



VÝROČNÁ SPRÁVA

2022

Obsah :

- 1. Identifikačné dáta spoločnosti**
- 2. História spoločnosti**
- 3. Charakteristika spoločnosti**
- 4. Základné údaje o podnikateľskom zámere a ciele podnikania**
- 5. Dopad na okolie a životné prostredie**
- 6. Kvalita produktov a procesov, uplatňované systémy riadenia kvality**
- 7. Hodnotenie spoločnosti**
- 8. Účtovná závierka spoločnosti k 31.12.2022**

1 Identifikačné dáta

Obchodné meno : ESOX , spol. s r.o.
Právna forma : Spoločnosť s ručením obmedzeným
Sídlo : Uhorská Ves 171, 032 03 Liptovský Ján
IČO: 31603262
DIČ: 2020429136
IČ DPH: SK2020429136

Dátum založenia: 24.2.1994
Dátum zápisu do OR: 22.3.1994
Zaregistrované : Obchodným registrom Obchodného súdu Žilina
Oddiel Sro, vložka 1769/L

2 História spoločnosti

ESOX, spol. s r.o. bola založená v roku 1993, svoju podnikateľskú činnosť začala vykonávať od r. 1994, a to v prenajatých priestoroch a.s. TESLA Liptovský Hrádok.

Hlavným cieľom spoločnosti bolo zabezpečiť technologický potenciál – strojné zariadenie - nákupom najmodernejších CNC technológií a rýchleho zavádzania technických a programových prostriedkov pre CAD/CAM pracoviská. Výsledkom rýchlej modernizácie bolo zvyšovanie produktivity práce, nárastu obratu spoločnosti pri miernom zvýšení počtu zamestnancov.

Vzhľadom k tomu, že pri výrobe foriem je veľmi dôležité ich vyskúšanie, pristúpila spoločnosť k hľadaniu partnera, ktorý by jej pomohol vytvoriť dcérsku spoločnosť – lisovňu plastov tak, aby skúšky mohla vykonávať operatívne v mieste prevádzky, čo bolo hlavným dôvodom založenia dcérskej spoločnosti ESO-PLAST s r.o. (www.ESOX-PLAST.sk)

Od r. 2007 je spoločnosť vo vlastných výrobných priestoroch

3 Charakteristika spoločnosti

Spoločnosť ESOX, spol. s r.o. sa zaoberá výrobou dielov z plastov a konštrukciou a výrobou vstrekovacích foriem pre plasty ako aj výrobou presných komponentov do automatov v automobilovom priemysle.

Zákazníci spoločnosti sú prevažne z krajín EU, a to z oblasti elektrotechnického, automobilového priemyslu a priemyslu bielej techniky. Vyznačujú sa vysokými požiadavkami na kvalitu produktov, krátke dodacie lehoty, nárokmi na technický vývoj.

Najväčší objem produkcie spoločnosti ESOX spol. s r.o. za rok 2022 predstavuje výroba plast. výliskov. Spoločnosť ESOX spol. s r.o. poskytuje komplexné služby na vývoj a výrobu

vstrekovacích foriem pre presné technické výlisky z plastu a z gumy, presných komponentov do automatov v automobilovom priemysle. Tieto služby predstavujú úplný proces vývoja a výroby od poradenstva a konzultácie so zákazníkom, cez návrh a konštrukciu, výrobu, zostavenie, otestovanie a odovzdanie produktu zákazníkovi až po záručný a pozáručný servis. Výroba foriem zahŕňa aj bezodpadové riešenie s teplými rozvodmi od firiem HASCO a MOLD MASTER.

Dôležitou zložkou produkcie spoločnosti je výroba presných komponentov pre automatizáciu a robotizáciu výrobných liniek automobilového priemyslu v presnosti 0,01 mm. Maximálna obrobiteľnosť dielov je 500 x 250 mm. Uvedené výrobky sa vyrábajú z materiálov od takých dodávateľov ako je BOHLER a DME.

