



TATRAMAT QUASAR a.s. POPRAD

Výročná správa 2023



TATRAMAT QUASAR a.s.

Member of Tatramat a.s. Poprad group

Výročná správa 2023





TATRAMAT QUASAR a.s. POPRAD

Výročná správa 2023



1. Úvodné slovo riaditeľa spoločnosti

Vážený člen predstavenstva,

Tatramat Quasar a. s. je dnes etablovaná spoločnosť zaoberajúca sa tlakovým odlievaním hliníkových odliatkov a následne CNC opracovaním odliatkov, ktorá je dodávateľom pre celosvetové spoločnosti v segmente bielej techniky a zariadení pre domácnosť. Dodávame komponenty pre výrobu práčov, chladničiek, plynových sporákov a spotrebičov na vykurovanie budov. Taktiež dodávame komponenty pre elektrické pohony, priemyselnú automatizáciu a záhradnú techniku.



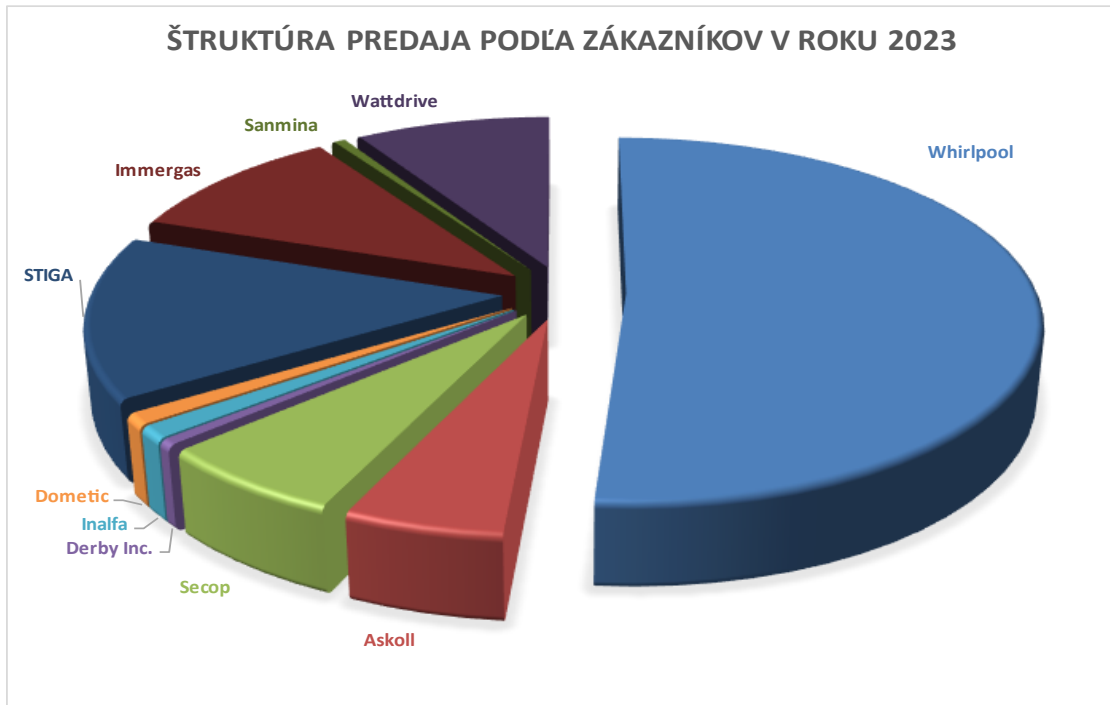
V roku 2023 spoločnosť dosiahla tržby za predaj výrobkov v hodnote 4,66 mil. eur, čo je výrazný pokles oproti roku 2022. Tento pokles je spôsobený hlavne znížením cien vstupných materiálov a energií ktoré sú prenesené v cenách a ktoré tvoria približne polovicu pridanej hodnoty ceny. Taktiež v tržbách za výrobky nie sú zahrnuté tržby za kompenzáciu energií vo výške 132 000€. Plán predaja vo výške 5,35 mil. € bol nebol splnený aj napriek globálnej kríze vo všetkých sektoroch priemyslu a zníženiu dopytu po priemyselných výrobkoch, vysokým cenám energií , čo sa prejavilo aj v hospodárení spoločnosti. Aj v roku 2023 bola najväčším našim zákazníkom spoločnosť Whirlpool Corporation, kde sme zaznamenali stagnáciu až prepád tržieb a ktorý mal negatívny vplyv na dosiahnutie plánovaných ukazovateľov v roku 2023. Veľmi výrazný bol pokles výroby pre spoločnosť Stiga kde pokles bol takmer 50% obratu. Ďalšie poklesy boli zaznamenané pri firmách Immergas a Dometic , kde sa znížilo portfólio dodávaných výrobkov. Pokles tržieb u zákazníkov Elster Secop a Silesia zapríčinený presunom časti výroby do Číny a zmenou štruktúry výroby . Preto najdôležitejšia úloha pre nasledujúce roky je štart nových projektov s novými zákazníkmi, ktoré bolo pripravované už od roku 2020. Tieto nové projekty už kompenzovali výpadok tržieb ostatných spoločnosti a preto úroveň tržieb stúpila nad úroveň roku 2020 kde boli ceny materiálov a energií podobné.



