

**Správa o činnosti spoločnosti za rok 2024
účtovná závierka 2024
rozdelenie zisku**

THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.



Úvod

Predaj termických slnečných kolektorov po výraznom náraste v roku 2022 zaznamenal už druhý rok predovšetkým v strednej Európe pokles resp. stagnáciu. Podľa známych čísiel bol napríklad prepad v Nemecku na úrovni 20-25 %, obdobné to bolo aj v Rakúsku. Na Slovensku a v Čechách negatívne vplývali na predaj neplánované zmeny v dotačných programoch a predovšetkým presmerovanie záujmu drobných investorov do oblasti fotovoltaiky z dôvodu navýšenia cien elektrickej energie.

Detailný prehľad o Európe za rok 2024 bude bohužiaľ k dispozícii najskôr v novembri 2025. Celosvetovo podľa odhadu IEA (<https://www.iea-shc.org>), globálny solárny trh sa v roku 2024 zmenšil o minimálne 5 % v porovnaní s rokom 2023. Bolo to spôsobené pokračujúcou stagnáciou predaja v Číne a Indii. Prvých 5 krajín podľa celkového inštalovaného výkonu boli Čína, Brazília, Turecko, Nemecko a Izrael.

V roku 2024 bol z horeuvedených dôvodov pokles o 20 % v porovnaní s rokom 2023, ale v porovnaní s relatívne horším rokom 2021 bol predaj stále o 32 % vyšší.

Z relevantných štátov bol najvýraznejší nárast predaja v Rakúsku (18 %). Pokles predaja bol citeľný v celej Európe, predovšetkým v Nemecku (-56%) a na Slovensku (-31%).

Na predaj malo podstatný vplyv začlenenie našej spoločnosti do štruktúr skupiny HARGASSNER a rozšírenie výroby komponentov pre materskú firmu.

Po vyriešení problémov s administráciou dovozu výrobkov spôsobených Brexitom sa stabilizuje predaj vo Veľkej Británii. Celkovo boli naše výrobky v roku 2024 okrem Slovenska priamo vyvezené do 13 ďalších štátov (AT, CH, CZ, DE, FR, GB, HU, IT, LT, NZ, PL, SL, RO).

Pozitívny vplyv na obrat malo aj prebratie ďalších výrobkov z firmy Hargassner. Výroba komponentov pre materskú firmu stúpila, v roku 2024 došlo k zvýšeniu obratu o viac ako 4 %. V súčasnosti sa u nás vyrába resp. je na výrobu pripravených viac ako 80 rôznych druhov výrobkov a priebežne pribúdajú ďalšie, aj typovo nové výrobky.

Z hľadiska budúceho rozšírenia spoločnosti a vyriešenia problému s disponibilnými výrobnými priestormi, najvýznamnejšou akciou v roku 2024 bola kúpa priestorov a pozemkov susediacej spoločnosti Alusteel. Tieto priestory budú dostatočné pre ďalšie rozšírenie kooperačných výrob pre materskú firmu. Nadobudnuté pozemky zas poskytujú možnosť realizácie ďalších priestorov v budúcnosti. Nehnuteľnosti boli obstarané s výraznou pomocou materskej spoločnosti. V rokoch 2025-26 sa uvažuje s ich zásadnou rekonštrukciou, nielen z dôvodov skultúrneho pracovného prostredia, ale aj z hľadiska optimalizácie spotreby energií v našej spoločnosti.

Z pohľadu sortimentu bol z predaného množstva zaznamenaný pokles predaja vo všetkých kategóriách výrobkov, v oblastiach slnečných kolektorov (-14%), strešných

konštrukcií (-27%), teplotonosných kvapalín (-9%) a príslušenstva k solárnym systémom (-12%). Nárast bol v oblasti služieb (+7%) a kooperačných výrob (+4 %).

Zamestnanecká štruktúra je v súčasnosti stabilizovaná, firma mala na konci roka 50 zamestnancov, ženy tvoria 42 % zamestnancov, muži 58 %, priemerný vek zamestnancov je v súčasnosti 49,22 roka.

Z ďalších skutočností, ktoré majú vplyv na súčasné a budúce aktivity spoločnosti je potrebné spomenúť:

1. V priebehu roka 2025 budeme pokračovať v rozširovaní kontaktov s predajnou sieťou Hargassner a pomáhať pri rozširovaní predajnej siete v Nemecku a Rakúsku,
2. Bude sa ďalej rozširovať sortiment kooperačných výrob pre Hargassner (projekt Federarm, projekt RAG),
3. Vzhľadom na tiahlu politickú krízu na Slovensku je otáznym reštart dotácií v SR v roku 2025, ktorý by mal pokračovať minimálne do roku 2027,
4. Otáznym je vplyv krízy a situácie na Ukrajine na predaj v okolitých štátoch, predovšetkým v Česku, Poľsku a Maďarsku, pretože aktuálne nie je v týchto krajinách solárna termika prioritným smerom podpory,
5. Bude sa ďalej vyvíjať novovytvorená štruktúra na predaj kotlov Hargassner na Slovensku, ktorá nadviaže na dobré výsledky predaja v roku 2024,
6. Bude pokračovať diverzifikácia dodávateľov pri kritických komponentoch, ako sú diely pre elektro, medené rúry a pod.,
7. V roku 2024 sa nezvýšila diverzita predaja, 10 najväčších odberateľov tvorí 63 % obratu, dvadsať najväčších odberateľov 73 % obratu a tridsať najväčších odberateľov 78 % obratu. Celkovo sme mali v roku 2024 626 rôznych zákazníkov. Takéto rozdelenie odberateľov stále nie je kritické, pretože stále poskytuje dostatočnú diverzitu z hľadiska nezávislosti voči kľúčovým odberateľom,
8. Objem kooperácií a služieb sa oproti roku 2024 opäť zvýšil, je zaujímavou položkou z hľadiska celkového obratu spoločnosti a poskytuje už nielen mimosezónne vyťaženie výrobných kapacít, ale priamo podporuje ich rozšírenie, v priebehu roka 2025 dôjde k výraznému rozšíreniu výrobných kapacít a sortimentu v tejto oblasti,
9. Postupujúca konsolidácia európskeho trhu termických slnečných kolektorov, znižovanie počtu konkurentov. Podľa www.solathermalworld.org je spoločnosť THERMO/SOLAR posledným významným nezávislým výrobcom termických kolektorov vo východnej Európe, podľa www.solrico.com patríme medzi 5 najvýznamnejších európskych výrobcov plochých kolektorov.

10. Dlhodobé plány EÚ i Svetovej energetickej agentúry na vyššie využitie solárneho tepla a diverzifikáciu obnoviteľných zdrojov v prospech solárnych termických kolektorov. Aj vedenie Európskej únie si začína uvedomovať, že pri výrobe tepla je potrebná diverzita, nie jednostranné zameranie na použitie elektriny z fotovoltiky a veterných elektrární.

Medzi potenciálne riziká ďalšieho vývoja patrí predovšetkým:

- naviazanosť spoločnosti na dotačný program na Slovensku, ktorý je zatiaľ naplánovaný do konca roka 2027 a je v súčasnosti zásadne ovplyvňovaný politickými rozhodnutiami na úrovni miestnej vlády a pretrvávajúcou vládou krízou,
- vývoj cien kovov na LME, predovšetkým medi, kvôli rozvoju elektromobility a súčasnej medzinárodnej situácii, má trvalo stúpajúcu tendenciu a vytvára tlak na konečné ceny našich výrobkov,
- na zvyšujúce sa ceny energií a ich nestabilita, na ktoré ja naviazané priebežné zvyšovanie cien polotovarov od značnej časti dodávateľov,
- priemerná mzda na Slovensku v roku 2023 bola 1430 EUR, v roku 2024 už to bolo 1524 EUR, pritom naša priemerná mzda (bez odvodov) v roku 2023 bola 1500 EUR a v roku 2024 bola 1506 EUR, čo znamená že spoločnosť je mierne pod slovenským priemerom,
- relatívne vysoký priemerný vek zamestnancov spoločnosti (viac 49 rokov) a nie dobrá situácia na pracovnom trhu na Slovensku, kde je problém získať nových technicky zručných zamestnancov môže byť čiastočne kompenzovaná transferom zamestnancov zo spoločností, ktoré končia svoju činnosť,
- vzhľadom na prebiehajúcu ekonomickú krízu v celej Európe a politické ovplyvňovanie trhov, veľmi často až nezmyselne v prospech fotovoltiky, je komplikované predpokladať, aký bude dlhodobý vývoj v oblasti nášho pôsobenia.

Z hľadiska očakávaní roka 2025 medzi najvýznamnejšie príležitosti patrí:

- maximálne využitie dotačného programu na Slovensku, v Českej republike a v Maďarsku,
- zlepšenie predaja v Nemecku a Rakúsku,
- odstraňovanie investičného dlhu na vybavení spoločnosti,
- rozšírenie výroby komponentov pre materskú firmu, predovšetkým o výrobky s vysokou pridanou hodnotou,
- získanie nových odberateľov v západnej Európe,
- ďalšie inovácie v nákupných a predajných procesoch spoločnosti,
- diverzifikácia sortimentu a dodávateľov pre kľúčové tovary a služby spoločnosti,
- sanácia a úprava novonadobudnutých priestorov spoločnosti.

