



Vývoj, výroba, inštalácia a servis riadiacich a
informačných systémov pre energetiku




Výročná správa
Annual report

2024

(ktorej súčasťou je SPRÁVA AUDÍTORA)

zostavená ku dňu : 31.12.2024

Vyhotovená dňa: 22.6.2025


Ing. Jan Smrž, CSc
generálny riaditeľ, predseda predstavenstva

Úvodné slovo

VÝSKUM

Firma ELEKTROSYSTEM bola založená v roku 1990 v Žiline. O rok neskôr vzniká pobočka v Brne zameraná najmä na vývojovú činnosť. Po rozdelení Československa (1993) sa firma rozdelila na dva právne subjekty ELEKTROSYSTEM, s.r.o. v Žiline a ELEKTROSYSTEM, spol. s r.o. v Brne. Oba subjekty majú jedno riadenie a spoločnú stratégiu. Kľúčoví pracovníci firmy mali už v čase jej založenia skúsenosti s realizáciou systémov dispečerského riadenia v energetike.

Nosný produkt, kontinuita prác v energetike:

V roku 1992 firma uviedla na trh vlastný riadiaci a informačný systém RIS (platforma - LAN počítače typu PC, OS QNX 4.2x a QNX 6.x), ktorého prvé aplikácie začali na území Slovenska a neskôr i v Českej republike. Pozíciu na trhu si firma upevnila predovšetkým úspešnými účasťami na výberových konaniach, operatívnym vývojom podľa potrieb zákazníka a rýchlym servisom.

V rokoch 1993 - 2005 bolo realizovaných 20 aplikácií systému RIS na dispečingoch všetkých úrovni (PS, VVN, VN, NN).

Rozvoj infraštruktúry:

Od roku 2002 sídli brnenská firma vo vlastnej novej budove v Brne, žilinská firma má sídlo vo vlastnej rekonštruovanej budove v Žiline. V Prahe pôsobí organizačná zložka.

Posledné obdobie:

Firma pokračuje v dlhodobej spolupráci s energetickými spoločnosťami v oblasti dispečerských systémov všetkých úrovni i po ich integrácii do veľkých spoločností (ČEPS, ČEZ Distribuce, E.ON, Západoslovenská distribučná, Stredoslovenská distribučná a Východoslovenská distribučná). Kontinuálne sa venuje vývoju aplikačného SW pre riadenie, plánovanie a hodnotenie prevádzky energetických sietí podľa aktuálnych požiadaviek energetiky.

Od roku 2004 dodáva komunikačné jednotky rady RTM pre diaľkový prenos dát a riadenie cez dátovú sieť GPRS. Jednotky sa používajú na DOÚV, malých trafostaniciach, veterných zdrojoch a ďalších objektoch energetickej siete. V poslednom období sa spoločnosť zaoberá výskumom a následným vývojom systémov pre riadenie energetického hospodárstva malých budov s využitím obnoviteľných zdrojov energie.



RTM FEM GSM riadiaci telemetrický modul
- IEC 60870-5-104
- IEC 60870-5-101
- 3 sériové rozhrania rs232/rs485/rs422
- ethernet 10/100Mbs

CERTIFIKÁCIA

Certifikáty kvality:

CQS Praha, člen IQnet, Česká republika

Vývoj, výroba, inštalácia a servis riadiacích a informačných systémov (ISO 9001:2009), od 2001

certifikát BOZP:

Certifikácia systému pre riadenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

Vývoj, výroba, inštalácia a servis riadiacích a informačných systémov (ISO 18001:1999), od 2007

Certifikát environmentálneho managementu:

CQS Praha, člen IQnet, Česká republika

Vývoj, výroba, inštalácia a servis riadiacích a informačných systémov (ISO 14001:2005), od 2004

Environmentálna politika

Certifikát ISMS:

CQS Praha, člen IQnet, Česká republika

Politika ISMS

Certifikáty výrobkov:

TÜV Product Service GMBH, München, Germany

ITE Equipment Central and Information System (Registration Number RISC2004A)



Riadiaci a informačný systém RIS

- riadiaci a informačný systém energetickej prenosovej a distribučnej spoločnosti
- telemetrický informačný systém
- informačný systém energoúseku elektrárne
- informačný systém mestských sietí
- informačný systém v ďalších priemyselných sietí (plyn, voda)

Profil spoločnosti

Ochodné meno : ELEKTROSYSTEM, a.s.

Sídlo : Št. Furdeka 10, 01008 Žilina

IČO : 31 571 875

Deň zápisu : 13.10.1992

Právna forma : Akciová spoločnosť

Hlavná činnosť spoločnosti podľa výpisu z obchodného registra :

výroba, inštalácia a opravy elektrických strojov a prístrojov

poskytovanie software - predaj hot. progr. na zákl. zml. s autor

veľkoobchodná a obchodná činnosť v plnom rozsahu mimo

koncesionarských činnosti.

montáž, oprava, údržba vyhradených elektrických zariadení a výroba

rozdávačov nízkeho napätia

výroba, údržba a oprava počítačích strojov a zariadení na spracovanie dát

Predstavenstvo:

Ing. Jan Smrž , CSc - predseda

Ing. Ladislav Ďurana - člen

Ing. Igor Turek - člen

Dozorná rada :

Ing. Jan Švec

RNDr. Igor Pehal

Ing. Pavel Smejkal

Významní odberatelia :

Stredoslovenská distribučná, a. s., Žilina

Systém: Centralizovaný systém dispečerského riadenia distribučných sietí

Riadené napäťové úrovne: VVN, VN a NN

Západoslovenská distribučná, a. s., Bratislava

Systém: Centralizovaný systém dispečerského riadenia distribučných sietí

Riadené napäťové úrovne: VVN, VN a NN

Východoslovenská distribučná, a. s., Košice

Zálohovaný telemetrický koncentrátor

Západoslovenská distribučná, a. s., Bratislava

50 systémov operátorských terminálov na TR 110/22 kV

ČEPS, a. s., Praha

Systém: Dispečerský řídicí systém přenosové soustavy ČR

Řízené napěťové úrovně: ZVN a VVN

E.ON Distribuce, a. s., České Budějovice

Systém: Dispečerský řídicí systém distribučních sítí

Řízené napěťové úrovně: VVN a VN

ČEZ Distribuce, a. s., Děčín

Systém: Jednotný dispečerský řídicí systém distribučních sítí

Řízené napěťové úrovně: VVN, VN a NN

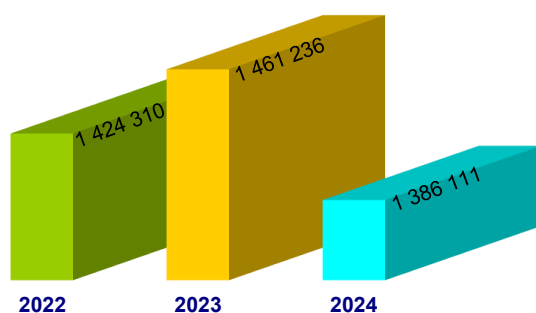
Ekológia (životné prostredie):

V súčasnosti nie sú známe žiadne relevantné riziká pre spoločnosť týkajúce sa možnosti vzniku záťaží, havárií, narušenia životného prostredia ani potenciálnych záväzkov súvisiacich s kontamináciou pôdy, podzemnej alebo povrchovej vody, znečistením ovzdušia a nevyriešených sťažností týkajúcich sa životného prostredia.