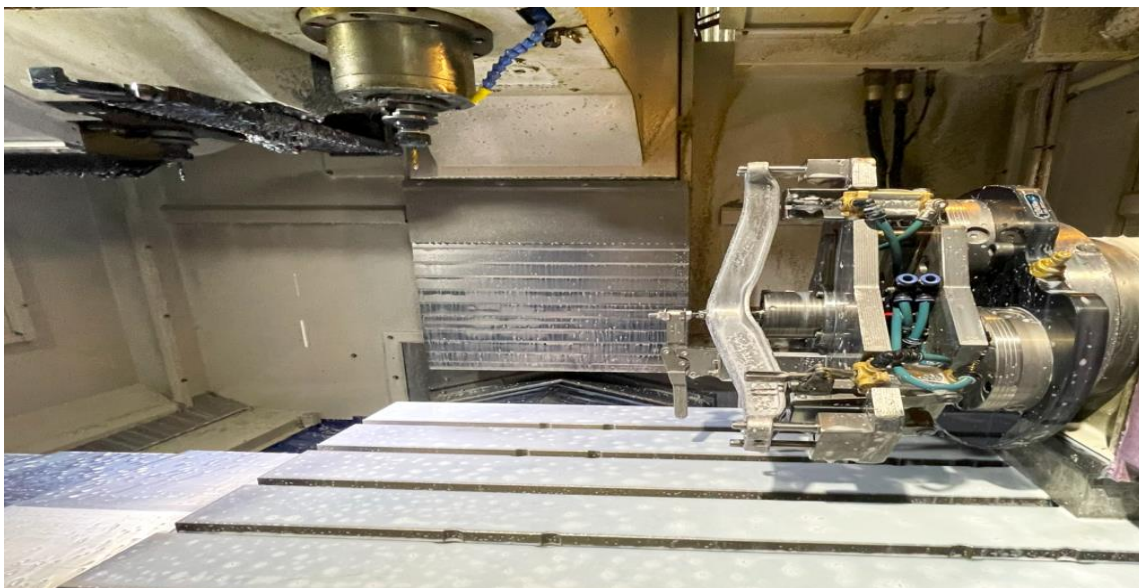
Rok	2019	2020	2021	2022	2023	Plán 2024
Tržby €	3 942 099	4 160 969	5 755 933	6 639 031	4 668 800	4 750 000



Podiel zákazníkov na tržbách spoločnosti v roku 2023.

