



SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

k účtovnej závierke a výročnej správe za rok 2023

VÝROČNÁ SPRÁVA

Photoneo s.r.o.



O B S A H

Výročná správa
Účtovná zvierka k 31. decembru 2023
Správa audítora
Správa audítora v angličtine



Výročná správa za rok 2023 k individuálnej účtovnej závierke

Photoneo s.r.o., Plynárenská 6, 821 09 Bratislava
IČO: 47353309, IČ DPH: SK2023884907

Obsah

1.	Úvod - všeobecné informácie	4
2.	Genéza a predpoklad budúceho vývoja spoločnosti	8
2.1.	Príhovor konateľa - Zhodnotenie činnosti a hospodárenia spoločnosti	8
2.2.	Predpoklad budúceho vývoja spoločnosti	9
2.3.	Udalosti osobitného významu po skončení účtovného obdobia	9
3.	Vplyv spoločnosti na životné prostredie a zamestnanosť	9
3.1.	Vplyv spoločnosti na životné prostredie	9
3.2.	Vplyv spoločnosti na zamestnanosť	9
4.	Iné dôležité informácie	10
5.	Vybrané ekonomické ukazovatele, finančná situácia a významné riziká a neistoty	10
5.1.	Majetok	10
5.2.	Vlastné imanie a záväzky	12
5.3.	Štruktúra výnosov z hospodárskej činnosti	14
5.4.	Štruktúra a zmeny dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku	14
5.5.	Finančný majetok	15
5.6.	Finančná situácia spoločnosti, významne riziká a neistoty	16
6.	Návrh na vyrovnanie straty	17
7.	Majetok, vlastné imanie a záväzky	17
8.	Výnosy a náklady	18
9.	Finančná analýza	20
10.	Účtovná závierka	22
11.	Správa nezávislého audítora k účtovnej závierke a výročnej správe za rok 2023	22

1. Úvod - všeobecné informácie

Názov spoločnosti:	Photoneo s.r.o. (ďalej len "spoločnosť")
Sídlo:	Plynárská 6, 821 09 Bratislava - mestská časť Ružinov
Zapísaná:	v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka číslo 91452/B
IČO:	47 353 309
IČ DPH:	SK2023884907
DIČ:	2023884907
Deň vzniku:	24.08.2013
Právna forma:	spoločnosť s ručením obmedzeným
Základné imanie:	188 919 €
Spoločníci:	Mgr. Tomáš Kovačovský Mgr. Ján Žižka , Ph.D. Mgr. Michal Malý , PhD. CREDOSTAGE 1 LIMITED RNDr. Eduard Kučera Pavel Baudiš Juraj Ďuriš Maxim Larin CREDO STAGE II L. P. Trnka Investments, spol. s r. o. RSJ Investments investiční společnost a.s. Ming Guang Yong Tjin Hoa Li Linx USA, LLC. Digital East Fund 2013 SCA SICAR IPM GF XIX a.s. Alpha Intelligence Capital Fund I Venture to Future Fund, a.s.

Predmet činnosti zapísaný v Obchodnom registri:

- kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) alebo iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod)
- prenájom hnutelných vecí
- nakladanie s výsledkami duševnej tvorivej činnosti so súhlasom autora
- počítačové služby
- projektovanie a konštruovanie elektrických zariadení
- projektovanie, montáž, vykonávanie revízií, oprava a údržba meracej a regulačnej techniky
- výroba komunikačných zariadení, spotrebnej elektroniky počítačov a kancelárskych strojov
- výroba meracích, kontrolných, testovacích, navigačných, optických a fotografických prístrojov a zariadení
- služby súvisiace s počítačovým spracovaním údajov
- výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied
- vývoj, výroba zabezpečovacích systémov alebo poplachových systémov a zariadení umožňujúcich sledovanie pohybu a konania osoby v chránenom objekte, na chránenom mieste alebo v ich okolí

- organizovanie kurzov, školení a seminárov
- automatizácia výrobných procesov v oblasti informačných technológií a počítačov v rozsahu voľnej živnosti
- výroba počítačových, elektronických, optických výrobkov a elektrických zariadení a súčiastok
- poradenská činnosť v oblasti informačných technológií a počítačov

Štatutárny orgán: Mgr. Ján Žižka , Ph.D.
Mgr. Michal Malý , PhD.
Mgr. Tomáš Kovačovský

Konanie v mene spoločnosti:

V mene spoločnosti koná každý konateľ vo všetkých právnych veciach spoločnosti samostatne.

Základný profil spoločnosti:

Spoločnosť Photoneo s.r.o. bola založená v roku 2013 ako start-up s jasnou víziou inteligentne automatizovať počnúc vytvorením robotického oka v roku 2016, pokračujúc "robotickým mozgom" - inteligentným nástrojom na ovládanie robotického ramena v roku 2018, nasledujúc ďalšími komplexnými automatizovanými riešeniami čiastočne pilotovanými už počas 2020.

Photoneo Business Unit Produktové portfólio:



Hardvér (Oči pre robota):

- **MotionCam-3D (3D kamera s najvyšším rozlíšením a presnosťou na svete)**

MotionCam-3D je víťazkou najprestížnejších ocenení VISION Award 2019 (VISION messe in Stuttgart) and VISION Innovators Award 2019 (Automate in Chicago) a radí sa k špičkovým inováciám roku 2019. Jedná sa o 3D priestorovú kameru s najvyšším rozlíšením a najvyššou presnosťou medzi 3D kamerami na svete. Je založená na patentovanej technológii Photoneo s názvom Parallel Structured Light - implementovanej pomocou vlastného obrazového CMOS senzora. MotionCam-3D má veľký potenciál vo výrobe, ale aj logistike a e-commerce, kde umožní presne a vo veľkých rýchlostiach zvládnuť robotom úlohy ako triedenie objektov, identifikovanie poškodení a pod. 3D kamera je schopná rozlišovať objekty pohybujúce sa rýchlosťou až 40 metrov za sekundu.

- **PhoXi 3D Scanner**

Photoneo PhoXi 3D Scanner je kompaktný, ale výkonný 3D skener s bezkonkurenčným výkonom z hľadiska parametrov presnosti a rýchlosti. Momentálne sa používa na skenovanie širokej škály predmetov. Je univerzálnym nástrojom pre všetky druhy priemyselných aplikácií. Neoddeliteľnou súčasťou skenera je softvér PhoXi Control, ktorý dopĺňa unikátnosť zariadenia.

MotionCam-3D



PhoXi 3D Scanners



Softvérová platforma a nastavbové moduly:

- **Bin Picking Studio**

Bin Picking Studio je unikátne softvérové riešenie vyvinuté Photoneom s jediným zámerom, a to umožniť “Bin Picking” komukoľvek na svete. Jednoduché a zrozumiteľné riešenie je určené pre každého kto chce posunúť produkciu automatizáciou na ďalší level. Bin Picking Studio obsahuje databázu uchopovačov, lokalizáciu objektov, plánovanie trajektórie, komunikáciu s rôznymi robotmi (Photoneo databáza obsahuje 206 modelov robotov), a preto v kombinácii s Phoxi 3D Scannerom predstavuje komplexné riešenie na aplikácie vyžadujúce vyberanie, prenášanie, polohovanie či kontrolu kvality objektov.

	3D Localization C++ SDK	Locator	Bin Picking Studio	Bin Picking Turnkey Solution
Audience	Programmers	Integrators	Integrators	End customers
CAD-based object recognition	✓	✓	✓	✓
AnyPick AI-based object recognition				✓
Robot-camera calibration SW	On demand	✓	✓	✓
Robot communication interface		Simple	Full	Full
Vision controller		✓	✓	✓
Path planning & collision avoidance			✓	✓
Customizable configuration			✓	✓
Vision system feasibility study			On demand	✓
Installation & commissioning			On demand	✓
Training			On demand	✓
Free support	30 minutes	1 hour	2 hour	✓

- **PhoXi 3D Meshing**

Softvérový produkt spoločnosti Photoneo umožňuje automaticky vytvoriť 3D model ľubovoľného objektu za pár sekúnd. Uplatniť sa môže v inšpekcii kvality, 3D modelovaní, 3D tlači alebo pri spätnom inžinieringu. Taktiež sa PhoXi 3D Meshing môže využiť interne, v prípade, ak nám chýba CAD model súčiastky pre Bin Picking.

- **Anypick/ Depalletizer / Singulator**

Nové softvérové nastavbové modulové riešenia umožňujúce pomocou umelej inteligencie rozpoznávanie predtým nevidených objektov, automatickú depaletizáciu paliet a triedenie množstva položiek jednu po druhej či už do želaných nádob, alebo na dopravníkový pás.

BRIGHTPICK Business unit komplexne rieši:

- Kompletný SW a HW vyvinutý vlastnou činnosťou



The world's most efficient automated order fulfillment solution





Zaskladňovanie tovaru

Autonómne zaskladňovanie tovaru



Skladovanie

Optimalizácia umiestnenia skladových položiek.



Picking

Vychystávanie rôznych tovarov pomocou mobilného robota s ramenom Brightpick Autopicker.



Dispatch

Konsolidácia objednávok cez rôzne zóny a ich prichystanie pre zákazníkov.

2. Genéza a predpoklad budúceho vývoja činnosti spoločnosti

2.1. Príhovor konateľa - Zhodnotenie činnosti a hospodárenia spoločnosti

Vážení spoločníci, kolegovia, klienti a obchodní partneri

V roku 2023 spoločnosť Photoneo oslavuje 10 rokov od založenia. Napriek silným ekonomickým a geopolitickým turbulenciám, ktoré ovplyvnili celosvetovú situáciu a lokálnej pretrvávajúcej dvojciferej inflácii, sa našej spoločnosti podarilo niekoľko významných úspechov.

Jedným z najvýraznejších míľnikov tohto roku bolo dokončenie vývoja a predstavenie nášho nového produktu AutoPicker. Tento inovatívny produkt je výsledkom neúnavnej práce a oddanosti celého nášho Brightpick team.

Zároveň náš Photoneo team opätovne posunul hranicu toho, čo je v technológiách možné, a to umožniť strojom vidieť transparentné objekty.



S hrdosťou môžem povedať, že tieto dve zásadné inovácie nielenže posunú našu spoločnosť na novú úroveň v oblasti technológií, ale zabezpečia aj stabilné tržby v budúcnosti. Veríme, že tieto nové produkty nájdu silnú odozvu na trhu a stanú sa kľúčovým faktorom v našom raste.

Chcem využiť túto príležitosť a poďakovať každému z vás za vašu neustálu podporu a dôveru. Bez vášho nasadenia a odhodlania by sme nemohli dosiahnuť to, čo máme dnes.