Najväčšie úspechy spoločnosti v doterajšej histórii predstavujú úspešné realizácie investičných zámerov, ktoré svojou rýchlou návratnosťou potvrdili opodstatnenosť vlastnej realizácie. Ich hlavný prínos spočíva vo výraznom skvalitnení procesu výroby ako aj skrátení výrobného času, čo sa priamo premietlo vo zvýšenej produktivite práce.

Dosiahnuté úspechy spoločnosti v oblasti kvality dokazuje získaný certifikát kvality ISO / TS 16949:2009 od spoločnosti SGS pre dcérsku spoločnosť ESOX-PLAST, ktorá je certifikovaná na návrh a výrobu vstrekovacích foriem, lisovacích nástrojov a výliskov z plastov, nakoľko predaj k cieľovým zákazníkom z automobilového priemyslu sa realizuje prostredníctvom ESOX-PLAST-u.

V r. 2014 bola spoločnosť certifikovaná certifikátom kvality ISO / TS 16949 : 2009. Tento pozitívne zhodnotil najmä

- vysokú zainteresovanosť manažmentu na riadení a zlepšovaní procesov
- nastúpený trend zlepšovania procesov vo všetkých oblastiach
- investície do zlepšovania pracovného prostredia a zvyšovanie efektívnosti procesov
- opatrenia prijaté do životného prostredia
- pozitívny trend zlepšovania BOZP
- zavedené nástroje pre motiváciu zamestnancov.

Každoročne je uskutočnený dohľadový audit na certifikát kvality.

V trende udržania si technologického vybavenia na úrovni špičkových spoločností v rovnakom odbore spoločnosť ESOX, spol. s r.o. pokračuje dodnes.

V roku 2021 a 2022 spoločnosť pokračovala v realizácii troch projektov výskumu a vývoja.

1. Projekt Seat Latch - cieľom projektu je návrh a vývoj inovatívneho automatizovaného pracoviska výroby pohľadových dielov pre automotive.
2. Projekt Flower - cieľom ktorého je návrh a vývoj inovatívneho automatizovaného pracoviska pre výrobu špecifického dizajnu rotora elektromotora.
3. Projekt Laanik - cieľom projektu je návrh a vývoj vlastného inovatívneho výrobku s originálnym dizajnom – vývoj prototypov výrobku a výrobné formy pre sériovú výrobu plastových výliskov.

V súvislosti s realizáciou projektov spoločnosť Esox investovala do nákupu vstrekolisov a ich periférnych zariadení a taktiež do zefektívnenia logistických procesov a rozšírenia skladových priestorov. Investované bolo aj do ochrannej známky pre projekt Laanik.

4 Základné údaje o podnikateľskom zámere a ciele podnikania

Manažmentom vytvorená a schválená stratégia podnikateľskej činnosti spoločnosti ESOX spol. s r.o. vychádza z podrobnej analýzy minuloročných výsledkov, z reálneho posúdenia silných a slabých stránok spoločnosti, príležitostí a hrozieb trhu.

Strategické ciele :

- dlhodobá stabilizácia a rozvoj spoločnosti
- rast konkurencieschopnosti podniku na domácich a zahraničných trhoch
- modernizácia výroby a odbytovej základne podniku na báze kontinuálnej modernizácie technológií, recertifikácie noriem riadenia kvality ISO / TS 16949:2009
- prehĺbovanie spolupráce a posilňovanie synergických efektov vyplývajúcich z komplementárnej výroby dcérskej spoločnosti ESOX-PLAST, s.r.o.
- zabezpečenie duálneho vzdelávania.
- Stredná odborná škola polytechnická v Liptovskom Mikuláši a spoločnosť ESOX spol. s r.o. podpísali v apríli 2016 zmluvu o duálnom vzdelávaní.
- rozvoj a zdokonalenie modulárneho riešenia pre automatizované projekty Flower rotor, Seat Latch a uvedenie, predaj vlastného inovatívneho výrobku Laanik.