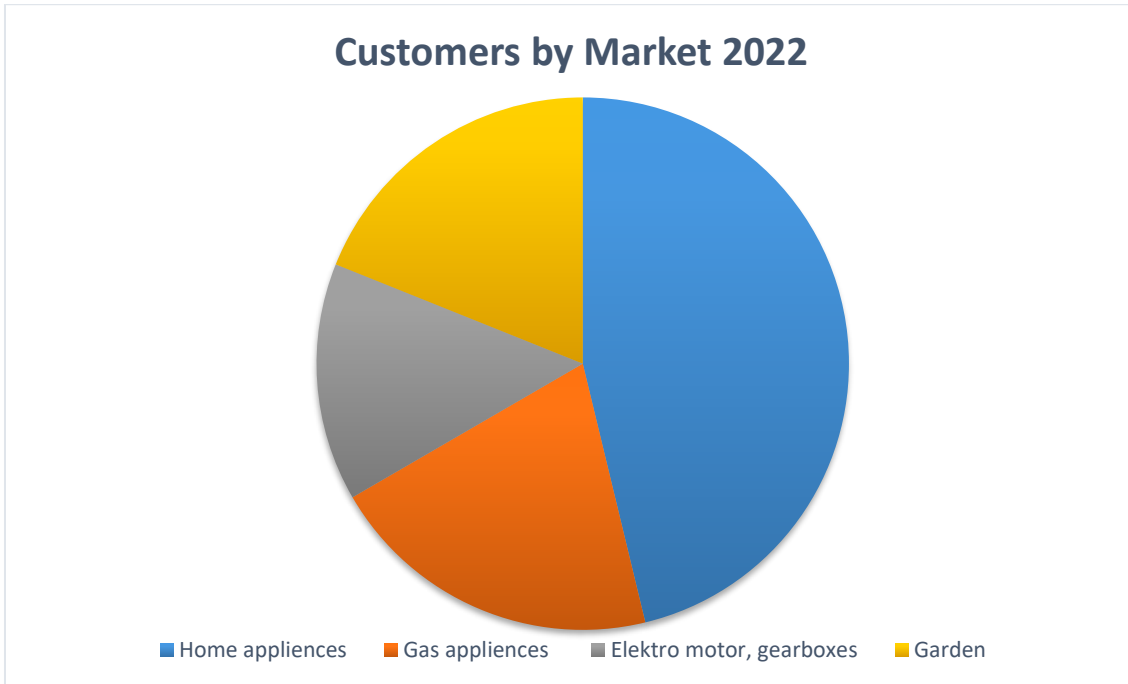


Uvedený graf znázorňuje podiel nových projektov na celkovom objeme tržieb spoločnosti, kde nové projekty s firmami Immergas, Stiga a Watt drive diverzifikujú závislosť na spolupráci s najväčším zákazníkom Whirlpool corp.





Diverzifikácia predaja podľa sektoru priemyslu.





Rok 2023 bol pre spoločnosť dôležitý aj z hľadiska stabilizácie spoločnosti a taktiež z hľadiska dosiahnutých výkonov vo výrobe. Sú rozbehnuté nové projekty ktoré znižujú závislosť na jednom veľkom odberateľovi, a aj keď dodávky pre spoločnosť Whirlpool sú z logistického a ekonomického hľadiska výhodné pre obe strany (dodávky just in time), netreba však zabúdať aj na nové projekty ktoré by mali znížiť podiel Whirlpoolu Corp. na 50 % na celkových výkonoch spoločnosti v nasledujúcich rokoch .

Aj keď implementácia nových projektov je veľmi časovo a finančne náročná (výroba nových prípravkov, nastavenia výrobných technológií, časová strata pri vzorkovaní nových projektov a zvýšené náklady pri interných a externých reklamáciách) len vďaka týmto projektom sme realizovali tržby za výrobky v hodnote viac ako 4,6 mil € aj v krízovom období .