V nadchádzajúcom roku je našim cieľom posilňovanie trhovej pozície Brightpicku a zároveň zvyšovanie internej efektivity spoločnosti, čo povedie k zvýšenej profitability spoločnosti. Aj keď sú pred nami ešte výzvy, som presvedčený, že s tímom, ktorý máme a s produktmi, ktoré vyvíjame, smerujeme k svetlejšej budúcnosti.

Za celý tím vedenia vám dakujem a teším sa na to, čo nám rok 2024 prinesie.

Mgr. Ján Žižka , Ph.D.
Chief Executive Officer
konateľ

2.2. Predpoklad budúceho vývoja spoločnosti

Z hľadiska zabezpečenia obchodnej stratégie je prognóza vývoja spoločnosti v nasledujúcich obdobiach pomerne náročná a to najmä v súvislosti s nestabilnou politickou situáciou v Ukrajine a Rusku, čo má dopad na celosvetovú ekonomiku a stále pretrvávajúcimi následkami pandémie COVID-19, ktorá vytvára radu neistôt v podnikateľskom prostredí. Spoločnosť sa bude snažiť úspešne fungovať aj napriek týmto neistotám. Sme presvedčení, že medzinárodné ocenenia našich výrobkov, produktové portfólio, podpora investorov, pokračujúci vývoj, zvyšovanie internej efektivity a inovácie – pomôžu v udržaní rastu našej spoločnosti a jej budúceho vývoja.

2.3. Udalosti osobitného významu po skončení účtovného obdobia

Po skončení účtovného obdobia za ktoré sa vyhotovuje výročná správa, pretrváva udalosť osobitného významu konflikt medzi Ukrajinou a Ruskom, čo môže mať vplyv na ekonomický vývoj krajín celého sveta. Iné udalosti osobitného významu spoločnosť neeviduje.

3. Vplyv spoločnosti na životné prostredie a zamestnanosť

3.1. Vplyv spoločnosti na životné prostredie

Photoneo s.r.o. aplikuje v rámci svojich činností dodržiavanie zásad ochrany životného prostredia a táto filozofia je taktiež zakotvená v jej celkovej stratégii. Spoločnosť je od roku 2021 certifikovaná spoločnosťou podľa ISO14001.

Spoločnosť sa usiluje o:

- používanie environmentálne bezpečných, optimálnych a recyklovateľných zdrojov v medziach možností, zabezpečenie minimálneho odpadu a ekonomické využívanie energie,
- plnenie všetkých relevantných legislatívnych environmentálnych zákonov a nariadení,
- výchovu a vzdelávanie zamestnancov v rámci systému riadenia ochrany životného prostredia a o pochopenie úlohy každého jednotlivca, hlavne tých, ktorých činnosť môže mať významný vplyv na životné prostredie.

3.2. Vplyv spoločnosti na zamestnanosť

Reálny fyzický počet zamestnancov k 31. decembru 2023 v spoločnosti Photoneo s.r.o. bol 225, z toho vedúcich zamestnancov bolo 31. Priemerný fyzický počet, v ktorom je prepočítaný počet zamestnancov so skrátenými úväzkami, bol 229 zamestnanca. Napriek zložitej ekonomickej situácii spôsobenej následkami pandémie a nestabilnej politickej situácie spôsobenej vojnovým konfliktom medzi Ukrajinou a Ruskom spoločnosť nebola nútená pristúpiť k optimalizácii nákladov cez výrazné znižovanie pracovných miest.

V sociálnej oblasti spoločnosť uznáva svoju povinnosť a zodpovednosť voči zamestnancom, preto sa v súlade so svojimi hodnotami neustále snaží zabezpečiť ich osobnú aj profesionálnu spokojnosť starostlivosťou o pracovné podmienky. Spoločnosť sa aj naďalej zaujíma a chráni svojich zamestnancov v súvislosti ochorením COVID-19 a inými infekčnými chorobami najmä zabezpečením hygienických a ochranných pomôcok. Spoločnosť svojim zamestnancom umožňuje prácu na diaľku vo forme tzv. hybridného pracoviska pre pozície kde je to možné uplatniť.

Model štruktúry firemnej sociálnej politiky je založený hlavne na:

- ľudskom prístupe,
- starostlivosti o pracovné podmienky,
- spravodlivom odmeňovaní,
- vzdelávaní, rozvoji a ochrane zdravia.

4. Iné dôležité informácie

Spoločnosť vlastní dve dcérske spoločnosti. Photoneo Inc. so sídlom v USA, Photoneo (Shanghai) Trading Co. so sídlom v Číne a stálu prevádzkareň v Českej republike.

V roku 2023 účtovala v nákladoch o činnostiach v oblasti vývoja, aktivovala jeho výsledky a zaradila ukončené výsledky vývoja do dlhodobého nehmotného majetku.

5. Vybrané ekonomické ukazovatele, finančná situácia a významné riziká a neistoty

5.1. Majetok

Celkový netto majetok spoločnosti k 31.12.2023 bol vo výške 30 235 197 tis. €.

Prehľad o štruktúre aktív spoločnosti v roku 2023 v €.

(Súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť súvahy)

Štruktúra aktív spoločnosti v roku 2023	Suma v EUR	Podiel na celkových aktívach
Dlhodobý nehmotný majetok súčet (r. 04 až r. 10)	8 430 494	27,88 %
Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 12 až r. 20)	4 216 753	13,95 %
Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)	1 589 266	5,26 %
Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	8 162 980	27,00 %
Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	1 127 812	3,73 %
Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)	5 642 162	18,66 %
Finančné účty r. 72 + r. 73	921 742	3,05 %
Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	143 988	0,47 %
Spolu	30 235 197	100,00 %

V roku 2023 sa suma netto majetku spoločnosti znížila oproti roku 2022 o približne 3 004 tis. € na sumu 30 235 tis. €, najmä v dôsledku poklesu hodnoty finančných účtov.

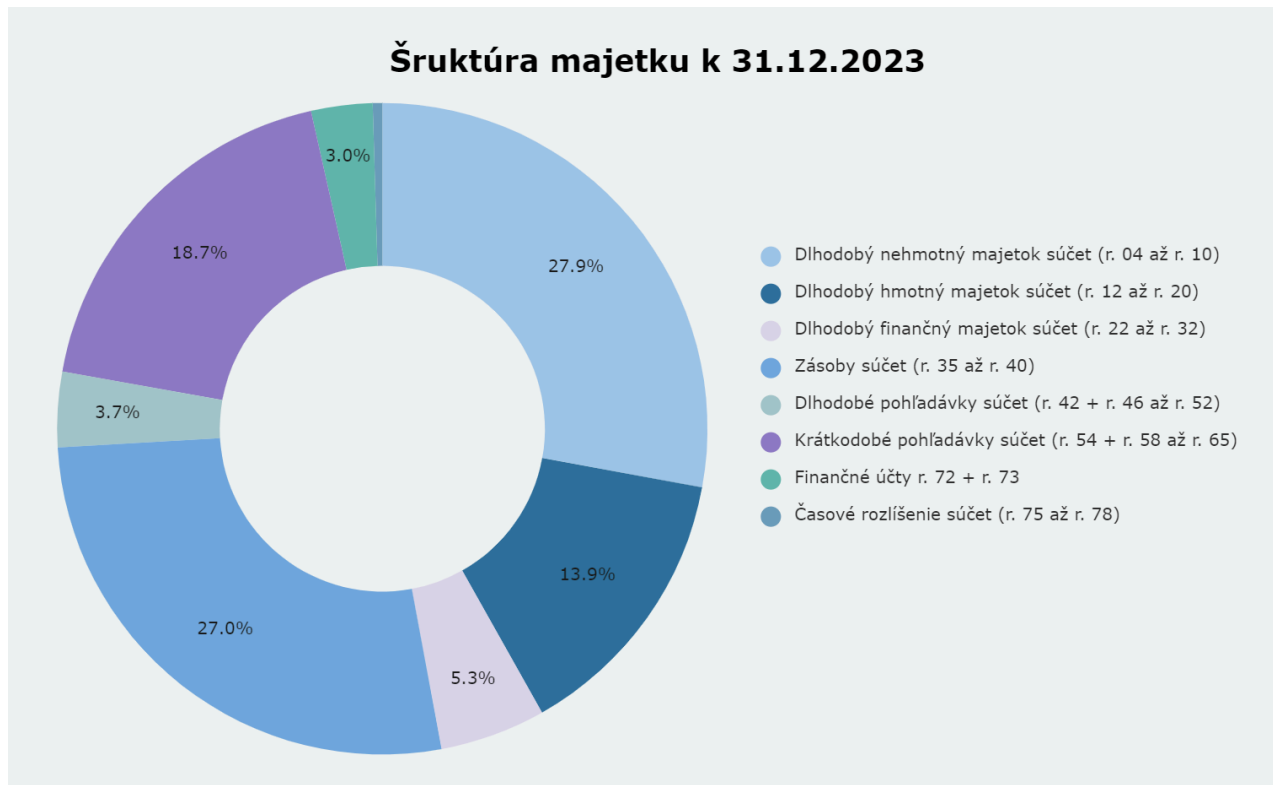
Hodnota dlhodobého majetku spoločnosti sa medziročne zvýšila o 1 864 tis. €, čo bolo spôsobené nárastom dlhodobého nehmotného majetku o približne 2 633 tis. € na finálnu hodnotu 8 430 tis. € a zároveň poklesom hodnoty dlhodobého hmotného majetku o približne 744 tis. € na finálnu hodnotu 4 217 tis. €. Hodnota dlhodobého finančného majetku, ktorý predstavuje podiely spoločnosti vo svojich dcérskych spoločnostiach, sa v dôsledku kurzových rozdielov ku koncu účtovného obdobia znížila o približne 25 tis. € na finálnu sumu 1 589 tis. €.

Výraznejšie zmeny nastali najmä v obežnom majetku, v ktorom sa hodnota finančných účtov medziročne znížila o približne 7 494 tis. € na finálnu hodnotu 922 tis. €, na druhú stranu hodnota krátkodobých pohľadávok sa medziročne zvýšila o približne 1 644 tis. € na finálnu hodnotu 5 642 tis. €. Spoločnosť vytvorila v roku 2023 opravnú položku k pohľadávkam v hodnote 7 tis. €. Celková hodnota opravnej položky k pohľadávkam ku koncu účtovného obdobia 2023 predstavuje 111 tis. €. Hodnota zásob sa medziročne zvýšila o približne 728 tis. € na finálnu hodnotu 8 163 tis. €. Spoločnosť v účtovnom období nevytvorila opravnú položku k zásobám, nakoľko neeviduje na sklade žiadne zastarané zásoby.