Vybrané ekonomické ukazovatele a finančná situácia v podniku :

Stav	1.1.2024		31.12.2024		Účtovná hodnota	
					31.12.2023	31.12.2022
	Brutto		Netto		Netto	
I. Dlhodobý nehmotný majetok						
1. Softvér	3 385 160	3 735 160	1 026 412	1 026 412	1 026 412	1 056 009
2. Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	0	0	0	0	0	0
	3 385 160	3 735 160	1 026 412	1 026 412	1 026 412	1 056 009
II. Dlhodobý hmotný majetok						
1. Pozemky	58 876	58 876	58 876	58 876	58 876	58 876
2. Stavby	391 822	391 822	125 498	105 906	125 498	145 090
3. Samostatné hnuiteľné veci a súbory hnuiteľných vecí	431 515	479 785	181 081	189 917	181 081	134 274
	954 105	938 006	434 824	359 699	434 824	368 301
III. Dlhodobý finančný majetok						
	0	0			0	0
Celkový súčet						
	▲ 4 339 265	4 673 166	1 461 236 ▼	1 386 111	4 339 265	3 906 167
Odpisy a opravy						
	■ 2 878 029	3 287 055	0 ▼	0	2 878 029	2 481 857
Hodnota Majetku						
	■ 1 461 236 ▲	1 386 111	1 461 236 ▼	1 386 111 ▲	1 461 236 ▲	1 424 310

Účtovná hodnota dlhodobého majetku v EUR

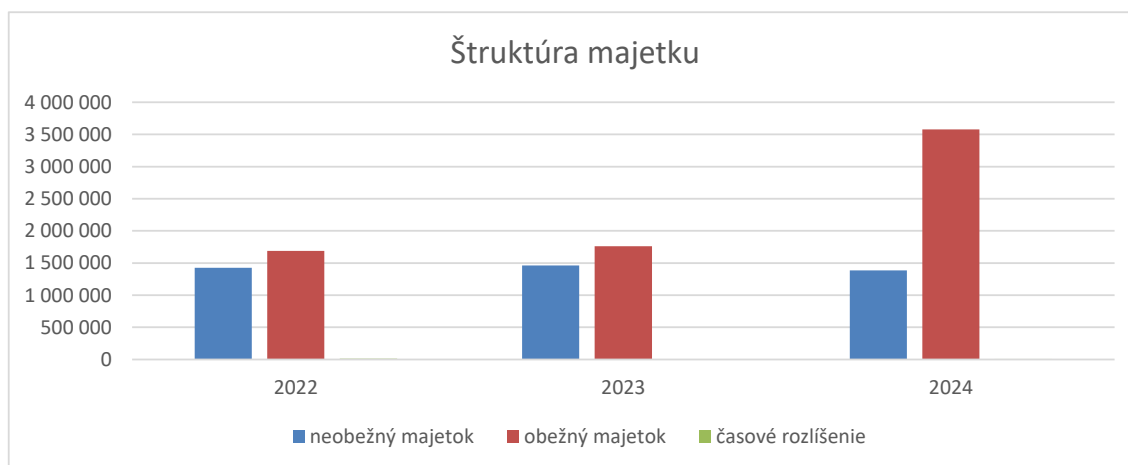


Účtovná hodnota dlhodobého majetku spoločnosti ELEKTROSYSTEM, a.s. , zaznamenal v porovnaní s rokom 2023 pokles o 5,14 % t.j. 75 125 €. Viac ako 78,00 % z celkového neobežného majetku predstavuje dlhodobý nehmotný majetok.

Majetková situácia spoločnosti :

Majetok spoločnosti ELEKTROSYSTEM, a.s. , zaznamenal v porovnaní s rokom 2023 nárast o 1 746 194 € t.j.54,13 %. Viac ako 27,87 % z celkového majetku predstavuje neobežný majetok. Podiel krátkodobých pohľadávok z celkového obežného majetku činí 80,77 % a podiel finančných prostriedkov predstavuje 17,1487 % a zásob 1,48 % :

	31.12.2024		31.12.2023		31.12.2022	
Majetok						
B. Neobežný majetok celkom	1 386 111	27,87%	1 461 236	45,29%	1 424 310	45,57%
I. Dlhodobý nehmotný majetok	1 026 412	74,05%	1 026 412	70,24%	1 056 009	74,14%
II. Dlhodobý hmotný majetok	359 699	25,95%	434 824	29,76%	368 301	25,86%
III. Dlhodobý finančný majetok	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C. Obežný majetok celkom	3 578 932	71,97%	1 759 259	54,53%	1 690 714	54,09%
I. Zásoby	53 113	1,48%	582 914	33,13%	264 309	15,63%
II. Dlhodobé pohľadávky	21 703	0,61%	12 150	0,69%	9 799	0,58%
III. Krátkodobé pohľadávky	2 890 592	80,77%	972 976	55,31%	1 303 605	77,10%
IV. Finančné účty	613 524	17,14%	191 219	10,87%	113 001	6,68%
V. Krátkodobý finančný majetok	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
D. Časové rozlíšenie celkom	7 572	0,15%	5 926	0,18%	10 705	0,34%
Spolu majetok	4 972 615	100,00%	3 226 421	100,00%	3 125 729	100,00%