Prehľad nových projektov ktoré boli alebo budú spustené a pripravené v roku 2020 - 2022 a prešli do fázy dodávok do sériovej výroby, kde výraznejší finančný efekt očakávame aj roku 2023

V roku 2023 sme pokračovali v nových projektoch kde sme využili technologické vybavenie firmy a rozšírili sme výrobu odliatkov o interné CNC opracovanie odlievaných dielov (Immergas, Whirlpool, Sanmina). V roku 2023 by sme v tomto trende chceli pokračovať o opracovanie dielov pre spoločnosť Watt Drive . Možnosť interného opracovania výrazne zvyšuje našu konkurencieschopnosť aj do budúcnosti. Prostredníctvom dvoch nových zákazníkov sme začali dodávať aj pre automotive industry.

Aj v roku 2023 sme bojovali s výraznou fluktuáciou a nedostatkom pracovnej sily, ktoré nás neustále núti k zvyšovaniu miezd čo sa taktiež podpísalo na poklese ziskovosti. Tento problém budeme aj v budúcnosti riešiť automatizáciou a zvyšovaním produktivity práce. Vzhľadom k zmene štruktúry predaja došlo aj k zníženiu počtu zamestnancov na 82. Prehľad významných ukazovateľov ukazuje dolevedená tabuľka.

Aj v roku 2023 sme veľký dôraz kládli na kvalitu produkcie v našej akciovej spoločnosti. Aj v tomto roku sa nám podarilo úspešne absolvovať recertifikačný audit spoločnosťou CVI a obnoviť platnosť certifikátu EN ISO 9001: 2015 pre ďalšie obdobie.

V roku 2023 sme udržali a obnovili aj certifikát environmentálneho manažérstva a certifikát manažérstva BOZP



TATRAMAT QUASAR a.s. POPRAD

Výročná správa 2023



V roku 2023 sme pokračovali v procese zefektívnenia výroby, ktorý bude pokračovať aj investovaním do nových progresívnych technológií automatizácie odlevu a CNC opracovania odliatkov ..

Našou hlavnou prioritou pre nasledujúce obdobie je dosiahnuť plánovaný hospodársky výsledok pri medzioročne stúpajúcich tržbách spoločnosti a rozšírení portfólia zákazníkov.

Vývoj základných ukazovateľov do roku 2023

Rok	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Tržby €	4 157 627	3 812 130	4 000 772	5 607 241	6 608 327	4 649 600
Investície €	10 788	934 475	146 515	289 030	292 224	122 918
Počet zamestnancov	106	102	105	112	93	82

Podrobnejší prehľad o hospodárení je v nasledujúcich tabuľkách.

2. Základné informácie

2.1 Firma

Spoločnosť TATRAMAT QUASAR a.s. Poprad je slovenská právnická osoba, akciová spoločnosť so sídlom Hlavná 51, 059 51 Poprad.

Dátum vzniku spoločnosti je 01.07.1992

Rozhodujúcimi činnosťami spoločnosti je zlievanie neželezných kovov a kovoobrábanie.



2.2 Akcie

Základné imanie spoločnosti je 1 128 634,- €

Počet:	6799
Druh:	kmeňové
Forma:	akcie na meno
Podoba:	zaknihované
Menovitá hodnota:	166 €

2.3 Predstavenstvo spoločnosti

JUDr. Pavol Ovšonka - predseda predstavenstva

Ing. Róbert Miško - člen predstavenstva

Ing. Martin Kozler - člen predstavenstva

2.4 Dozorná rada

Ing. Ján Miško,

Ing. Alena Kozáková

JUDr. Dagmar Schmidtová

3. Výsledok hospodárenia

Výnosy	5 350 909,47€
Pridaná hodnota	1 511 430,46 €
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	-97 635,89€
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-102 759,60 €
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení	-251 264,94 €

Spoločnosť v roku 2022 vykázala zisk vo výške **-251 264,94 €**. Podiel na negatívnom výsledku zohralo hlavne nové poníženie výroby od všetkých dodávateľov.



