všetky možné kroky na zmiernenie akýchkoľvek negatívnych účinkov na spoločnosť a jej zamestnancov. Po zvážení situácie k dnešnému dňu sme dospeli k záveru, že táto mimoriadna situácia nemá zásadný negatívny vplyv na nepretržitosť trvania spoločnosti.

5 PRÍLOHY

- Účtovná závierka k 31.12.2020
- Poznámky k účtovnej uzávierke k 31.12.2020
- Správa audítora