V ostatných položkách obežného majetku spoločnosť nezaznamenala výraznejšie zmeny. Hodnota dlhodobých pohľadávok sa v roku 2023 zvýšila oproti roku 2022 o približne 233 tis. € na finálnu hodnotu 1 128 tis. €. Hodnota účtov časového rozlíšenia sa medziročne zvýšila o približne 21 tis. € na finálnu hodnotu 144 tis. €.

Nasledujúci graf zobrazuje štruktúru majetku spoločnosti k 31.12.2023

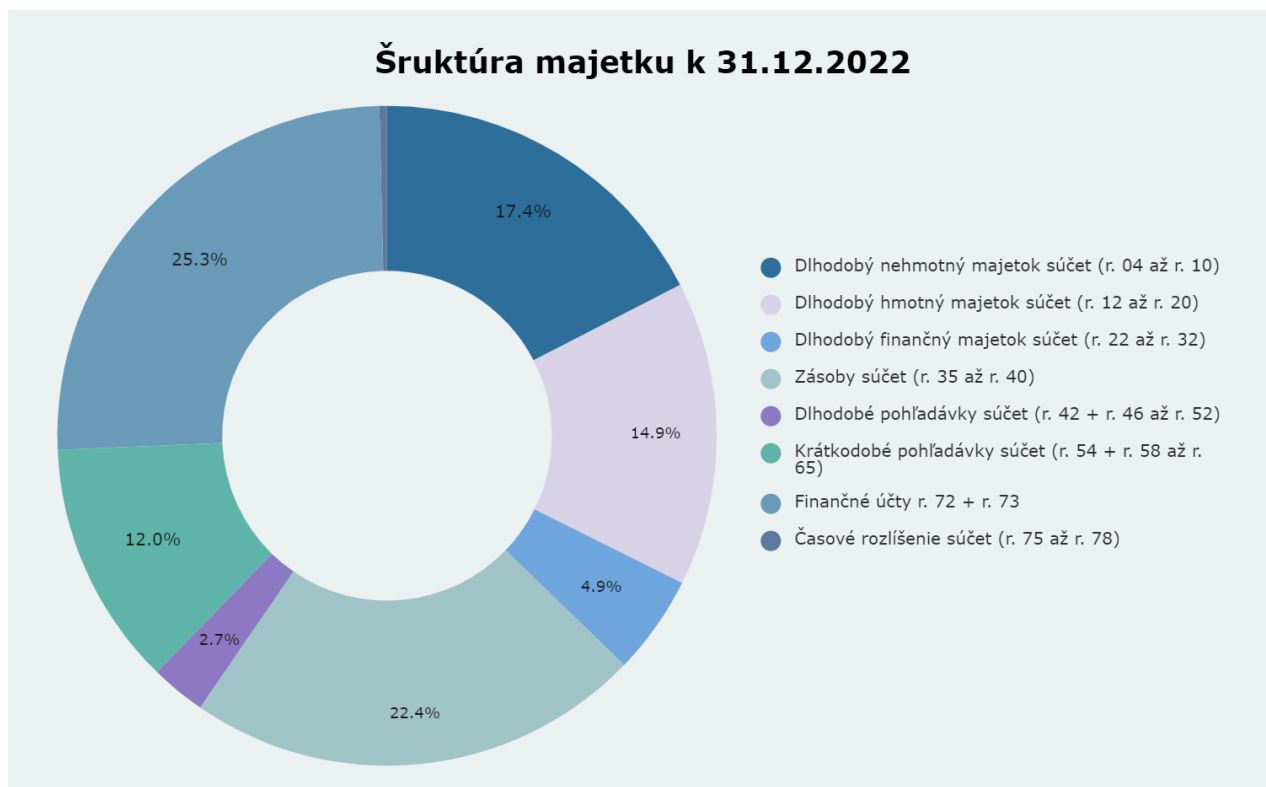
(v symbolike sú uvedené súčty riadkov, ktoré nadväzujú na auditovanú časť súvahy)



Z grafu je možné vidieť, že dlhodobý nehmotný majetok k 31.12.2023 tvorí najväčšiu časť 27,9 % z celkového majetku spoločnosti, zásoby 27,0 %, krátkodobé pohľadávky 18,7 %, dlhodobý hmotný majetok 13,9 %. Ostatné položky tvorili jednotlivo menej ako 10,0 % podielu na celkovom majetku spoločnosti.

Pre porovnanie uvádzame aj štruktúru majetku k 31.12.2022.

(v symbolike sú uvedené súčty riadkov, ktoré nadväzujú na auditovanú časť súvahy)



Z grafu je možné vidieť, že finančné účty k 31.12.2022 tvoria najväčšiu časť 25,3 % z celkového majetku spoločnosti, zásoby 22,4%, dlhodobý nehmotný majetok 17,4 %, dlhodobý hmotný majetok 15 % a krátkodobé pohľadávky tvorili približne 12,0 %, z celkovej hodnoty majetku spoločnosti. Ostatné položky tvorili jednotlivito menej ako 10,0 % podielu na celkovom majetku spoločnosti.

5.2. Vlastné imanie a záväzky

Celková hodnota vlastného imania a záväzkov spoločnosti k 31.12.2023 bola 30 235 197 €.

Prehľad o štruktúre pasív spoločnosti v roku 2023 v €.

(Súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť súvahy)

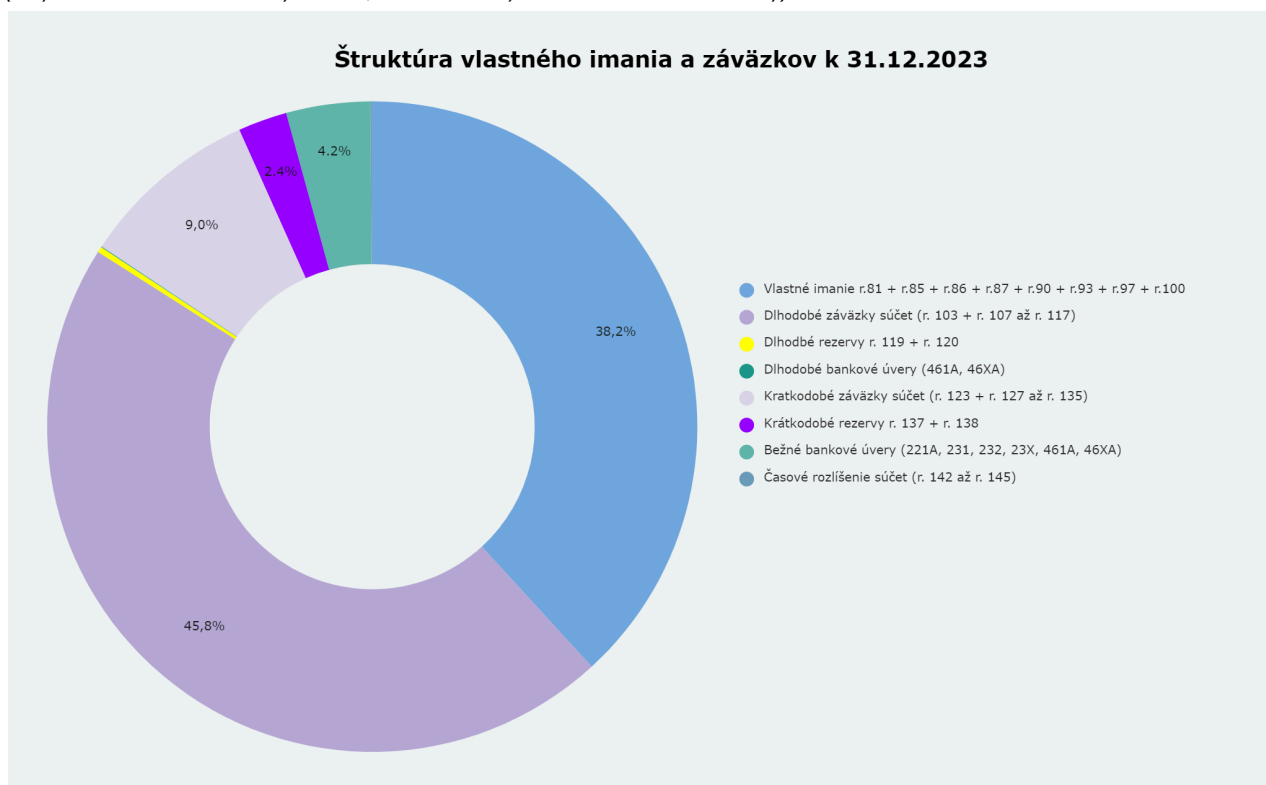
Štruktúra pasív spoločnosti v roku 2023	Suma v EUR	Podiel na celkových pasívach
Vlastné imanie r.81 + r.85 + r.86 + r.87 + r.90 + r.93 + r.97 + r.100	11 551 325	38,21 %
Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	13 853 528	45,82 %
Dlhodobé rezervy r. 119 + r. 120	82 583	0,27 %
Dlhodobé bankové úvery (461A, 46XA)	12 527	0,04 %
Krátkodobé záväzky súčet (r. 123 + r. 127 až r. 135)	2 707 829	8,96 %
Krátkodobé rezervy r. 137 + r. 138:	735 749	2,43 %
Bežné bankové úvery (221A, 231, 232, 23X, 461A, 46XA)	1 269 138	4,20 %
Časové rozlíšenie súčet (r. 142 až r. 145)	22 518	0,07 %
Spolu	30 235 197	100,00 %

Vlastné imanie spoločnosti k 31.12.2023 bolo v sume 11 551 tis. €, čo predstavuje pokles oproti predchádzajúcemu roku 2022 o približne 8 636 tis. €. Tento pokles bol spôsobený výsledkom hospodárenia spoločnosti - strata v hodnote - 8 636 tis. €. Hodnota základného imania spoločnosti sa medziročne nezmenila ostala v sume 189 tis. €. Neuhradená strata minulých rokov sa zvýšila o výsledok hospodárenia z roku 2022, t.j. - 5 768 tis. €. Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie bola strata vo výške - 8 636 tis. €. V porovnaní s rokom 2022 sa strata prehĺbila približne o 2 868 tis. €. Položka nerozdeleného zisku minulých rokov sa v porovnaní s rokom 2022 nezmenila.