3.1 Návrh na vysporiadanie výsledku hospodárenia

Predstavenstvo spoločnosti Tatramat Quasar a.s. Poprad navrhuje výsledok hospodárenia – stratu vyčíslenú v riadnej účtovnej závierke za rok 2023 vo výške **-251 264,94€** - zúčtovať ako neuhradenú stratu minulých období

4. Technológia

V súčasnosti spoločnosť disponuje nasledujúcimi zariadeniami:

3 plynové taviace pece z toho

1 nová šachtová pec Striko Westofen s taviacim výkonom 1000kg/hod a udržiavacou komorou 2000kg
1 šachtová pec Krown s výkonom 500 kg/hod. a kapacitou v udržiavacej komore 1000 kg

1 kelímkovú výklopnú taviacu pec s kapacitou 600 kg

Súčasne tavíme zliatiny ISO EN 1706 akost' 46 100, 47 100 a 44 300. Šachtové pece sú riadené riadiacim systémom Siemens, ktorý umožňuje zaznamenávať váženie vsádzky a odpichnutej taveniny.

V zlievarni sú umiestnené tlakové liace stroje špičkovej kvality s riadením zalisovania v reálnom čase:

3 ks Bühler 66D Clasic

1 ks Del Casting 400

1 ks Müller – Weingarten 550 Opticast

2 ks Colosio PFO 1000 s robotom Kawasaki

1 ks Colosio PFO 320

Liace pracoviská sú vybavené postrekovaciami zariadeniami, udržiavacími a dávkovacími pecami Stotek a Krown, temperačnými zariadeniami Thermobiehl. Päť pracovísk je plne automatizovaných s robotmi. Na orezávanie odliatkov používame lisy Diesse-Pressé 35, 45 a 50 t, PYE 25. Využitie týchto špičkových technologických zariadení nám zaručuje stabilitu procesu odlievania vysokokvalitných odliatkov.

Pre dokončovacie operácie spoločnosť disponuje omieľacím zariadením Walter Troval s navázaním odliatkov a ich sušením na výstupe. Máme k dispozícii 3 tryskacie zariadenia – 1ks Rösler a 2ks Stem na tryskanie nerezovými guľčkami.

Pre začisťovanie stôp po vtoku a pretokoch používame dve vysokovýkonné horizontálne brúsky s pásom šírky 350 mm a 2 kontaktné pásové brúsky. Na mechanickom opracovaní sú k dispozícii vŕtačky, závitorezy, pracoviská na ručné opracovanie a tmelenie odliatkov.

Na CNC opracovanie odliatkov používame CNC stroj Daewoo ACE V400 s otočným stolom na opracovanie odliatkov, Doosan VC430 taktiež s otočným stolom, Bridgeport VMC600 so štvrtou osou, Cincinnati Arow 50 so štvrtou osou a Tongtai TMV 850Q so štvrtou osou, Alpha Center V7L so štvrtou osou.



5. Oblasť technického rozvoja

Rozšírením výrobného programu pre odliatky Askoll Romania plánuje spoločnosť zakúpiť v roku 2024 ďalšie omieľacie zariadenie, kde budú použité keramické abrazívne telieska na omieľanie menších odliatkov z ťažšie odstrániteľnými prestrekmi.

Spoločnosť nerealizuje činnosti v oblasti výskumu a vývoja.

6. Riadenie kvality

Politika kvality

Koncepcia kvality Tatramat Quasar a.s. predstavuje systematickú starostlivosť o kvalitu výrobkov ako aj kvalitu všetkých procesov a činností podieľajúcich sa na kvalite produktov s hlavným cieľom – uspokojovať požiadavky a potreby našich zákazníkov, spĺňať právne predpisy Slovenskej republiky, uspokojovať a vysoko motivovať vlastných zamestancov a všetky zainteresované strany pri súčasnom zachovaní záujmov Tatramat Quasar a.s. Všetky meradlá sú pravidelne kalibrované certifikovanou spoločnosťou, pre zabezpečenie zhody merania.