Dosiahnuté výsledky

Hlavné ukazovatele spoločnosti

Ukazovatele	M. Jed.	Skutočnosť 2023	2024			Index 2024/2023
			Plán 2024	Skutočnosť 2024	Rozdiel	
Výroba tovaru	tis. eur	3 802	3 900	2 720	-1 180	0,71
Tržby celkom	tis. eur	4 520	4 900	3 565	-1 335	0,79
Z toho vývoz	tis. eur	2 469	2 940	2 147	-793	0,87
Počet zamestnancov priem.	osoby	51	50	50	0	0,98
Osobné náklady	tis. eur	1 330	1 400	1 325	-75	0,99
Priemerná mzda	eur	1 500	1 550	1 506	-44	1,01
Zásoby ku koncu obdobia	tis. eur	2 709		2 308		0,85
Krátkodobé pohľadávky	tis. eur	2 823		36		0,01
Výkony celkom	tis. eur	4 933	5 251	3 486	-1 765	0,71
Náklady celkom	tis. eur	4 818	5 072	3 840	-1 232	0,80
Prevádzkový HV	tis. eur	135	172	-363	-535	-2,69
Finančný HV	tis. eur	-20	7	9	2	-0,45
Mimoriadny HV	tis. eur	0	0	0	0	0
HV pred zdanením	tis. eur	115	179	-354	-533	-3,08
Pridaná hodnota	tis. eur	1 585	1 690	1 122	-568	0,71
Investície celkom	tis. eur	78		2 129	2 129	27,29
Opravy celkom	tis. eur	88	100	30	-70	0,34
PH na 1 pracovníka	tis. eur	31,08	33,80	22,44	-11,36	0,72

V roku 2024 došlo k poklesu tržieb o 28 %.

V aktívach firmy sa vykazuje dlhodobý finančný majetok vo výške 16 133 € čo predstavuje 51 %-ný vklad do spoločnosti Solarterm d.o.o v Srbsku. V r.2016 bola tvorená k dlhodobému finančnému majetku opravná položka vo výške 8 066 €.

V roku 2024 boli realizované nasledovné investície a nákupy:

- Budova „Modernizácia výroby hliníka“ a „Expedičný sklad“ č.1270 - 1 810 700€
- Pozemky -126 020€
- Modernizácia linky „SKV“ - 48 942€
- Linka na výrobu pásov z pružinovej ocele - 142 923€

Pohľadávky z obchodného styku tvoria 37,1% celkových krátkodobých pohľadávok. Medziročný pokles pohľadávok z obchodného styku je o 35 412 €. Z celkovej hodnoty pohľadávok z obchodného styku EUR tvorí opravná položka k pohľadávkam 2 370€. Netto hodnota pohľadávok z obchodného styku predstavuje sumu 11 055€ .

Štruktúra opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku

	2021	2022	2023	2024
Slovensko	5 966	1 166	0	0
IFF Kollmannsberger	2 054 877	2 054 877	2 054 877	0
ostatné zahraničie	0	1 009	948	2 370
SPOLU	2 061 643	2 057 052	2 022 825	2 370

V roku 2024 bola zrušená opravná položka k pohľadávkam IFF Kollmannsberger a zároveň bol účtovaný odpis pohľadávky v celkovej výške 2 054 876,74€. Podkladom pre vykonanie účtovnej operácie bolo ukončenie konkurzného konania voči spoločnosti IFF Kollmannsberger. V roku 2024 na základe súdneho rozhodnutia bola zrušená opravná položka k pôžičke bývalého spoločníka a a zároveň bol účtovaný odpis pohľadávky v celkovej výške 704 603,71€.Uvedené účtovné operácie nemali vplyv na výšku hospodárskeho výsledku.

V roku 2024 bola vytvorená opravná položka k pohľadávke vo výške 1 422€.Jedná sa nepremiellanú pohľadávku, pri ktorej je riziko neuhradenia dlžníkom.

Vlastné imanie v pasívach tvorí 76,15% a má najväčšie zastúpenie.

V roku 2024 spoločnosť nevykazovala bankové úvery.

Pôžička od HARGASSNER Holding GmbH vo výške 1 300 000 EUR je v Súvahe vykazovaná ako dlhodobý záväzok. Pôžička má úrokovú sadzbu 2%. K prvému dňu nového úrokového obdobia(01.01) je možné vykonať úpravu ročnej úrokovej sadzby. Úroky sú účtované ročne k 31.12. každého roka. V roku 2024 boli naúčtované a zaplatené úroky vo výške 26 071,23€. Pôžička je splatná budúcim rozdelením zisku.

Z celkových záväzkov spoločnosti tvoria dlhodobé záväzky 78,62 %, krátkodobé záväzky 16,90 % a zostávajúcich 4,48% tvoria krátkodobé rezervy.