5 Dopad na okolie a životné prostredie

Potenciálna hrozba rastúceho odpadu z dôvodu rozširujúcej sa produkcie je eliminovaná úsilím získať certifikát radu EN ISO 14000, čím dôjde k výraznému zlepšeniu pracovného prostredia a zníženiu tvorby odpadov vo výrobe. Navyše zavádzanie najmodernejších technologických postupov a zariadení, ako aj samotný výrobný proces, ktorý prostredníctvom počítačových simulácií presne definuje optimálne strojné opracovanie výrobkov, umožňuje neustále znižovať produkované množstvá kovového odpadu.

Pre súčasný charakter výroby je príznačný vysoký podiel nemateriálnej duševnej práce, ktorá je následne zhmotňovaná vo výrobnom oddelení. Proces zhmotňovania nastáva až po niekoľkonásobnom simulačnom testovaní. Obmedzuje sa tak prípadné riziko výroby nefunkčnej formy a plytvanie surovinovými vstupmi.

6 Kvalita produktov a procesov, uplatňované systémy riadenia kvality

Koncepcia kvality spoločnosti ESOX, spol. s r.o. je zdokumentovaná v príručke kvality , ktorá bola zostavená na základe normy ISO 9001:2000 v marci roku 2003, vedením spoločnosti je každoročne vyhodnocovaná a aktualizovaná. Predmetom uvedeného dokumentu je podrobné definovanie celého systému manažérstva kvality, prostredníctvom ktorého sa zabezpečuje najmä :

- účinné a efektívne hodnotenie dodávateľov, čím je zaručená kvalita vstupov spoločnosti
- efektívne využívanie nástrojov riadenia, prostredníctvom ktorých sa realizuje trvalé zlepšovanie systému manažmentu kvality a zvyšuje sa výkonnosť a konkurencieschopnosť spoločnosti
- vysoká kvalita, ktorá je krédom každého pracovníka spoločnosti.

7 Hodnotenie spoločnosti

V účtovnom období roku 2022 spoločnosť vytvorila hospodársky výsledok po zdanení vo výške -174 419 EUR. Náklady dosiahli hodnotu 3 974 712 EUR a výnosy 3 800 293 EUR. Celkový výsledok hospodárenia za účtovné obdobie je tvorený z výsledku hospodárenia z hospodárskej činnosti, a to vo výške -140 903 EUR a z výsledku hospodárenia z finančných činností vo výške -33 516 EUR.

8 Účtovná závierka k 31. decembru 2022

Účtovná závierka spoločnosti k 31. decembru 2022 je verným obrazom o majetkovej, finančnej, nákladovej a výnosovej situácii spoločnosti. Veľmi komprimovaným spôsobom sa premieta do nej celý reprodukčný proces firmy. Na relatívne malom priestore je sústredené veľké množstvo informácií o podmienkach, priebehu a výsledkoch diania firmy, pričom údaje účtovnej závierky vecne, časovo a formálne správne vypovedajú o činnosti firmy.

V prvých mesiacoch roku 2022 začala ekonomickú situáciu vo svete ovplyvňovať Ruská invázia na Ukrajinu. Napriek tomu, že nemáme priame obchodné vzťahy s týmito krajinami neistota, ktorú vojna za hranicami nášho štátu priniesla sa postupne v priebehu roka začala podpisovať aj na našom výsledku hospodárenia. Opatrenia EÚ, sankcie voči Rusku a následné vysoké ceny pohonných hmôt a energií negatívne pôsobili na celosvetový trh. Rok 2022 bol z tohto dôvodu veľmi náročný, aj napriek tomu ale spoločnosť dokázala investovať do ďalšieho rozvoja automatizovaných projektov Seat Latch a Flower rotor. Taktiež sme uviedli na trh vlastný výrobok Laanik. Aj keď kúpna sila koncových zákazníkov nebola tento rok veľmi priaznivá, sme radi že náš produkt zaujal a veríme, že v nasledujúcich rokoch si svoje miesto na trhu nájde. V priebehu roka 2022 spoločnosť zaviedla množstvo opatrení v rámci šetrenia nákladov a optimalizácie cien.

Spoločnosť nenadobudla vlastné obchodné podiely ani podiely materskej spoločnosti. Spoločnosť nemá organizačnú zložku v zahraničí.