Meracie vybavenie

Spektrometer Arun Metalscan, 2000

3D merací prístroj DEA

Presné valcové mierky po 0,01 mm

Röntgenový systém Phillips Yxlon

Dosiahnuté výsledky ukazujú, že napriek rozbehu nových projektov sa podarilo udržať stav internej a externej zmätkovitosti za rok 2023 na porovnateľnej úrovni ako v predchádzajúcom roku vďaka opatreniam, ako pravidelné kvalitatívne školenia všetkých zamestnancov zo zlievarenských chýb na základe vzoriek a fotiek, náhodné kontroly kvality odliatych dielcov, vyhodnocovanie percentuálnej zmätkovitosti po jednotlivých operáciách, zintenzívnením starostlivosti o zlievareň, a to: pravidelnou údržbou strojov, aktualizáciou nastavovacích kariet a následnou kontrolou parametrov, skrátením dôb cyklov, skrátením času na výmenu nástrojov a obmedzením častých výmen nástrojov. Taktiež bol využívaný röntgenový systém na kontrolu vnútornej porozity dielcov WATT, čím sa zachytia nevyhovujúce dielce ešte pri procese odlevu. Výsledky týchto krokov sú vyhodnocované raz za dva týždne na porade kvality. Počas roka bolo vykonaných niekoľko zákazníckych auditov taktiež aj dozorných auditov s pozitívnym výsledkom. Úroveň spokojnosti zákazníkov je veľmi vysoká (rating od zákazníkov sa nachádza





na úrovni A) . Reklamácie zákazníkov sú vybavované priebežne. Ich počet v roku 2023 oproti predchádzajúcim rokom klesol a to z 6,3% na 6% čo bol aj stanovený cieľ pre rok 2023. Najväčším rizikom je ľudský faktor, ktorý sa snažíme v čo najväčšej miere eliminovať modernizáciou jednotlivých pracovísk. Systematickou prácou a komunikáciou so zamestnancami sa usilujeme o dosiahnutie stanovených cieľov pre kvalitu vyrábaných dielcov.

7. Zámery pre rok 2023

V súčasnosti predstavuje TATRAMAT QUASAR a.s. Poprad konsolidovanú spoločnosť s primeraným kapitálovým zázemím a s primeranou schopnosťou rozšírenej reprodukcie, modernizácie výroby a poskytovania kvalitných a spoľahlivých produktov.

Rozvoj nových produktov a technológií považujeme za strategickú a rozhodujúcu činnosť pri tvorbe výnosov a ziskov spoločnosti. Snahou spoločnosti je realizovať stratégiu zameranú na splnenie potrieb súčasných zákazníkov a neustále rozširovanie hľadanie nových príležitostí. Neustálym zvyšovaním kvalifikácie všetkých zamestnancov chceme rozvíjať silné stránky spoločnosti.

Inštalácia ďalšieho CNC obrábacieho centra ukončí závislosť na externom opracovaní dielcov a prinesie znížené náklady a vyššiu flexibilitu výrobného procesu.

Presmerovanie vypúšťania odpadových vôd so Slavkovského potoka do čističky odpadových vôd.

Rozšírenie portfólia zákazníkov a začiatok dodávok pre nové projekty.

Celkový objem produkcie v roku 2024 sa bude približovať výške 4,5 mil € a bude skúškou celého kolektívu zabezpečiť jeho splnenie.





TATRAMAT QUASAR a.s. POPRAD

Výročná správa 2023

8. Základné ekonomické údaje

VÝNOSY (EUR)	ROK 2023	ROK 2022	ROK 2021
Výnosy celkom	5 350 909	7 252 729	6 458 382
Pridaná hodnota	1 511 430	1 728 261	1 989 354
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	-97 635	263 967	26 205
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-102 759	-56 511	-45 585
Výsledok hospodárenia pred zdanením	-200 395	207 456	-19 379
Výsledok hospodárenia po zdanení	-251 264	197 456	-57 631