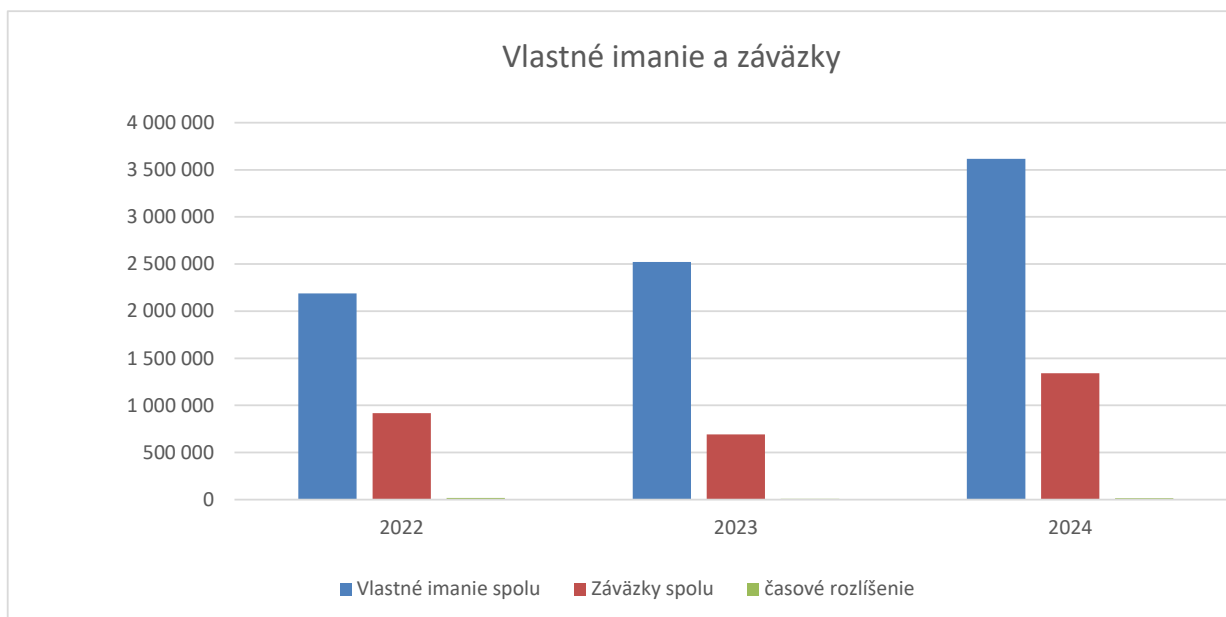


	31.12.2024	31.12.2023	2020-2019	31.12.2022	2019-2018
Majetok					
B. Neobežný majetok celkom	1 386 111	1 461 236	-75 125	1 424 310	36 926
I. Dlhodobý nehmotný majetok	1 026 412	1 026 412	0	1 056 009	-29 597
II. Dlhodobý hmotný majetok	359 699	434 824	-75 125	368 301	66 523
III. Dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0
C. Obežný majetok celkom	3 578 932	1 759 259	1 819 673	1 690 714	68 545
I. Zásoby	53 113	582 914	-529 801	264 309	318 605
II. Dlhodobé pohľadávky	21 703	12 150	9 553	9 799	2 351
III. Krátkodobé pohľadávky	2 890 592	972 976	1 917 616	1 303 605	-330 629
IV. Finančné účty	613 524	191 219	422 305	113 001	78 218
V. Krátkodobý finančný majetok	0	0	0	0	0
D. Časové rozlíšenie celkom	7 572	5 926	1 646	10 705	-4 779
Spolu majetok	4 972 615 0	3 226 421	1 746 194	3 125 729	100 692

Vlastné imanie a záväzky:

V roku 2023 zaznamenala spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s. Výrazný nárast hodnoty vlastného imania (1 094 374 €). Časť zisku z roku 2023 v sume 800 000 € bola rozdelená akcionárom. Spoločnosť zaznamenala roku 2024 nárast zisku (oproti roku 2023 o 1 059 083 €). Výsledok hospodárenia je výrazne vyšší, ako v predošlom roku, čo je dôsledkom hlavne dokončením a odovzdaním viacerých rozpracovaných zakázok. Spoločnosť zaznamenala úmerný nárast krátkodobých záväzkovi v priamej úmere zisku o 645 032 €. Spoločnosť má vyvážený podiel vlastného imania s cudzími zdrojmi 72,75 % a určite nehrozí úpadok, práve naopak, spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s. sa nachádza vo veľmi dobrej kondícii.

	31.12.2024		31.12.2023		31.12.2022	
Vlastné imanie a záväzky						
A. Vlastné imanie spolu	3 617 541	72,75%	2 523 167	78,20%	2 187 876	70,00%
I. Základné imanie	345 000	9,54%	345 000	13,67%	345 000	0,00%
II. Kapitálové fondy	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
III. Fondy zo zisku	69 000	1,91%	69 000	2,73%	69 000	0,00%
IV. Výsledok hospodárenia minulých rokov	1 309 167	36,19%	1 273 876	50,49%	1 235 360	0,00%
V. Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	1 894 374	52,37%	835 291	33,10%	538 516	0,00%
B. Záväzky spolu	1 339 828	26,94%	693 655	21,50%	918 909	29,40%
I. Rezervy	34 067	2,54%	32 445	4,68%	24 650	0,00%
II. Dlhodobé záväzky	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
III. Krátkodobé záväzky	1 290 309	96,30%	645 277	93,03%	877 183	0,00%
IV. Bankové úvery a výpomoci	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
C. Časové rozlíšenie	15 246	0,31%	9 599	0,30%	18 944	0,61%
Vlastné imanie a záväzky celkom	4 972 615	100,00%	3 226 421	100,00%	3 125 729	100,00%



Vlastné imanie a záväzky	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2022	31.12.2022	31.12.2022
A. Vlastné imanie spolu	3 617 541	2 523 167	1 094 374	2 187 876	335 291
I. Základné imanie	345 000	345 000	0	345 000	0
II. Kapitálové fondy	0	0	0	0	0
III. Fondy zo zisku	69 000	69 000	0	69 000	0
IV. Výsledok hospodárenia minulých rokov	1 309 167	1 273 876	35 291	1 235 360	38 516
V. Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	1 894 374	835 291	1 059 083	538 516	296 775
B. Záväzky spolu	1 339 828	693 655	646 173	918 909	-225 254
I. Rezervy	34 067	32 445	1 622	24 650	7 795
II. Dlhodobé záväzky	0	0	0	0	0
III. Krátkodobé záväzky	1 290 309	645 277	645 032	877 183	-231 906
IV. Bankové úvery a výpomoci	0	0	0	0	0
C. Časové rozlíšenie	15 246	9 599	5 647	18 944	-9 345
Vlastné imanie a záväzky celkom	4 972 615	3 226 421	1 746 194	3 125 729	100 692

Výnosová situácia spoločnosti :

Spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s., dosiahla v roku 2024 výsledok hospodárenia po zdanení vo výške 1 894 374 € čo predstavuje výrazný nárast oproti roku 2023 o 1 059 083 € .

	31.12.2024		31.12.2023		31.12.2022	
Tržby z predaja tovaru	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Tržby z predaja vlastných výrobkov	85 348	1,62%	227 783	3,96%	111 807	4,27%
Tržby z predaja služieb	5 107 481	96,71%	4 949 765	85,95%	3 443 174	131,45%
Zmena stavu vnútroorganizačných zásob	-458 000	-8,67%	247 806	4,30%	-1 304 806	-49,81%
Aktivácia	350 000	6,63%	300 000	5,21%	350 000	13,36%
Tržby z predaja dlhodobého majetku a materiá	160 983	3,05%	0	0,00%	0	0,00%
Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti	35 656	0,68%	33 223	0,58%	19 174	0,73%
* Výnosy z hospodárskej činnosti spolu	↑ 5 281 468		↑ 5 758 577		↓ 2 619 349	
Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Spotreba materiálu, energie a ostatných neskl	871 857	29,96%	2 295 873	48,67%	410 984	21,01%
Opravné položky k zásobám	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Služby	496 562	17,06%	1 143 904	24,25%	492 539	25,18%
Osobné náklady	933 018	32,06%	859 178	18,21%	670 664	34,29%
Dane a poplatky	3 667	0,13%	3 250	0,07%	2 424	0,12%
Odpisy a opravné položky k dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobému hmotnému majetku	440 916	15,15%	396 172	8,40%	362 160	18,52%
Zostatková cena predaného dlhodobého majetku a predaného materiálu	146 688	5,04%	0	0,00%	0	0,00%
Opravné položky k pohľadávkam	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%
Ostatné náklady na hospodársku činnosť	17 627	0,61%	19 297	0,41%	17 194	0,88%
* Náklady na hospodársku činnosť spolu	⇒ 2 910 335		↑ 4 717 674		↓ 1 955 965	
* Výsledok hospodárenia z hospodárskej činn	↑ 2 371 133	↑ 1,8	↓ 1 040 903	↓ 1,2	↓ 663 384	↓ 1,3
Výnosy z finančnej činnosti	541		583		251	
Náklady na finančnú činnosť	7 171		8 542		8 313	
* Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	↑ -6 630		↓ -7 959		↓ -8 062	
Daň z príjmov z bežnej činnosti	470 129		197 653		116 806	
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením	↑ 2 364 503		↓ 1 032 944		↓ 655 322	
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	↑ 1 894 374		↓ 835 291		↓ 538 516	