Významná zmena nastala v záväzkoch spoločnosti, ktoré sa v roku 2023 v porovnaní s bezprostredne predchádzajúcim účtovným obdobím zvýšili o 5 642 tis. €. Najväčšiu zmenu sme zaznamenali v položke dlhodobé záväzky, ktoré medziročne vzrástli o 5 792 tis. €. Dôvodom nárastu bolo získanie dodatočného kapitálu od investorov v hodnote približne 5 000 tis. €, ktorý spoločnosť vykazuje ako položku dlhodobých záväzkov až do momentu získania finálnej investície, kedy sa táto suma preklolí do vlastného imania spoločnosti. Dlhodobé bankové úvery medziročne klesli o 2 201 tis. € na finálnu hodnotu 13 tis. €. Krátkodobé záväzky spoločnosti v roku 2023 narástli v porovnaní s rokom 2022 o 494 tis. € na hodnotu 2 708 tis. €. Tento nárast bol spôsobený najmä medziročným nárastom ostatných záväzkov z obchodného styku o 421 tis. € a medziročným nárastom záväzkov z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám o približne 164 tis. €. Hodnota záväzkov voči zamestnancom a s tým spojenými záväzkami voči sociálnej a zdravotnej poisťovni a daňovému úradu medziročne klesla o 113 tis. €. Krátkodobé rezervy medziročne stúpili o 400 tis. €. Tento nárast bol spôsobený najmä nárastom ostatných rezerv o 381 tis. €. V ostatných položkách záväzkov sme v porovnávanom období nezaznamenali výraznejšie zmeny. Súčtové riadky položiek pasív spoločnosti k 31.12.2023 sú uvedené v tabuľke vyššie.

Nasledujúci graf zobrazuje štruktúru vlastného imania a záväzkov spoločnosti k 31.12.2023

(V symbolike sú uvedené súčty riadkov, ktoré nadväzujú na auditovanú časť súvahy)



Z grafu je možné vidieť, že dlhodobé záväzky spoločnosti tvorili 45,8 %, vlastné imanie 38,2 %, krátkodobé záväzky takmer 9,0 %, bežné bankové úvery 4,2 % a krátkodobé rezervy tvorili 2,4 % na celkových pasívach spoločnosti k 31.12.2023. Ostatné položky pasív predstavovali v súčte menej ako 1% podielu na celkových pasívach spoločnosti.

5.3. Štruktúra výnosov z hospodárskej činnosti

Prehľad o štruktúre výnosov z hospodárskej činnosti v roku 2023 v €.

(Súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť výkazu ziskov a strát)

Štruktúra výnosov v roku 2023	Suma v EUR	Podiel na celkových výnosoch z HČ
Tržby z predaja tovaru (účet 604,607)	426 852	2,46 %
Tržby z predaja vlastných výrobkov (účet 601)	10 813 496	62,20 %
Tržby z predaja služieb (účet 602, 606)	942 934	5,42 %
Tržby z predaja dlhodobého majetku (641,642)	156 604	0,90 %
Spolu tržby z predaja tovaru, vlastných výrobkov, služieb a DM:	12 339 886	70,98 %
Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	1 230 559	7,08 %
Aktivácia (účtová skupina 62)	3 764 928	21,66 %
Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti	48 599	0,28 %
Spolu	17 383 972	100,00 %

5.4. Štruktúra a zmeny dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku

Prehľad o štruktúre a pohybe dlhodobého nehmotného majetku v roku 2023 v €.

(Súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť súvahy)

Dlhodobý nehmotný majetok	Zostatok k 31.12.2023	Zmena (+) (-)	Zostatok k 31.12.2022
Zostatková hodnota			
Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	2 665 822	-189 298	2 855 120
Softvér (013) - /073, 091A/	3 398 769	2 169 611	1 229 158
Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	20 098	-4 019	24 117
Goodwill (015) - /075, 091A/	0	0	0
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	84 105	64 059	20 046
Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	2 261 700	592 530	1 669 170
Poskytnuté preddavky na DNM (051) - /095A/	0	0	0
Spolu zostatková hodnota	8 430 494	2 632 883	5 797 611
Oprávky			
Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	3 207 156	743 487	2 463 669
Softvér (013) - /073, 091A/	2 912 652	1 052 611	1 860 041
Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	20 098	4 019	16 079
Goodwill (015) - /075, 091A/	0	0	0
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	34 431	18 546	15 885
Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	0	0	0
Poskytnuté preddavky na DNM (051) - /095A/	0	0	0
Spolu oprávky	6 174 337	1 818 663	4 355 674

Prehľad o štruktúre a pohybe dlhodobého hmotného majetku v roku 2023 v €.

(Súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť súvahy)

Dlhodobý hmotný majetok	Zostatok k 31.12.2023	Zmena (+) (-)	Zostatok k 31.12.2022
Zostatková hodnota			
Pozemky (031) - /092A/	0	0	0
Stavby (021) - /081, 092A/	41 060	-1 096	42 156
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí (022) - /082, 092A/	3 162 149	416 587	2 745 562
Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) -/089, 08X, 092A/	0	0	0
Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	1 013 544	-1 158 993	2 172 537
Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	0	0	0
Spolu zostatková hodnota	4 216 753	-743 502	4 960 255
Oprávky			
Pozemky (031) - /092A/	0	0	0
Stavby (021) - /081, 092A/	2 133	1 096	1 037
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí (022) - /082, 092A/	2 465 349	776 436	1 688 913
Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) -/089, 08X, 092A/	0	0	0
Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	0	0	0
Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	0	0	0
Spolu oprávky	2 467 482	777 532	1 689 950

5.5. Finančný majetok

Finančný majetok k 31.12.2023

(Súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť súvahy)

Finančný majetok	Stav ku koncu účtovného obdobia	Bezprostredne predchádzajúce obdobie	Zmena v EUR	Zmena v %
Peniaze (211, 213, 21X)	4 281	5 444	-1 163	-21,36 %
Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	917 461	8 409 854	-7 492 393	-89,09 %
Krátkodobý finančný majetok (r. 67 až r. 70)	0	0	0	0,00 %
Finančný majetok spolu	921 742	8 415 298	-7 493 556	-89,05 %

Finančný majetok spoločnosti klesol v roku 2023 oproti bezprostredne predchádzajúcemu obdobiu o 7,5 mil. €.

5.6. Finančná situácia spoločnosti, významné riziká a neistoty

Finančná situácia spoločnosti

Spoločnosť za rok 2023 dosiahla stratu v sume -8 636 tis. €. V roku 2023 sa spoločnosti nepodarilo výrazne zvýšiť výnosy z hospodárskej činnosti oproti bezprostredne predchádzajúcemu účtovnému obdobiu, avšak aj napriek nepriaznivým politickým a ekonomickým podmienkam na trhu sa spoločnosti podarilo udržať hodnoty tržieb na úrovni 12 340 tis. €. Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru sa medziročne zvýšili o 136 % zo sumy 163 tis. € na finálnu hodnotu 385 tis. €, čo sa premietlo aj do nárastu tržieb z predaja tovaru v roku 2023. Osobné náklady medziročne vzrástli o takmer 2 mil. €. Tento nárast v nákladoch bol spôsobený zvýšením počtu zamestnancov v roku 2023, ktorý môžeme vidieť pri ukazovateli priemerného prepočítaného počtu zamestnancov za rok 2023, a taktiež zvyšovaním miezd zamestnancov vzhľadom na vysoký rast inflácie v roku 2023. Celkový netto majetok spoločnosti predstavuje 30 235 tis. € a vlastné imanie, ktoré predstavuje 38,21 % podiel na zdrojoch krytia majetku, sa znížilo z dôvodu vyššie spomínanej straty spoločnosti v roku 2023 na sumu 11 551 tis. €.

Spoločnosť v roku 2023 neposkytla svojim dcérskym spoločnostiam Photoneo INC a Photoneo Shanghai žiadne pôžičky ani vklady do základného imania.

V roku 2023 prišlo k zvýšeniu krátkodobých pohľadávok z obchodného styku na sumu 5 175 tis. €, čo predstavovalo oproti roku 2022 nárast o približne 1 643 tis. €. V budúcnosti by tento stav pohľadávok nemal spôsobiť žiadne problémy, pretože začiatkom roka 2023 bola väčšina z nich uhradená. Spoločnosť v roku 2023 vytvorila opravnú položku v sume 7 216 €. Celková opravná položka k pohľadávkam k 31.12.2023 bola v hodnote 110 509 €, pričom časť tejto opravnej položky v hodnote 35 526 € predstavuje opravnú položku k pohľadávkam po splatnosti. Druhú časť opravnej položky v hodnote 74 983 € vytvorila spoločnosť v roku 2022 na pohľadávky voči veriteľovi v reštrukturalizácii. Podkladom pre tvorbu tejto opravnej položky bol reštrukturalizačný plán veriteľa potvrdený okresným súdom.

Dlhodobé záväzky spoločnosti medziročne narástli o 5 792 tis. €. Nárast bol spôsobený najmä získaním dodatočného kapitálu, Series B+, v celkovej sume 13 000 tis. € vedený Taiwan Capital, ktorý plánuje spoločnosť použiť na nové projekty a vývoj druhej generácie unikátneho riešenia automatizácie skladov. Prvá časť tejto investície, v sume 8 000 tis. €, bola spoločnosti pripísaná na účet ešte v roku 2022. V roku 2023 bola spoločnosti pripísaná druhá časť investície v celkovej sume 5 000 tis. €. Spoločnosť bude účtovať o tomto dodatočnom kapitále na účtoch dlhodobých záväzkov až do ukončenia investičného kola. Po ukončení investičného kola sa tieto záväzky premietnu do vlastného imania spoločnosti spolu s nákladovými úrokmi prislúchajúcimi k týmto dodatočným finančným prostriedkom. Ukončenie kola je zmluvne stanovené do 36 mesiacov od podpisu.

Krátkodobé záväzky z obchodného styku sa v roku 2023 zvýšili na sumu 1 575 tis. €, čo predstavovalo nárast oproti roku 2022 o približne 586 tis. €, ale stále sú nižšie ako krátkodobé pohľadávky z obchodného styku. Spoločnosť platí svoje záväzky v lehote splatnosti.

Ukazovatele finančnej situácie sú uvedené a analyzované v bode 9 výročnej správy.

Významné riziká a neistoty

Riziká ktorým je spoločnosť vystavená sú hlavne externého charakteru. Vyplývajú z rýchlo sa meniaceho prostredia v technologickej oblasti a zo stavu globálnej ekonomiky. Spoločnosť sa snaží tieto riziká minimalizovať. V súčasnosti najväčším rizikom ktoré sa nedá ovplyvniť, je vývoj globálnej ekonomiky, v dôsledku konfliktu medzi Ruskom a Ukrajinou a z toho vyplývajúcej nestabilnej politickej a ekonomickej situácie na celom svete. Stále však existuje aj riziko spojené s následkami spôsobenými pandémiou COVID-19.

Ďalšie riziká a neistoty súvisia s podnikaním. Sú to hlavne daňové, kurzové a kreditné riziko.

6. Návrh na vyrovnanie straty

V účtovnom období 2023 spoločnosť dosiahla výsledok hospodárenia - stratu v celkovej sume 8 635 851 €.