Z celkových výnosov v r.2024 v sume 3 486 274€ vykazuje spoločnosť:

- 20,21% tržby z predaja tovaru
- 82,02% tržby z predaja vlastných výrobkov a služieb
- 0,36% tržby z predaja majetku, odpadov a šrotu

Celkové náklady spoločnosti v r. 2024 v sume 3 840 tis. € sú oproti roku 2023 nižšie o 20,29 % .

Vývoj hlavných finančno-ekonomických ukazovateľov za posledných päť rokov [tis. €]

	2020	2021	2022	2023	2024	Index 24/23
HV pred zdanením	-158	105	839	115	-354	-3,07
HV po zdanení (disponibilný)	-147	118	905	8	-277	-34,63
Tržby z vlastnej činnosti	1 605	2 096	4 756	3 435	2 860	0,83
Tržby- predaj tovaru a materiálu	526	665	1 258	1 085	705	0,65
Spolu tržby	2 131	2 761	6 014	4 520	3 565	0,79
Vývoz do zahraničia bez ČR	759	1 100	2 458	2 101	1 817	0,86
Vývoz do ČR	250	272	670	368	330	0,89
Spolu vývoz	1 008	1 372	3 128	2 469	2 147	0,87
Dovoz	669	867	2 052	1 949	814	0,42
Z toho investičný	0	0	30	0	0	0
Tuzemsko - predaj	1 122	1 389	2 886	2 051	1 418	0,69
Podiel vývozu na celk. obrate (%)	51,1	49,7	52,0	54,0	60,2	1,11
Počet zamestnancov - priemer	42	42	49	51	50	0,98
Priemerná mzda	1 082	1 151	1 306	1 500	1 506	1,01
Zásoby	973	1 161	1 775	2 709	2 308	0,85
H a NIM v zost. cene	736	645	684	660	2 513	3,81
Aktíva celkom	1 861	2 013	3 874	3 651	6 960	1,91
Čistý prac. kapitál	860	504	2 589	2 724	3 878	1,42
Vlastné zdroje	1 035	1 153	2 076	2 079	5 230	2,52
Celková zadlženosť	0,44	0,42	0,46	0,43	0,23	0,53
Bankové úvery	561	572	0	0	0	0
Stupeň doodpísania HIM v %	13	12	15	14	30	2,14
Podiel vlast. kapitálu z celk.kapit. v %	55,7	57,3	53,6	56,9	75,1	1,32
Okamžitá likvidita (0,2-0,6)	0,07	0,05	3,03	1,24	6,42	5,18
Stav pohľadávok z obchod. styku	2 139	2 204	2 128	2 105	13	0,01
Doba obratu pohľadávok (dni)	361	360	129	170	1	0,01
Pridaná hodnota /PH/	734	1 016	2 180	1 585	1 122	0,71
Náklady	2 442	2 847	5 333	4 818	3 840	0,80
Výnosy	2 284	2 952	6 172	4 933	3 486	0,71

Štruktúra výsledku hospodárenia za rok 2024


1. Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	Strata	-363 039,63
2. Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	Zisk	8 617,65
3. Výsledok hospodárenia z mimoriadnej činnosti		0
4. Výsledok hospodárenia pred zdanením	Strata	-354 421,96
5. Daň z príjmu z bežnej činnosti – odložená (592)		-88 470,61
6. Daň z príjmu z bežnej činnosti – splatná (591)		10 942,23
Výsledok hospodárenia po zdanení	Strata	-276 893,68

- V roku 2024 spoločnosť vykázala na základe daňového priznania daňovú stratu vo výške 219 152,90€.
- Uvedenú daňovú stratu bude možné umorovať podľa § 30 ods. 1 zákona o dani z príjmov od základu dane počas najviac piatich bezprostredne po sebe nasledujúcich zdaňovacích období počnúc zdaňovacím obdobím bezprostredne nasledujúcim po zdaňovacom období, za ktoré bola táto daňová strata vykázaná, najviac do výšky 50% základu dane podľa § 30 ods. 1 písm. b).
- Na základe § 46b zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov spoločnosť THERMO/SOLAR Žiar s.r.o. zaplatila daňovú licenciu, ktorej výška závisí od zdaniteľných príjmov (výnosov).
- Výška uhradenej daňovej licencie je 3 840€.

Spoločnosť navrhuje výsledok hospodárenia za rok 2024 po zdanení zúčtovať na účet „Neuhradená strata minulých rokov“.

Umorovanie daňovej straty v roku 2025 podľa § 30 ods. 1 zákona o dani z príjmov -maximálna výška je uvedená v nasledovnej tabuľke

rok	Výška umorenej daňovej straty
2025	264 183,74
SPOLU	264 183,74


 THERMO/SOLAR Žiar s.r.o.
 Na vartičke 14
 985 01 Žiar nad Hronom
 IČO 00619915 DIČ SK2020470088
 e-mail: gottas@thermosolar.sk
 -12-

Alfréd Gottas
konateľ