Bilancia hospodárskeho výsledku v EUR :

31.12.2024

31.12.2023

31.12.2022

Zisk pred zdanením, úrokmi a odpismi (Earnings before interest, taxes, depreciation and amortization charges) **EBITDA**

↑ 2 805 419,00

↓ 1 429 116,00

↓ 1 017 482,00

Zisk pred zdanením a úrokmi (Earnings before interest and taxes,) **EBIT**

↑ 2 364 503,00

↓ 1 032 944,00

↓ 655 322,00

Zisk pred úrokmi po zdanení.(Earnings Before Interest After Taxes) **EBIAT**

↑ 1 894 374,00

↓ 835 291,00

↓ 538 516,00

Zisk pred zdanením (Earnings before tax) **EBT**

↑ 2 364 503,00

↓ 1 032 944,00

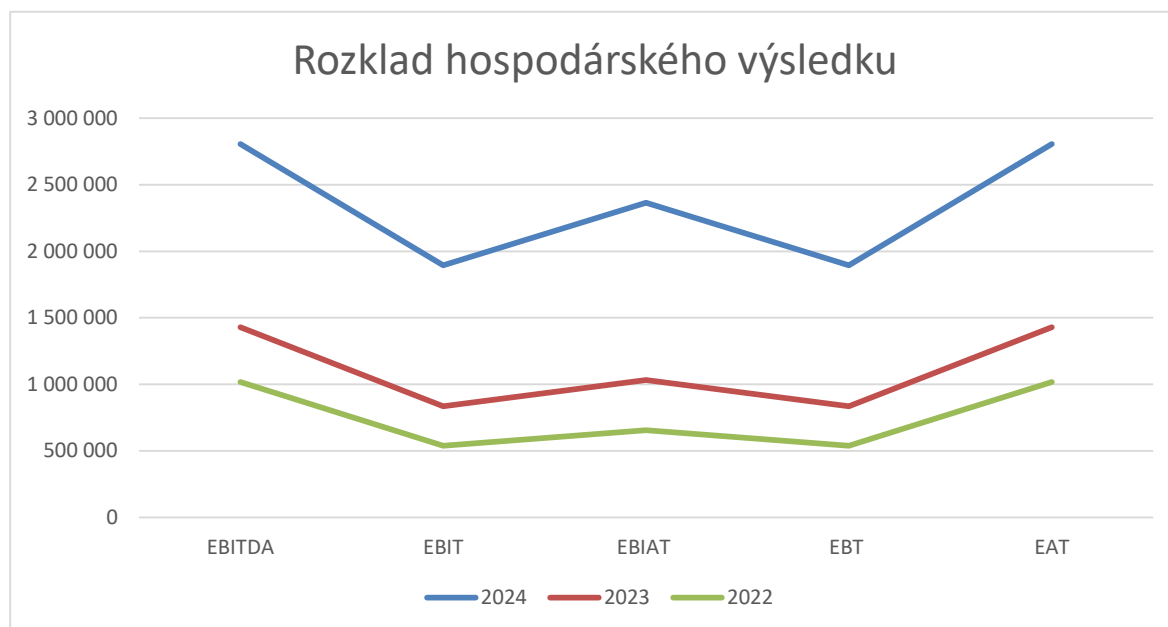
↓ 655 322,00

Čistý zisk (Earnings after tax) **EAT**

↑ 1 894 374,00

↓ 835 291,00

↓ 538 516,00



Návrh na rozdelenie zisku

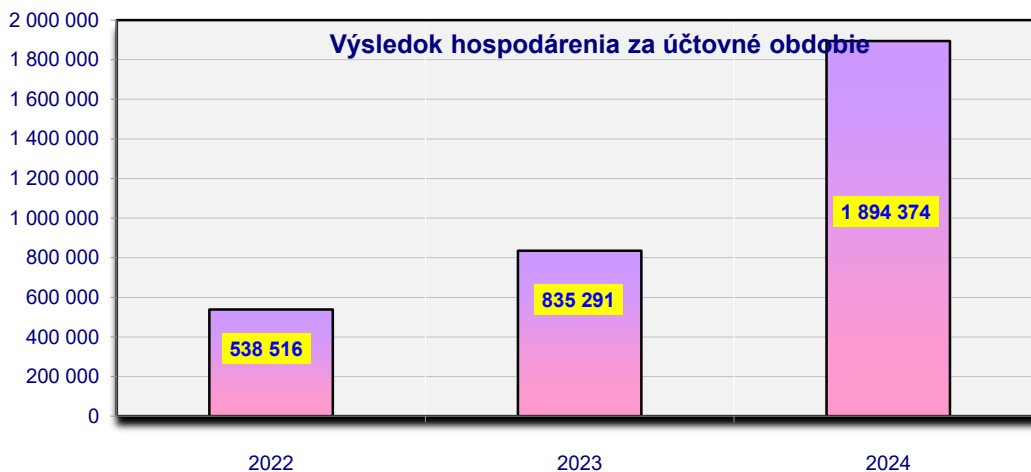
Spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s. rozdelenie zisku 1 894 374 € (rok 2024)

Na základe platných stanov akciovej spoločnosti a v súlade so zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov predkladá predstavenstvo spoločnosti tento návrh na rozdelenie zisku, ktorý bol vykázany v aktuálnom roku takto : časť zisku vo výške 1 600 000 € rozdeliť akcionárom spoločnosti, druhú časť zisku vo výške 294 374 € ponechať v nerozdelenom zisku minulých rokov.