Konatelia spoločnosti navrhujú valnému zhromaždeniu schváliť dosiahnutý výsledok hospodárenia a zaúčtovať ho ako neuhradenú stratu minulých rokov.

7. Majetok, vlastné imanie a záväzky

Podrobná analýza majetku a záväzkov je uvedená v bode 5.

Majetok, vlastné imanie a záväzky spoločnosti

(Označenie, súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť súvahy)

Označenie	Názov položky	31.12.2023 (v €)	31.12.2022 (v €)	Rozdiel 2023-2022 (v €)
SPOLU MAJETOK r. 02 + r. 33 + r. 74		30 235 197	33 238 974	-3 003 777
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok súčet (r. 04 až r. 10)	8 430 494	5 797 611	2 632 883
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 12 až r. 20)	4 216 753	4 960 255	-743 502
A.III.	Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)	1 589 266	1 614 659	-25 393
B.	Obežný majetok r. 34 + r. 41 + r. 53 + r. 66 + r. 71	15 854 696	20 743 596	-4 888 900
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	8 162 980	7 435 239	727 741
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	1 127 812	894 963	232 849
B.III.	Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)	5 642 162	3 998 096	1 644 066
B.IV.	Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)	0	0	0
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	921 742	8 415 298	-7 493 556
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	143 988	122 853	21 135
SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY r. 80 + r. 101 + r. 141		30 235 197	33 238 974	-3 003 777
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	11 551 325	20 187 176	-8 635 851
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	188 919	188 919	0
A.II.	Emisné ážio (412)	0	0	0
A.III.	Ostatné kapitálové fondy (413)	29 626 539	29 626 539	0
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	9 537	9 537	0
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	0	0	0
A.VI.	Oceňovacie rozdiely z precenenia súčet (r. 94 až r. 96)	0	0	0
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99	-9 637 819	-3 869 840	-5 767 979
A.VIII.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení +/- / r. 01 - (r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 101 + r. 141)	-8 635 851	-5 767 979	-2 867 872
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	18 661 354	13 018 926	5 642 428
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	13 853 528	8 061 332	5 792 196
B.II.	Dlhodobé rezervy r. 119 + r. 120	82 583	44 773	37 810
B.III.	Dlhodobé bankové úvery (461A, 46XA)	12 527	2 213 840	-2 201 313
B.IV.	Krátkodobé záväzky súčet (r. 123 + r. 127 až r. 135)	2 707 829	2 213 420	494 409
B.V.	Krátkodobé rezervy r. 137 + r. 138	735 749	335 561	400 188

B.VI.	Bežné bankové úvery (221A, 231, 232, 23X, 461A, 46XA)	1 269 138	150 000	1 119 138
B.VII.	Krátkodobé finančné výpomoci (241, 249, 24X, 473A, /-/255A)	0	0	0
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 142 až r. 145)	22 518	32 872	-10 354

8. Výnosy a náklady

Výnosy a náklady spoločnosti

(Označenie, súčty riadkov a ich obsahová náplň nadväzujú na auditovanú časť výkazu ziskov a strát)

Por. číslo	Názov položky	31.12.2023 (v €)	31.12.2022 (v €)	Rozdiel 2023-2022 (v €) (v %)	
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	426 852	149 308	277 544	186 %
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	10 813 496	10 239 414	574 082	6 %
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	942 934	1 598 951	-656 017	-41 %
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	1 230 559	1 423 124	-192 565	-14 %
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	3 764 928	3 014 930	749 998	25 %
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	156 604	34 918	121 686	348 %
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	48 599	44 388	4 211	9 %
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	384 643	162 918	221 725	136 %
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	6 099 114	6 355 848	-256 734	-4 %
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	0	0	0	0 %
D.	Služby (účtová skupina 51)	4 354 537	3 787 648	566 889	15 %
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	11 305 917	9 327 128	1 978 789	21 %
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	4 560	6 921	-2 361	-34 %
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	2 862 842	2 364 257	498 585	21 %
H.	Zostatková cena predaného dlhodobého majetku a predaného materiálu (541, 542)	104 336	171 742	-67 406	-39 %
I.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	7 216	86 737	-79 521	-92 %
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	124 391	92 830	31 561	34 %
VIII.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov (661)	0	0	0	0 %
IX.	Výnosy z dlhodobého finančného majetku súčet (r. 32 až r. 34)	0	0	0	0 %
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku súčet (r. 36 až r. 38)	0	0	0	0 %
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	69 029	22 087	46 942	213 %
XII.	Kurzové zisky (663)	27 517	114 727	-87 210	-76 %
XIII.	Výnosy z precenenia cenných papierov a	0	0	0	0 %

	výnosy z derivátových operácií (664, 667)				
XIV.	Ostatné výnosy z finančnej činnosti (668)	699	0	699	0 %
K.	Predané cenné papiere a podiely (561)	0	0	0	0 %
L.	Náklady na krátkodobý finančný majetok (566)	0	0	0	0 %
M.	Opravné položky k finančnému majetku (+/-) (565)	0	0	0	0 %
N.	Nákladové úroky (r. 50 + r. 51)	860 019	34 554	825 465	2 389 %
O.	Kurzové straty (563)	205 023	114 734	90 289	79 %
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	0	0	0	0 %
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	29 288	51 411	-22 123	-43 %
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	-224 818	-146 902	-77 916	53 %
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) r. 56 - r. 57 - r.60	-8 635 851	-5 767 979	-2 867 872	50 %

Pri porovnaní výnosov a nákladov nastali rozsiahlejšie medziročné zmeny najmä na strane nákladov. Napriek nepriaznivej globálnej ekonomickej situácii sa firme podarilo udržať si hodnotu tržieb na približne rovnakej úrovni ako v roku 2022, t.j. 12 340 tis. €. V položkách tržieb nastali v roku 2023 nasledovné zmeny: tržby z predaja vlastných výrobkov vzrástli o 574 tis. € na hodnotu 10 813 tis. €, tržby s predaja tovaru mediodobne vzrástli o 278 tis. € a tržby s predaja dlhodobého hmotného majetku vzrástli približne o 122 tis. € na hodnotu 157 tis. €. Naopak tržby s predaja služieb v roku 2023 klesli o 656 tis. € na finálnu hodnotu 943 tis. €. Zmeny nastali aj v položkách aktivácii, ktorá medziročne vzrástla o takmer 750 tis. € a v položkách zmien stavu vnútroorganizačných zásob, ktorých hodnota klesla oproti predchádzajúcemu obdobiu o 193 tis. €. Najmenší nárast v položkách výnosov v roku 2023 v porovnaní s rokom 2022 sme zaznamenali pri ostatných výnosoch z hospodárskej činnosti, ktoré medziročne vzrástli o približne 4 tis. €.

V prípade nákladov môžeme konštatovať, že oproti minulému roku 2022 sa náklady na hospodársku činnosť zvýšili o takmer 2,9 mil. €. Táto zmena bola spôsobená najmä medziročným nárastom osobných nákladov o 21 % čo predstavuje sumu takmer 2 mil. €. Sumy nákladov na služby a odpisy dlhodobého majetku sa v roku 2023 zvýšili nasledovne: hodnota služieb vzrástla o 567 tis. € na finálnu hodnotu takmer 4,4 mil. € a hodnota odpisov medziročne vzrástla o 499 tis. € na finálnu hodnotu takmer 2,9 mil. €. Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru sa medziročne zvýšili o 222 tis. €, pričom suma spotreby materiálu, energií a ostatných neskladovateľných položiek sa znížila o takmer 257 tis. €, na konečnú hodnotu 6,1 mil. € Spoločnosť v roku 2023 vytvorila opravnú položku k pohľadávkam v hodnote 7 tis. €, čo predstavovalo medziročný pokles o takmer 80 tis. € V ostatných položkách nákladov na hospodársku činnosť v roku 2023 spoločnosť nezaznamenala výraznejšie zmeny oproti roku 2022 Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti za rok 2023 predstavoval sumu - 7,86 mil. €.

Spoločnosť zaznamenala medziročný pokles vo výnosoch z finančnej činnosti v celkovej hodnote približne 39 tis. €, čo bolo spôsobené nárastom výnosových úrokov o takmer 47 tis. € a zároveň poklesom sumy kurzových ziskov o 87 tis. €. V položkách nákladov na finančnú činnosť nastali výrazné zmeny spôsobené najmä nárastom nákladových úrokov o približne 825 tis. €, čo bolo spôsobené získaním dodatočných finančných prostriedkov od investorov, ktoré budú následne kapitalizované spolu s úrokmi. Kurzové straty sa z dôvodu pomerne nestabilného kurzu amerického dolára v roku 2023 medziročne zvýšili o 90 tis. €. Ostatné náklady na finančnú činnosť, ktoré tvorili najmä bankové poplatky z sa medziročne znížili o približne 22 tis. €.

Celkový výsledok hospodárenia za rok 2023 zaznamenáva stratu v hodnote 8,6 mil. €, a teda strata sa oproti minulému roku 2022 zvýšila o takmer 2,9 mil. €.

9. Finančná analýza

Ukazovatele	Rok 2023	Rok 2022
Tržby	12 339 886	12 022 591
Zisk	-8 635 851	-5 767 979
EBITDA	-5 137 808	-3 516 070
Čistý pracovný kapitál	12 019 055	17 635 213
Aktíva	30 235 197	33 238 974
Vlastné imanie	11 551 325	20 187 176
Celková zadlženosť	62 %	39 %
Ukazovateľ finančnej páky	2,62	1,65
Ukazovateľ úrokového krytia	0	0
Likvidita 1. stupňa	0,34	3,80
Likvidita 2. stupňa	2,42	5,61
Likvidita 3. stupňa	5,44	8,97
Čistý dlh/EBITDA	-2,96	-2,97
Záväzky/EBITDA	-3,63	-3,70
ROA Rentabilita Celkového Majetku (EBITDA)	-17 %	-11 %
ROE Rentabilita Vlastného Imania (EBITDA)	-44 %	-17 %
ROS Rentabilita Tržieb (EBITDA)	-42 %	-29 %

EBITDA

Čím vyššia je EBITDA, tým menší objem operatívnych nákladov sa podieľa na generovaní tržieb spoločnosti, čo vedie v konečnom dôsledku k vyššej operatívnej ziskovosti spoločnosti ako celku. Ako je vidieť z tabuľky, EBITDA v roku 2023 sa hodnota prehĺbila na -5,14 mil. €.

Čistý pracovný kapitál

Výška čistého pracovného kapitálu je významným indikátorom platobnej schopnosti podniku. Čím je jeho suma vyššia, tým vyššia je schopnosť podniku uhrádzať svoje záväzky. Z horeuvedenej analýzy vyplýva, že čistý pracovný kapitál sa v roku 2023 znížil o približne 5,14 mil. € aj napriek tomu môžeme konštatovať, že podnik má dobrú platobnú schopnosť splácať svoje záväzky.