AKTÍVA A PASÍVA (EUR)	ROK 2023	ROK 2022	ROK 2021
Spolu majetok	4 858 314	5 257 113	5 611 709
Neobežný majetok	1 644 805	1 757 978	2 190 318
Obežný majetok	3 206 609	3 502 330	3 528 667
Pohľadávky	1 944 131	2 351 947	2 156 530
Časové rozlíšenie	6 900	5 766	6 366
Vlastné imanie	973 255	1 224 519	1 027 063
Základné imanie	1 128 634	1 128 634	1 128 634
Závazky	1 969 364	1 988 042	2 585 514
Časové rozlíšenie	33 443	61 107	88 772





9. Účtovná zvierka za účtovné obdobie 2023

9.1 Účtovná zvierka 2023

9.3 Poznámky

9.4 Audítorská správa k účtovnej zvierke

9.5 Správa dozornej rady

Správa dozornej rady spoločnosti Tatramat Quasar, a.s. Poprad k riadnej individuálnej účtovnej zvierke za rok 2023 a k návrhu na vysporiadanie hospodárskeho výsledku

Dozorná rada pracovala v roku 2023 v tomto zložení:

Ing. Ján Miško , predseda
JUDr. Dagmar Schmidtová, člen
Ing. Alena Kozáková, člen

Činnosť dozornej rady sa riadila podľa Stanov akciovej spoločnosti a podľa Štatutu dozornej rady a.s. Predstavenstvo informovalo dozornú radu o výsledkoch hospodárenia za uplynulé obdobie a o opatreniach na zlepšenie hospodárenia. Dozorná rada v priebehu roka 2023 preverovala a hodnotila výsledky hospodárenia a.s., zároveň k nim zaujímala stanoviská a odporúčania.

Dozorná rada prerokovala a posudzovala výsledky hospodárenia v priebehu roka 2023 z predkladanej dokumentácie. Pri kontrole hospodárenia spoločnosti sa dozorná rada zamerala predovšetkým na hodnotenie finančnej a celkovej ekonomickej situácie spoločnosti.

V priebehu roka 2023 dozorná rada nezaznamenal žiadne porušenie stanov spoločnosti. Dozorná rada prerokovala záverečnú dokumentáciu o hospodárení Tatramat Quasar a.s.:



- Správu o hodnotení hospodárskych výsledkoch za rok 2023
- Účtovnú závierku podnikateľov v podvojnóm účtovníctve zostavenú k 31.12.2023
- Správu audítora z overenia ročnej účtovnej závierky k 31.12.2023 spoločnosti Tatramat Quasar a.s.

Dozorná rada preskúmala ročnú individuálnu účtovnú závierku a návrh na vysporiadanie výsledku hospodárenia – stratu. Vzala do úvahy správu audítora k overeniu účtovnej závierky a na základe toho konštatovala:

- Dozorná rada nezistila nedostatky účtovnej závierky, či už po formálnej alebo vecnej stránke
- Nezistila v rámci všeobecne platných predpisov a stanov spoločnosti nedostatky, ktoré by bránili schváleniu ročnej účtovnej závierky
- Dozorná rada sa oboznámila so správou audítora a z overenia účtovnej závierky k 31.12.2023, ktorú vypracovala spoločnosť PROSORT spol. s r.o. Poprad. Záverečný výrok audítorskej správy znie: Účtovná závierka poskytuje vo všetkých významných súvislostiach pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti TATRAMAT QUASAR akciová spoločnosť Poprad k 31.12.2023 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci k uvedenému dátumu podľa zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

Na základe uvedeného dozorná rada valnému zhromaždeniu odporúča:

- Schváliť ročnú účtovnú závierku.
- Schváliť predložený návrh na rozdelenie hospodárskeho výsledku takto:

Výsledok hospodárenia – stratu vyčíslenú v riadnej účtovnej závierke za rok 2023 vo výške - **251 264,94€** - zúčtovať ako neuhradenú stratu minulých období

Poprad, apríl 2024

Za dozornú radu:

Ing. Ján Miško
Predseda dozornej rady

JUDr. Dagmar Schmidtová
člen dozornej rady

Ing. Alena Kozáková
člen dozornej rady