Cash Flow v EUR:

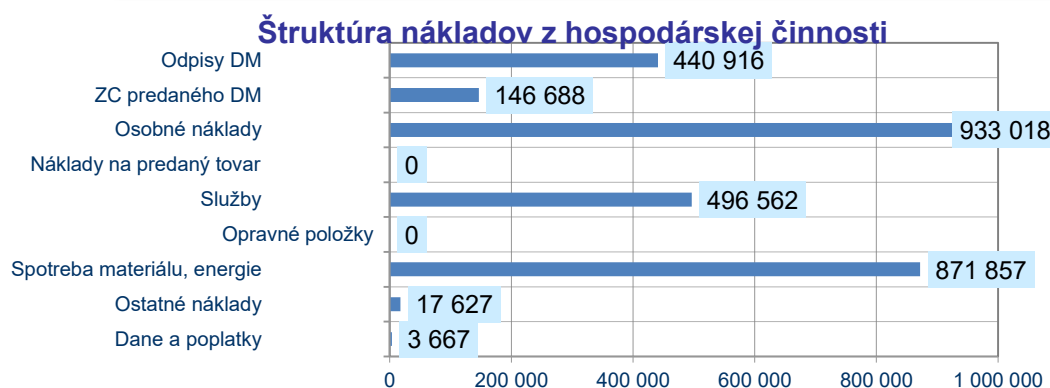
	31.12.2024	31.12.2023
Prevádzkové aktivity (Operating Activities)		
Čistý zisk pred prioritných dividend (Net Income before preferred dividends)	1 894 374,00 €	835 291,00 €
Noncash adjustments (nepeňažné úpravy)		
Odpisy a amortizácia (Depreciation and amortization)	440 916,00 €	396 172,00 €
Zmena stavu pohľadávok (Increase in accounts receivable)	-1 927 169,00 €	328 278,00 €
Zmena stavu zásob (Increase in inventories)	529 801,00 €	-318 605,00 €
Zmena stavu splatných záväzkov (Increase in accounts payable)	645 032,00 €	-231 906,00 €
Čistý CF (použitý) z prevádzkových činností Net cash provided (used) by operating activities	↑ 1 588 577,00 €	↓ 1 012 459,00 €
Investičnej činnosti (Investing activities)		
Peňažné prostriedky použité na obstaranie DHM (Cash used to acquire fixed assets)	-365 791,00 €	-433 098,00 €
Čistý CF (použitý) z investičnej činnosti (Net cash provided (used) by investing activities)	↑ -365 791,00 €	↓ -433 098,00 €
Z finančnej činnosti (Financing Activities)		
Zvýšenie zmenky na úhradu (Increase in notes payable)		
Zvýšenie dlhopisov (Increase in bonds)		
Čistý CF (použitý) z finančnej činnosti (Čistý CF (použitý) z finančnej činnosti))	↓ -800 481,00 €	↑ -501 143,00 €
Čistá zmena peňažných prostriedkov a equivalents (Net change in cash and equivalents)	↑ 422 305,00 €	↓ 78 218,00 €
Peňažné prostriedky a cenné papiere na začiatku roka (Cash and securities at beginning of the year)	191 219,00 €	113 001,00 €
Peňažné prostriedky a cenné papiere na konci roka (Cash and securities at end of the year)	↑ 612 983,00 €	↓ 190 636,00 €

Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie v EUR:



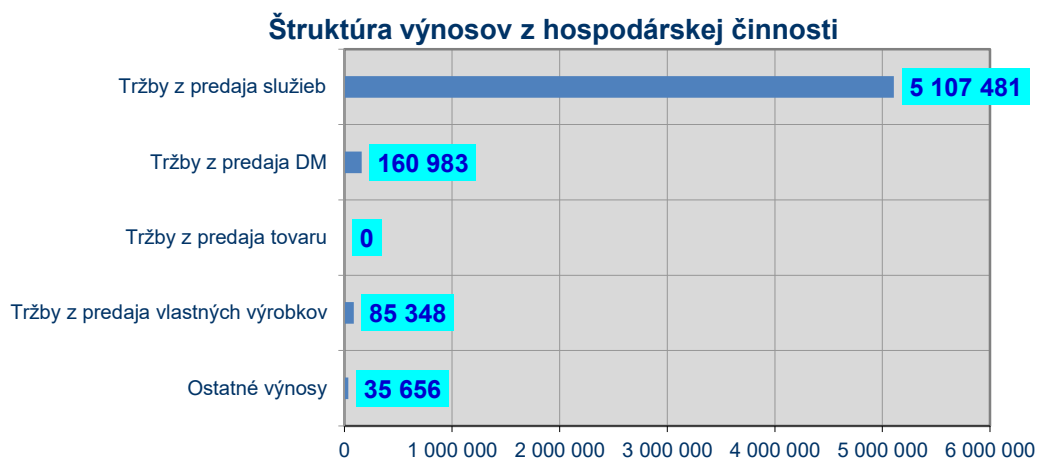
Spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s. , dosiahla v roku 2024 výsledok hospodárenia pred zdanením vo výške 2 364 503 € čo predstavuje nárast oproti roku 2023 o 1 331 559 €.

Štruktúra nákladov z hospodárskej činnosti v EUR:



V štruktúre nákladov prevládajú materiál a energie, nasledujú služby a osobné náklady (mzdy)

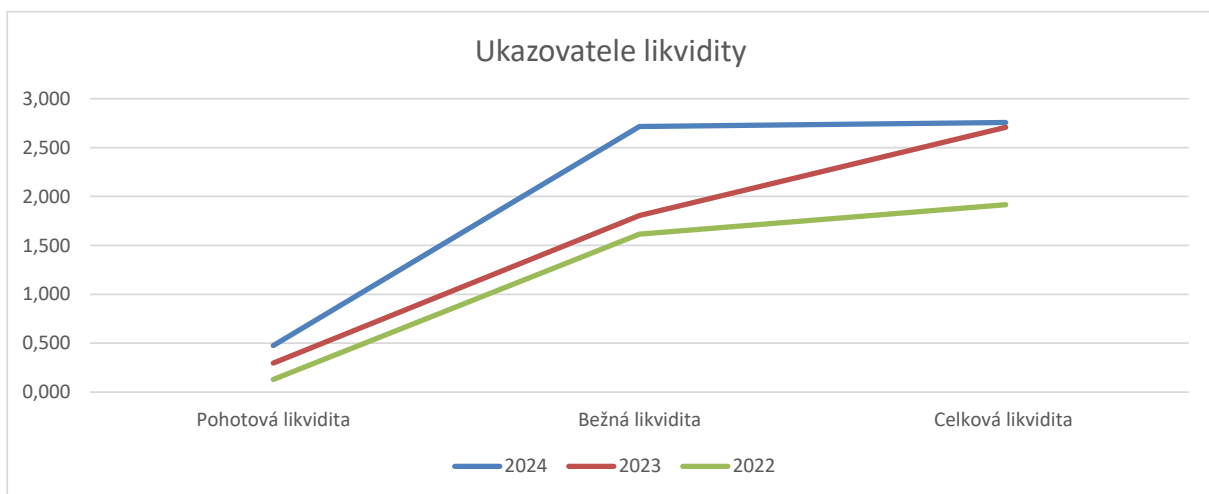
Štruktúra výnosov z hospodárskej činnosti v EUR:



Najvýznamnejšie položky vo výnosoch sú z tržby z predaja služieb.