Ukazovateľ zadlženosti

Tento ukazovateľ je označovaný ako aj ukazovateľ veriteľského rizika, vyjadrený je v percentách, čo znamená, v akej výške je majetok krytý cudzími zdrojmi financovania. Vyjadruje stupeň zadlženosti podniku a zobrazuje vzťah cudzích zdrojov k celkovej sume majetku, t. j. vyjadruje, v akej miere je majetok krytý cudzími zdrojmi.

Ak je hodnota tohto ukazovateľa:

- do 30 %, zadlženosť sa považuje za nízku;
- ak je v intervale od 31 % do 50 %, podnik sa považuje za priemerne zadlžený;
- ak je v intervale od 51 % do 70 %, hovoríme o vysokej zadlženosti;
- ak je hodnota tohto ukazovateľa nad 70 %, zadlženosť je riziková.

Pri ukazovateli zadlženosti platí tzv. zlaté pravidlo financovania, ktoré hovorí o tom že pomer medzi vlastnými a cudzími zdrojmi financovania by mal byť 1:1.

Z tabuľky vyššie môžeme vidieť že spoločnosť v roku 2023 mala 62 % majetku krytých cudzími zdrojmi, čo predstavuje vysokú úroveň zadlženosti. Pri porovnaní s rokom 2022 sa úroveň zadlženosti zvýšila o 23 %, čo bolo spôsobené najmä získaným kapitálom, ktorý spoločnosť eviduje na dlhodobých záväzkoch (bližšie vysvetlenie v bode 5.6.)

Z ukazovateľa samofinancovania sa odvodzuje **ukazovateľ finančnej páky**, ktorý je obrátenou hodnotou ukazovateľa samofinancovania. Hodnota ukazovateľa je tým väčšia, čím je vyšší podiel cudzích zdrojov na celkovom financovaní

podniku. Jeho minimálna hodnota je 1 a hodnota 4 ukazuje, že podnik používa dlh na financovanie jeho aktív. Z toho vyplýva, že v podniku sa v roku 2023 zvýšilo použitie dlhu na financovanie aktív spoločnosti oproti predchádzajúcemu obdobiu.

Ukazovateľ úrokového krytia vyjadruje do akej miery sú úroky kryté celkovým vyprodukovaným ziskom, vypovedá o tom, koľkokrát prevyšuje vytvorený zisk (pred odpočítaním daní a úrokov) úrokové platby, ktoré sú cenou úveru. Informuje vlastníkov podniku o tom, či je podnik schopný splácať svoje záväzky z úrokov a veriteľov o tom, ako sú zaistené ich nároky v prípade likvidácie podniku. Ak sa hodnota tohto ukazovateľa rovná 1, znamená to, že celý vyprodukovaný zisk treba vynaložiť na zaplatenie úrokov a majiteľom podniku nezostane nič. Americkí analytici považujú za kritickú úroveň ukazovateľa hodnotu 3,00, nižšie hodnoty podľa nich signalizujú veľmi vážne problémy; za bezproblémovú úroveň považujú hodnotu 8,00. Pre rok 2023 je tento ukazovateľ irelevantný, pretože výsledkom hospodárenia nebol zisk ale strata.

Ukazovatele likvidity hodnotia schopnosť spoločnosti platiť splatné záväzky majetkom, ktorý má podnik k dispozícii. V tejto súvislosti je teda dôležité skúmať vzájomné vzťahy medzi majetkom a záväzkami. Na výpočet likvidity sa používajú najčastejšie tieto pomerové ukazovatele:

- Likvidita 1. stupňa, ktorá sa označuje taktiež ako pohotová likvidita, dáva do pomeru krátkodobý finančný majetok s krátkodobými záväzkami. Pre tento ukazovateľ je dobrá hodnota medzi 0,2 - 0,6.
- Likvidita 2. stupňa, ktorá sa tiež označuje ako bežná likvidita, dáva do pomeru krátkodobý finančný majetok plus krátkodobými pohľadávkami s krátkodobými záväzkami. Pre tento ukazovateľ je dobrá hodnota medzi 1 - 1,5.
- Likvidita 3. stupňa, ktorá je označovaná ako celková likvidita dáva do pomeru krátkodobý finančný majetok plus krátkodobé pohľadávky plus zásoby s krátkodobými záväzkami. Pre tento ukazovateľ je dobrá hodnota medzi 1,5 - 2,5.

Všeobecne platí, že čím je vypočítaná hodnota ukazovateľa vyššia, tým je vyššia pravdepodobnosť zachovania platobnej schopnosti podniku. Nemožno však paušálne považovať vysoké hodnoty tohto ukazovateľa za pozitívny jav, pretože vypovedacia schopnosť ukazovateľa je v rozhodujúcej miere ovplyvnená štruktúrou čitateľa zlomku a likvidnosťou jednotlivých druhov majetku. Vysoká hodnota tohto ukazovateľa totiž môže súvisieť s vysokým stavom nepredajných zásob na sklade, prípadne s vysokým stavom nevyužitelných pohľadávok a pod. Spoločnosť neneviduje žiadne nepredajne zásoby na sklade.

Ako je vidieť v tabuľke vyššie ukazovatele likvidity medziročne klesli, avšak stále sa držia na odporúčaných hodnotách, z čoho vyplýva, že spoločnosť je schopná uhrádzať svoje záväzky načas.

Dlh / EBITDA je často používaným ukazovateľom, ktorý poskytuje indikatívnu informáciu o schopnosti firmy splácať svoj dlh z prevádzkového cash flow. Vyjadruje, ako dlho by firma pri aktuálnej výške dlhu a prevádzkového zisku splácala svoj dlh. Keďže spoločnosť v roku 2023 dosiahla zápornú hodnotu EBITDA aj tento ukazovateľ je záporný.

Záväzky / EBITDA banky považujú za zdravú hodnotu ukazovateľa aj číslo 4. Čím je číslo nižšie, tým má firma väčšiu rezervu splácať záväzky zo zisku. Keďže spoločnosť v roku 2023 dosiahla zápornú hodnotu EBITDA aj tento ukazovateľ je záporný.

Vzhľadom na to, že ukazovatele **rentability** sa viažu na zisk, označujú sa ako ukazovatele ziskovosti. V prípade, že účtovná jednotka dosiahla v účtovnom období stratu, hovoríme, že je nerentabilná a v tomto prípade hovoríme o ukazovateľoch zápornej rentability. Základné pravidlo je, že keď je tento indikátor pod 5% tak sa jedná o vysoko majetkovo náročné odvetvie a nad 20% ide o majetkovo nenáročné odvetvie.

Ak je možné vidieť v tabuľke vyššie spoločnosť mala v roku 2023 zápornú hodnotu ukazovateľa EBITDA, tzn. zisk pred odpočítaním úrokov, daní, odpisov a amortizácie, tým pádom aj ukazovatele rentability sú záporné.

10. Účtovná zvierka

Súčasťou výročnej správy je aj účtovná zvierka za rok 2023, ktorú tvorí:

- Súvaha
- Výkaz ziskov a strát
- Poznámky

11. Správa nezávislého audítora k účtovnej zavierke a výročnej správe za rok 2023

Súčasťou výročnej správy je aj Správa nezávislého audítora k účtovnej zavierke a výročnej správe za rok 2023.



ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

podnikateľov v podvojnom účtovníctve



zostavená k 3 1 . 1 2 . 2 0 2 3

Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píše zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.

Údaje sa vypĺňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.

Á Ä B Ć D É F G H Í J K L M N O P Q R Š T Ú V X Ý Ž 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Daňové identifikačné číslo	Účtovná závierka	Účtovná jednotka	Mesiac	Rok
2 0 2 3 8 8 4 9 0 7	<input checked="" type="checkbox"/> riadna	malá	od	1 2 0 2 3
IČO	<input type="checkbox"/> mimoriadna	<input checked="" type="checkbox"/> veľká	Za obdobie	do 1 2 2 0 2 3
4 7 3 5 3 3 0 9	<input type="checkbox"/> priebežná	(vyznačí sa x)	Bezprostredne predchádzajúce obdobie	od 1 2 0 2 2
SK NACE			do	1 2 2 0 2 2
6 2 . 0 9 . 0				

Priložené súčasti účtovnej závierky	<input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) (v celých eurách)	<input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) (v celých eurách)	<input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) (v celých eurách alebo eurocentoch)
-------------------------------------	---	---	---

Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky
P h o t o n e o s . r . o .

Sídlo účtovnej jednotky


Ulica Číslo
P l y n á r e n s k á 6

PSČ Obec
8 2 1 0 9 B r a t i s l a v a

Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti
M e s t s k ý s ú d B r a t i s l a v a I I I , o d d i e l : s
. r . o . , v l o ž k a č . 9 1 4 5 2 / B

Telefónne číslo Faxové číslo

E-mailová adresa

Zostavená dňa: 2 8 . 0 3 . 2 0 2 4	Schválená dňa: . . 2 0	Podpisový záznam štatutárneho orgánu účtovnej jednotky alebo člena štatutárneho orgánu účtovnej jednotky alebo podpisový záznam fyzickej osoby, ktorá je účtovnou jednotkou: 
---------------------------------------	---------------------------	---

Záznamy daňového úradu

Miesto pre evidenčné číslo

Odtlačok prezentačnej pečiatky daňového úradu



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie		
			1	Brutto - časť 1		Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2			
	SPOLU MAJETOK r. 02 + r. 33 + r. 74	01	3 8 9 8 7 5 2 5	3 0 2 3 5 1 9 7			
			8 7 5 2 3 2 8		3 3 2 3 8 9 7 4		
A.	Neobežný majetok r. 03 + r. 11 + r. 21	02	2 2 8 7 8 3 3 2	1 4 2 3 6 5 1 3			
			8 6 4 1 8 1 9		1 2 3 7 2 5 2 5		
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok súčet (r. 04 až r. 10)	03	1 4 6 0 4 8 3 1	8 4 3 0 4 9 4			
			6 1 7 4 3 3 7		5 7 9 7 6 1 1		
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04	5 8 7 2 9 7 8	2 6 6 5 8 2 2			
			3 2 0 7 1 5 6		2 8 5 5 1 2 0		
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	6 3 1 1 4 2 1	3 3 9 8 7 6 9			
			2 9 1 2 6 5 2		1 2 2 9 1 5 8		
3.	Oceniťelné práva (014) - /074, 091A/	06	4 0 1 9 6	2 0 0 9 8			
			2 0 0 9 8		2 4 1 1 7		
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07					
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08	1 1 8 5 3 6	8 4 1 0 5			
			3 4 4 3 1		2 0 0 4 6		
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09	2 2 6 1 7 0 0	2 2 6 1 7 0 0			
					1 6 6 9 1 7 0		
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10					
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 12 až r. 20)	11	6 6 8 4 2 3 5	4 2 1 6 7 5 3			
			2 4 6 7 4 8 2		4 9 6 0 2 5 5		
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12					
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13	4 3 1 9 3	4 1 0 6 0			
			2 1 3 3		4 2 1 5 6		
3.	Samostatné hnuteľné veci a súbory hnuteľných vecí (022) - /082, 092A/	14	5 6 2 7 4 9 8	3 1 6 2 1 4 9			
			2 4 6 5 3 4 9		2 7 4 5 5 6 2		



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	2	3
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15			
5.	Základné stádo a ťažné zvieratá (026) - /086, 092A/	16			
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17			
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18	1 0 1 3 5 4 4	1 0 1 3 5 4 4	2 1 7 2 5 3 7
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19			
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20			
A.III.	Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)	21	1 5 8 9 2 6 6	1 5 8 9 2 6 6	1 6 1 4 6 5 9
A.III.1.	Podielové cenné papiere a podiely v prepojených účtovných jednotkách (061A, 062A, 063A) - /096A/	22	1 2 8 2 1 0	1 2 8 2 1 0	1 2 8 2 1 0
2.	Podielové cenné papiere a podiely s podielovou účasťou okrem v prepojených účtovných jednotkách (062A) - /096A/	23			
3.	Ostatné realizovateľné cenné papiere a podiely (063A) - /096A/	24			
4.	Pôžičky prepojeným účtovným jednotkám (066A) - /096A/	25			
5.	Pôžičky v rámci podielovej účasti okrem prepojeným účtovným jednotkám (066A) - /096A/	26	1 4 6 1 0 5 6	1 4 6 1 0 5 6	1 4 8 6 4 4 9
6.	Ostatné pôžičky (067A) - /096A/	27			
7.	Dlhové cenné papiere a ostatný dlhodobý finančný majetok (065A, 069A,06XA) - /096A/	28			



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
8.	Pôžičky a ostatný dlhodobý finančný majetok so zostatkovou dobou splatnosti najviac jeden rok (066A, 067A, 069A, 06XA) - /096A/	29				
9.	Účty v bankách s dobou viazanosti dlhšou ako jeden rok (22XA)	30				
10.	Obstarávaný dlhodobý finančný majetok (043) - /096A/	31				
11.	Poskytnuté preddávky na dlhodobý finančný majetok (053) - /095A/	32				
B.	Obežný majetok r. 34 + r. 41 + r. 53 + r. 66 + r. 71	33	1 5 9 6 5 2 0 5	1 5 8 5 4 6 9 6		
			1 1 0 5 0 9	2 0 7 4 3 5 9 6		
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	8 1 6 2 9 8 0	8 1 6 2 9 8 0		
				7 4 3 5 2 3 9		
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	4 7 3 2 4 0 5	4 7 3 2 4 0 5		
				5 2 3 5 1 4 3		
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36	4 0 1 3 0 9	4 0 1 3 0 9		
				1 0 9 1 4 5 0		
3.	Výrobky (123) - /194/	37	3 0 2 8 1 5 5	3 0 2 8 1 5 5		
				1 1 0 8 6 4 6		
4.	Zvieratá (124) - /195/	38				
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	1 1 1 1	1 1 1 1		
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40				
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41	1 1 2 7 8 1 2	1 1 2 7 8 1 2		
				8 9 4 9 6 3		
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie		
			1	Brutto - časť 1		Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2			
1.a.	Pohľadávky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	43					
1.b.	Pohľadávky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	44					
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	45					
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	46					
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	47					
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48					
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA) - /391A/	49					
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50					
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51					
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52	1 1 2 7 8 1 2	1 1 2 7 8 1 2	8 9 4 9 6 3		
B.III.	Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)	53	5 7 5 2 6 7 1	5 6 4 2 1 6 2			
			1 1 0 5 0 9		3 9 9 8 0 9 6		
B.III.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)	54	5 2 8 5 1 5 9	5 1 7 4 6 5 0			
			1 1 0 5 0 9		3 5 3 1 7 2 5		
1.a.	Pohľadávky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	55	3 7 6 3 4 5 8	3 7 6 3 4 5 8			
					2 2 1 5 5 2 4		
1.b.	Pohľadávky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	56					



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	2	3
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57	1 5 2 1 7 0 1	1 4 1 1 1 9 2	
			1 1 0 5 0 9		1 3 1 6 2 0 1
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58	8 0 2 8 2	8 0 2 8 2	
					7 3 2 0 7
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59			
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej účasti okrem pohľa- dávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60			
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61			
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62			
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63	2 6 7 5 3 1	2 6 7 5 3 1	
					3 5 6 8 9 5
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64			
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65	1 1 9 6 9 9	1 1 9 6 9 9	
					3 6 2 6 9
B.IV.	Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)	66			
B.IV.1.	Krátkodobý finančný majetok v prepoje- ných účtovných jednotkách (251A, 253A, 256A, 257A, 25XA) - /291A, 29XA/	67			
2.	Krátkodobý finančný majetok bez krátkodobé- ho finančného majetku v prepojených účtov- ných jednotkách (251A, 253A, 256A, 257A, 25XA) - /291A, 29XA/	68			
3.	Vlastné akcie a vlastné obchodné podieľy (252)	69			
4.	Obstarávaný krátkodobý finančný majetok (259, 314A) - /291A/	70			



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	9 2 1 7 4 2	9 2 1 7 4 2	8 4 1 5 2 9 8	
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	4 2 8 1	4 2 8 1	5 4 4 4	
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	9 1 7 4 6 1	9 1 7 4 6 1	8 4 0 9 8 5 4	
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	1 4 3 9 8 8	1 4 3 9 8 8	1 2 2 8 5 3	
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75	2 2 3 2	2 2 3 2	9 9	
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	1 4 1 7 5 6	1 4 1 7 5 6	1 2 2 7 5 4	
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				

Ozna- čenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
	SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY r. 80 + r. 101 + r. 141	79	3 0 2 3 5 1 9 7	3 3 2 3 8 9 7 4
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	1 1 5 5 1 3 2 5	2 0 1 8 7 1 7 6
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	1 8 8 9 1 9	1 8 8 9 1 9
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	1 8 8 9 1 9	1 8 8 9 1 9
2.	Zmena základného imania +/- 419	83		
3.	Pohľadávky za upísané vlastné imanie (-/353)	84		
A.II.	Emisné ážio (412)	85		
A.III.	Ostatné kapitálové fondy (413)	86	2 9 6 2 6 5 3 9	2 9 6 2 6 5 3 9
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	9 5 3 7	9 5 3 7
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	9 5 3 7	9 5 3 7
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89		



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90		
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
	2. Ostatné fondy (427, 42X)	92		
A.VI.	Oceňovacie rozdiely z precenenia súčet (r. 94 až r. 96)	93		
A.VI.1.	Oceňovacie rozdiely z precenenia majetku a záväzkov (+/- 414)	94		
	2. Oceňovacie rozdiely z kapitálových účastín (+/- 415)	95		
	3. Oceňovacie rozdiely z precenenia pri zlúčení, splnutí a rozdelení (+/- 416)	96		
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99	97	- 9 6 3 7 8 1 9	- 3 8 6 9 8 4 0
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (428)	98	1 6 7 3 0 8	1 6 7 3 0 8
	2. Neuhradená strata minulých rokov (-/429)	99	- 9 8 0 5 1 2 7	- 4 0 3 7 1 4 8
A.VIII.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení +/- r. 01 - (r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 101 + r. 141)	100	- 8 6 3 5 8 5 1	- 5 7 6 7 9 7 9
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	1 8 6 6 1 3 5 4	1 3 0 1 8 9 2 6
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	1 3 8 5 3 5 2 8	8 0 6 1 3 3 2
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
	1.a. Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
	1.b. Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	105		
	1.c. Ostatné záväzky z obchodného styku (321A, 475A, 476A)	106		
	2. Čistá hodnota zákazky (316A)	107		
	3. Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	108		
	4. Ostatné záväzky v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
	5. Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	1 3 8 5 2 9 1 7	8 0 4 4 6 9 3
	6. Dlhodobé prijaté preddavky (475A)	111		
	7. Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
	8. Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
	9. Záväzky zo sociálneho fondu (472)	114	6 1 1	1 6 6 3 9
	10. Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
	11. Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
	12. Odložený daňový záväzok (481A)	117		



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
B.II.	Dlhodobé rezervy r. 119 + r. 120	118	8 2 5 8 3	4 4 7 7 3
B.II.1.	Zákonné rezervy (451A)	119		
2.	Ostatné rezervy (459A, 45XA)	120	8 2 5 8 3	4 4 7 7 3
B.III.	Dlhodobé bankové úvery (461A, 46XA)	121	1 2 5 2 7	2 2 1 3 8 4 0
B.IV.	Krátkodobé záväzky súčet (r. 123 + r. 127 až r. 135)	122	2 7 0 7 8 2 9	2 2 1 3 4 2 0
B.IV.1.	Záväzky z obchodného styku súčet (r. 124 až r. 126)	123	1 5 7 5 3 5 3	9 8 9 8 0 5
1.a.	Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 32XA, 475A, 476A, 478A, 47XA)	124	1 6 4 5 5 3	1 1 6
1.b.	Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 32XA, 475A, 476A, 478A, 47XA)	125		
1.c.	Ostatné záväzky z obchodného styku (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 32XA, 475A, 476A, 478A, 47XA)	126	1 4 1 0 8 0 0	9 8 9 6 8 9
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	127		
3.	Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám (361A, 36XA, 471A, 47XA)	128		
4.	Ostatné záväzky v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (361A, 36XA, 471A, 47XA)	129		7 5 3 2
5.	Záväzky voči spoločníkom a združeniu (364, 365, 366, 367, 368, 398A, 478A, 479A)	130		
6.	Záväzky voči zamestnancom (331, 333, 33X, 479A)	131	5 9 7 3 0 5	6 7 0 6 2 0
7.	Záväzky zo sociálneho poistenia (336A)	132	3 6 6 4 3 3	3 7 2 5 4 8
8.	Daňové záväzky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347, 34X)	133	1 1 6 6 1 2	1 5 0 1 6 5
9.	Záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	134		
10.	Iné záväzky (372A, 379A, 474A, 475A, 479A, 47XA)	135	5 2 1 2 6	2 2 7 5 0
B.V.	Krátkodobé rezervy r. 137 + r. 138	136	7 3 5 7 4 9	3 3 5 5 6 1
B.V.1.	Zákonné rezervy (323A, 451A)	137	2 8 4 2 8 5	2 6 4 7 2 1
2.	Ostatné rezervy (323A, 32X, 459A, 45XA)	138	4 5 1 4 6 4	7 0 8 4 0
B.VI.	Bežné bankové úvery (221A, 231, 232, 23X, 461A, 46XA)	139	1 2 6 9 1 3 8	1 5 0 0 0 0
B.VII.	Krátkodobé finančné výpomoci (241, 249, 24X, 473A, /-255A)	140		
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 142 až r. 145)	141	2 2 5 1 8	3 2 8 7 2
C.1.	Výdavky budúcich období dlhodobé (383A)	142		
2.	Výdavky budúcich období krátkodobé (383A)	143		
3.	Výnosy budúcich období dlhodobé (384A)	144	1 7 7 6 5	1 1 1 3 3
4.	Výnosy budúcich období krátkodobé (384A)	145	4 7 5 3	2 1 7 3 9