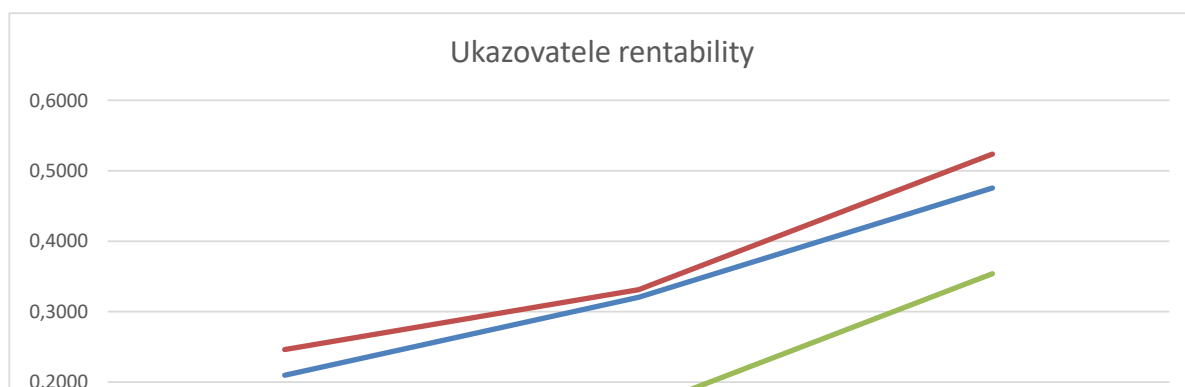
Finančné ukazovatele spoločnosti :

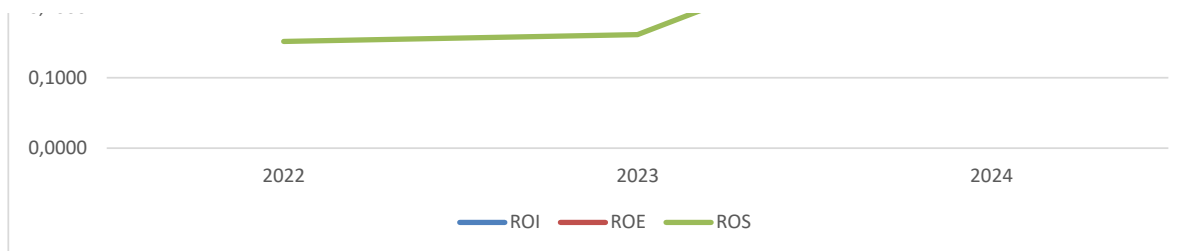
	31.12.2024	31.12.2023	31.12.2022
Ukazovatele likvidity			
Pohotová likvidita (OKAMŽITÁ LIKVIDITA) (finančné účty / krátkodobé záväzky + finančné výpomoc + bežné bankové úvery)	↑ 0,475 →	0,296 ↓	0,129
Bežná likvidita (krátkodobý majetok - zásoby / krátkodobé záväzky + finančné výpomoc + bežné bankové úvery)	↑ 2,716 ↓	1,804 ↓	1,615
Celková likvidita (krátkodobý majetok/ krátkodobé záväzky + finančné výpomoc + bežné bankové úvery)	↑ 2,757 ↑	2,708 ↓	1,916



Ukazovatele rentability

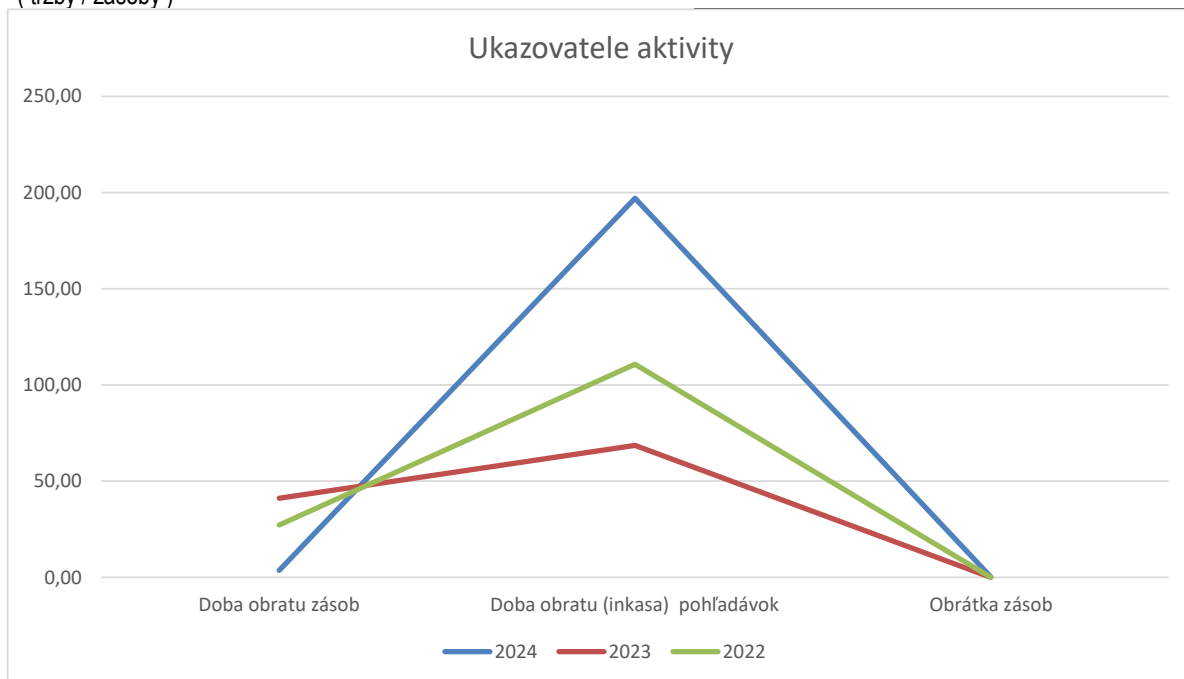
Rentabilita celkového kapitálu (Return on Investment - ROI) (EBIT - Zisk pred odpočítaním úrokov a daní / celkový kapitál)	▲ 47,55% →	32,02% ▼	20,97%
Rentabilita vlastného kapitálu (Return on Equity - ROE) (EAT - čistý príjem (zisk po zdanení)/ vlastný kapitál)	▲ 52,37% ▼	33,10% ▼	24,61%
Rentabilita tržieb (Return on Sales - ROS) EAT - čistý príjem (zisk po zdanení) / tržby *100	▲ 35,38% ▼	16,13% ▼	15,15%





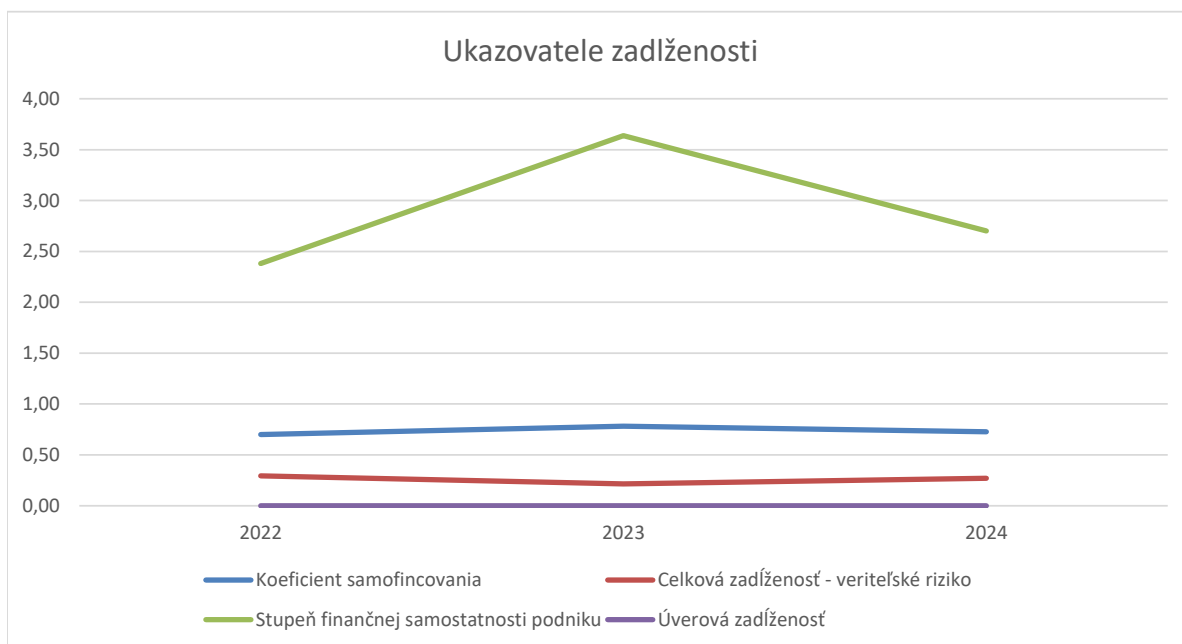
Ukazovatele aktivity

Doba obratu zásob (Days in Inventory) (zásoby / tržby / n)		↓	3,621	↑	41,094	→	27,137
Doba obratu (inkasa) pohľadávok (pohľadávky z obchodného styku / tržby / n)	(%)	↑	197	↓	69	↓	111
Obrátka zásob (Inventory Turnover) (tržby / zásoby)	(-)	↑	0,276	↓	0,024	↓	0,037



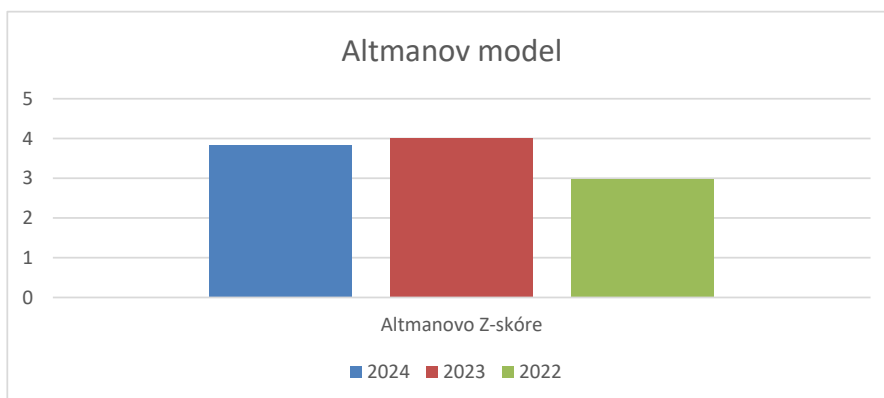
Ukazovatele zadlženosti

Koeficient samofinancovania (vlastné imanie / Aktíva * 100)	(%)	72,75%	▲	78,20%	▼	70,00%
Celková zadlženosť - veriteľské riziko (celkové záväzky (cudzí kapitál) / celkové aktíva (celkový kapitál) *100)	(%)	26,94%	▼	21,50%	▲	29,40%
Stupeň finančnej samostatnosti podniku (vlastné imanie (vlastný kapitál) / cudzí kapitál)	(-)	2,70	▲	3,64	▼	2,38
Úverová zadlženosť (krátkodobé finančné výpomoci a bankové úvery celkom / celkový kapitál)	(%)	0,00%	▲	0,00%	▲	0,00%



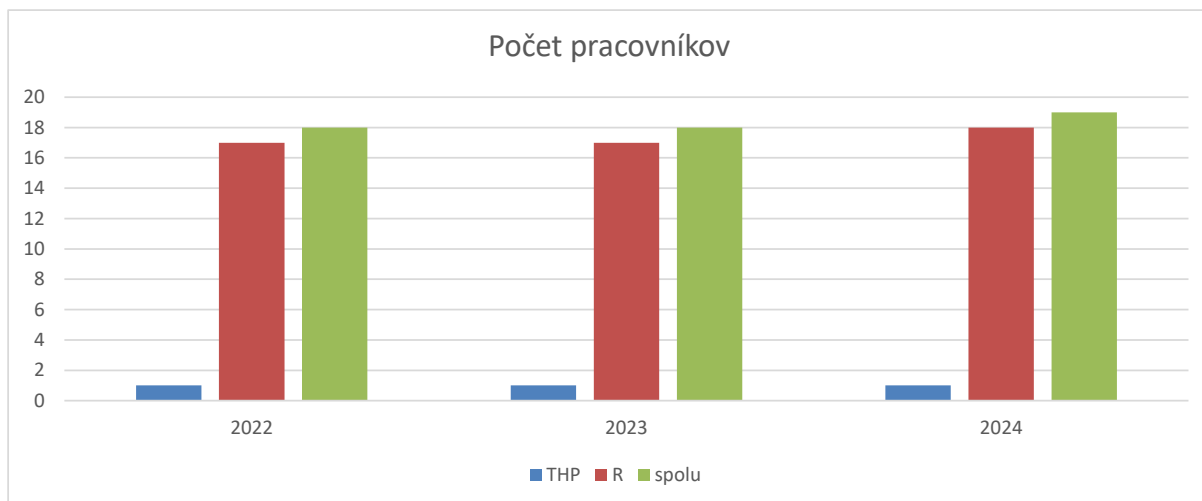
ZMOD - Modifikácia Altmanovho modelu na podmienky českých a
(ZMOD = 1,2 x1 + 1,4 x2 + 3,3 x3 + 0,6 x4 + 1,0 x5 + 1,0 x6)

3,844 ▲ 4,008 ▼ 2,978



Ľudské zdroje spoločnosti :

Spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s.. ku koncu roka 2024 zamestnávala 19 zamestnancov



Veková štruktúra zamestnancov :



Štruktúra zamestnancov :



Záver:

Spoločnosť ELEKTROSYSTEM, a.s. má na rok 2025 spracovaný plán predaja služieb. Z neho vyplýva, že plánuje nepretržite pokračovať vo svojej podnikateľskej činnosti a dosiahnuť zvýšenie predaja služieb. Náklady na vývoj a výskum sú plánované aj v roku 2025. V roku 2024 boli náklady na vývoj, na ktoré si spoločnosť uplatnila oslobodenie od dane z príjmov po splnení podmienok zákona vo výške **108 638 Eur**. Spoločnosť nemá organizačnú zložku v zahraničí. V spoločnosti po ukončení účtovného obdobia nenastali žiadne udalosti osobitného významu. Spoločnosť sa neustále snaží, aby zlepšila pracovné podmienky pre svojich zamestnancov.

Ďalší rozvoj spoločnosti a jej činnosti:

Realizovať a vylepšovať opatrenia z hľadiska kybernetickej bezpečnosti v súlade so zákonom č. 69/2018 Z.z. a tiež vzhľadom na bezpečnostné riziká v súvislosti s možnými hybridnými hrozbami vo svete.

Ďalej spolupracovať na zákazkách so spoločnosťou ELEKTROSYSTEM, a.s. Brno (ČEZ, ČEPS, E.ON).

Vypracovať systém obnovy riadiaceho systému RIS pri jeho poškodení alebo zničení pre rôzne rozsahy poškodení. Stanoviť stupne poškodení a spôsoby ich eliminácie. Vytvoriť kompletné postupy pre zamestnancov ELEKTROSYSTEM, a.s. ako aj distribučných spoločností. Navrhnuť a zrealizovať všetky prostriedky pre činnosť obnovy.

Rozšíriť oblasť činnosti spoločnosti o riadenie hospodárenia obytných a kancelárskych budov s elektrickou a tepelnou energiou za využitie obnoviteľných zdrojov a tepelných čerpadel. Cieľom je zostaviť vhodnú konfiguráciu technického vybavenia a riadiaceho systému, ktorá splní dané požiadavky a bude flexibilná, aby ju bolo možné použiť pre budovy rôznej veľkosti.

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

ELEKTROSYSTEM, a.s.

ZA ROK 2024

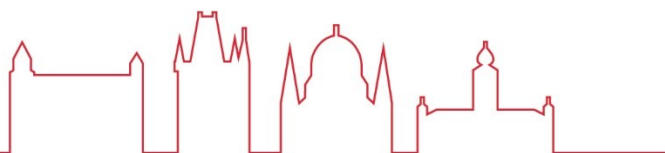


SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

- Dátum vypracovania: 27.6.2025
- Účel : Správa vypracovaná v súlade s § 19 odsek 2 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v aktuálnom znení („zákon o účtovníctve“), tzn. dodávateľ musí byť schválený ako audítor ročnej účtovnej závierky na valnom zhromaždení objednávateľa a v súlade so zmluvou
- Objednávateľ: ELEKTROSYSTEM, a.s.
Štefana Furdeka 10
010 01 Žilina
Slovenská republika
- Audítor: V4 Audit, s.r.o.
Palárikova 76
022 01 Čadca
Slovenská republika
- Počet vyhotovení: 1 x odovzdané + 1 x uložená v archíve

V4 Audit, s.r.o.

tel.: +421 41 321 12 91
fax: +421 41 321 12 92
e-mail: info@v4audit.sk
Tvrdého 783/4
010 01 **Žilina**



SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA **pre štatutárov, dozornú radu a akcionárov spoločnosti ELEKTROSYSTEM, a. s.**

Správa z auditu účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky spoločnosti **ELEKTROSYSTEM, a.s.** (ďalej aj „spoločnosť“), ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2024, výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód k uvedenému dátumu.

Podľa nášho názoru, priložená účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti ELEKTROSYSTEM, a.s. k 31. decembru 2024 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“).

Základ pre náš názor

Audit sme vykonali podľa medzinárodných audítorských štandardov (International Standards on Auditing, ISA). Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov je uvedená v odseku Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky. Od spoločnosti **ELEKTROSYSTEM, a.s.** sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, vrátane Etického kódexu audítora, relevantných pre náš audit účtovnej závierky a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš nepodmienený názor.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených spravovaním za účtovnú závierku

Štatutárny orgán spoločnosti je zodpovedný za zostavenie a objektívnu prezentáciu tejto účtovnej závierky v súlade so zákonom o účtovníctve č. 431/2002 Z. z. v znení jeho dodatkov. Táto zodpovednosť zahŕňa návrh, implementáciu a zachovávanie interných kontrol relevantných pre prípravu a objektívnu prezentáciu účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti v dôsledku podvodu alebo chyby, ďalej výber a uplatňovanie vhodných účtovných zásad a účtovných metód, ako aj uskutočnenie účtovných odhadov primeraných za daných okolností.

Pri zostavovaní účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za zhodnotenie schopnosti spoločnosti nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mal v úmysle spoločnosť zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo by nemal inú realistickú možnosť než tak urobiť.

Osoby poverené spravovaním sú zodpovedné za dohľad nad procesom finančného výkazníctva spoločnosti.



Zodpovednosť audítora za audit účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, vrátane názoru. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa medzinárodných audítorských štandardov vždy odhalí významné nesprávnosti, ak také existujú. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivu alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto účtovnej závierky.

V rámci auditu uskutočneného podľa medzinárodných audítorských štandardov, počas celého auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachováваме profesionálny skepticizmus. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídanie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosti interných kontrol spoločnosti **ELEKTROSYSTEM, a. s.**
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárnym orgánom.
- Robíme záver o tom, či štatutárny orgán vhodne v účtovníctve používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných audítorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybníť schopnosť spoločnosti **ELEKTROSYSTEM, a.s.** nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z audítorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že spoločnosť prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah účtovnej závierky spoločnosti **ELEKTROSYSTEM, a. s.** vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.

S osobami poverenými spracovaním účtovníctva komunikujeme okrem iného o plánovanom rozsahu i harmonograme auditu o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.



Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Štatutárny orgán je zodpovedný za informácie uvedené vo výročnej správe, zostavenej podľa požiadaviek zákona o účtovníctve. Náš vyššie uvedený názor na účtovnú závierku sa nevzťahuje na iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom účtovnej závierky je našou zodpovednosťou oboznámenie sa s informáciami uvedenými vo výročnej správe a posúdenie, či tieto informácie nie sú vo významnom nesúlade s auditovanou účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne.

Posúdili sme, či výročná správa spoločnosti **ELEKTROSYSTEM, a. s.** obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

Na základe prác vykonaných počas auditu účtovnej závierky, podľa nášho názoru:

- informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2024 sú v súlade s účtovnou závierkou za daný rok,
- výročná správa obsahuje informácie podľa zákona o účtovníctve.

Okrem toho, na základe našich poznatkov o účtovnej jednotke **ELEKTROSYSTEM, a. s.** situácii v nej, ktorú získali počas auditu účtovnej závierky, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe, ktorú sme dostali pred dátumom vydania tejto správy audítora.

V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

Žilina 27.6.2025

Audítorská spoločnosť:
V4 Audit, s.r.o.
Palárikova 76,
022 01 Čadca
Licencia UDVA č. 388



Zodpovedný audítor:
Ing. Peter Jenča
Suvorovova 2677/17,
010 01 Žilina
Licencia UDVA č. 851