Označenie a	Text b	Číslo riadku c	Skutočnosť	
			bežné účtovné obdobie 1	bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 2
			*	Čistý obrat (časť účt. tr. 6 podľa zákona)
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu súčet (r. 03 až r. 09)	02	1 7 3 8 3 9 7 2	1 6 5 0 5 0 3 3
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03	4 2 6 8 5 2	1 4 9 3 0 8
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	04	1 0 8 1 3 4 9 6	1 0 2 3 9 4 1 4
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	05	9 4 2 9 3 4	1 5 9 8 9 5 1
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	06	1 2 3 0 5 5 9	1 4 2 3 1 2 4
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	07	3 7 6 4 9 2 8	3 0 1 4 9 3 0
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08	1 5 6 6 0 4	3 4 9 1 8
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	09	4 8 5 9 9	4 4 3 8 8
**	Náklady na hospodársku činnosť spolu r. 11 + r. 12 + r. 13 + r.14 + r. 15 + r. 20 + r. 21 + r. 24 + r. 25 + r. 26	10	2 5 2 4 7 5 5 6	2 2 3 5 6 0 2 9
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	11	3 8 4 6 4 3	1 6 2 9 1 8
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	12	6 0 9 9 1 1 4	6 3 5 5 8 4 8
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Služby (účtová skupina 51)	14	4 3 5 4 5 3 7	3 7 8 7 6 4 8
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15	1 1 3 0 5 9 1 7	9 3 2 7 1 2 8
E.1.	Mzdové náklady (521, 522)	16	8 3 3 0 0 0 7	6 8 6 3 7 4 3
2.	Odmeny členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	2 7 9 5 0 4 4	2 2 4 7 7 0 9
4.	Sociálne náklady (527, 528)	19	1 8 0 8 6 6	2 1 5 6 7 6
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	20	4 5 6 0	6 9 2 1
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21	2 8 6 2 8 4 2	2 3 6 4 2 5 7
G.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (551)	22	2 8 6 2 8 4 2	2 3 6 4 2 5 7
2.	Opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (+/-) (553)	23		
H.	Zostatková cena predaného dlhodobého majetku a predaného materiálu (541, 542)	24	1 0 4 3 3 6	1 7 1 7 4 2
I.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25	7 2 1 6	8 6 7 3 7
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	26	1 2 4 3 9 1	9 2 8 3 0
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27	- 7 8 6 3 5 8 4	- 5 8 5 0 9 9 6



Označenie a	Text b	Číslo riadku c	Skutočnosť	
			bežné účtovné obdobie 1	bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 2
			*	Pridaná hodnota (r. 03 + r. 04 + r. 05 + r. 06 + r. 07) - (r. 11 + r. 12 + r. 13 + r. 14)
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	9 7 2 4 5	1 3 6 8 1 4
VIII.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov (661)	30		
IX.	Výnosy z dlhodobého finančného majetku súčet (r. 32 až r. 34)	31		
IX.1.	Výnosy z cenných papierov a podielov od prepojených účtovných jednotiek (665A)	32		
2.	Výnosy z cenných papierov a podielov v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (665A)	33		
3.	Ostatné výnosy z cenných papierov a podielov (665A)	34		
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku súčet (r. 36 až r. 38)	35		
X.1.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepojených účtovných jednotiek (666A)	36		
2.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (666A)	37		
3.	Ostatné výnosy z krátkodobého finančného majetku (666A)	38		
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39	6 9 0 2 9	2 2 0 8 7
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40	2 6 7 6 1	2 2 0 8 7
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41	4 2 2 6 8	
XII.	Kurzové zisky (663)	42	2 7 5 1 7	1 1 4 7 2 7
XIII.	Výnosy z precenenia cenných papierov a výnosy z derivátových operácií (664, 667)	43		
XIV.	Ostatné výnosy z finančnej činnosti (668)	44	6 9 9	
**	Náklady na finančnú činnosť spolu r. 46 + r. 47 + r. 48 + r. 49 + r. 52 + r. 53 + r. 54	45	1 0 9 4 3 3 0	2 0 0 6 9 9
K.	Predané cenné papiere a podiely (561)	46		
L.	Náklady na krátkodobý finančný majetok (566)	47		
M.	Opravné položky k finančnému majetku (+/-) (565)	48		
N.	Nákladové úroky (r. 50 + r. 51)	49	8 6 0 0 1 9	3 4 5 5 4
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	8 6 0 0 1 9	3 4 5 5 4
O.	Kurzové straty (563)	52	2 0 5 0 2 3	1 1 4 7 3 4
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	2 9 2 8 8	5 1 4 1 1



Ozna- čenie a	Text b	Číslo riadku c	Skutočnosť	
			bežné účtovné obdobie	bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	2
***	Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti (+/-) (r. 29 - r. 45)	55	- 9 9 7 0 8 5	- 6 3 8 8 5
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	- 8 8 6 0 6 6 9	- 5 9 1 4 8 8 1
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	- 2 2 4 8 1 8	- 1 4 6 9 0 2
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	8 0 3 1	
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59	- 2 3 2 8 4 9	- 1 4 6 9 0 2
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	- 8 6 3 5 8 5 1	- 5 7 6 7 9 7 9

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

A. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE**1. Obchodné meno a sídlo spoločnosti:**

Photoneo s.r.o.
Plynárenská 6
821 09 Bratislava

Hlavnými činnosťami Spoločnosti sú:

- projektovanie a konštruovanie elektrických zariadení
- nakladanie s výsledkami duševnej tvorivej činnosti so súhlasom autora
- výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied
- výroba meracích, kontrolných, testovacích, navigačných, optických a fotografických prístrojov a zariadení
- automatizácia výrobných procesov v oblasti informačných technológií a počítačov v rozsahu voľnej zivnosti

2. Údaje o neobmedzenom ručení

Spoločnosť nie je neobmedzene ručiacim spoločníkom v iných spoločnostiach podľa § 56 ods. 5 Obchodného zákonníka, ani podľa podobných ustanovení iných predpisov.

3. Dátum schválenia účtovnej závierky za predchádzajúce účtovné obdobie

Účtovná závierka Spoločnosti k 31. decembru 2022, za predchádzajúce účtovné obdobie, bola schválená valným zhromaždením Spoločnosti 25. mája 2023.

4. Právny dôvod na zostavenie účtovnej závierky

Účtovná závierka Spoločnosti k 31. decembru 2023 je zostavená ako riadna účtovná závierka podľa § 17 ods. 6 zákona NR SR č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve (ďalej „zákon o účtovníctve“) za účtovné obdobie od 1. januára 2023 do 31. decembra 2023.

Účtovná závierka je určená pre používateľov, ktorí majú primerané znalosti o obchodných a ekonomických činnostiach a účtovníctve a ktorí analyzujú tieto informácie s primeranou pozornosťou. Účtovná závierka neposkytuje a ani nemôže poskytovať všetky informácie, ktoré by existujúci a potencionálni investori, poskytovatelia úverov a pôžičiek a iní veritelia, mohli potrebovať. Títo používatelia musia relevantné informácie získať z iných zdrojov.

5. Informácie o skupine

Spoločnosť je materskou účtovnou jednotkou, pretože má viac ako 50 % podiel na hlasovacích právach v iných účtovných jednotkách.

Spoločnosť je oslobodená od povinnosti zostaviť konsolidovanú účtovnú závierku a konsolidovanú výročnú správu z dôvodu neprekročenia veľkostných kritérií podľa § 22 ods. 10 zákona o účtovníctve. Obchodné meno a sídlo dcérskych účtovných jednotiek je uvedené nižšie:

Názov	Sídlo
Photoneo Inc.	1830 Airport Exchange Blvd Suite 220; 41018 Erlanger, Kentucky
Photoneo (Shanghai) Trading Co., Ltd.	2#309 Lane 88; Shengrong Road; Pudong New Area; Shanghai 201210; P.R. of China

6. Počet zamestnancov

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov Spoločnosti v účtovnom období 2023 bol 229 (v účtovnom období 2022 bol 197,55).

Počet zamestnancov k 31. decembru 2023 bol 225, z toho 31 vedúcich zamestnancov (k 31. decembru 2022 to bolo 235 zamestnancov, z toho 29 vedúcich zamestnancov).

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

B. INFORMÁCIE O SPOLOČNÍKOVCH ÚČTOVNEJ JEDNOTKY

Štruktúra spoločníkov k 31. decembru 2023 je nasledovná:

	Podiel na základnom imaní		Hlasovacie práva
	EUR	%	%
Mgr. Tomáš Kovačovský	82 373	43,60	43,60
Mgr. Ján Žižka, PhD.	82 373	43,60	43,60
Mgr. Michal Malý, PhD.	7 673	4,06	4,06
Eduard Kučera	1 500	0,79	0,79
Pavel Baudiš	1 500	0,79	0,79
Juraj Ďuriš	1 500	0,79	0,79
Maxim Larin	1 500	0,79	0,79
CREDO STAGE II L.P.	1 500	0,79	0,79
Tmka Investments, spol. s r. o.	1 500	0,79	0,79
RSJ Investments SICAV a.s.	1 500	0,79	0,79
CREDO STAGE I LIMITED	750	0,40	0,40
Ming Guang Yong	750	0,40	0,40
Tjin Hoa LI	750	0,40	0,40
Linx USA, LLC.	750	0,40	0,40
Digital East Fund 2013 SCA SICAR	750	0,40	0,40
IPM GF XIX. a.s.	750	0,40	0,40
Alpha Intelligence Capital Fund I	750	0,40	0,40
Venture to Future Fund, a.s.	750	0,40	0,40
Spolu	188 919	100	100

C. INFORMÁCIE O PRIJATÝCH POSTUPOCH**1. Východiská pre zostavenie účtovnej závierky**

Účtovná závierka bola zostavená za predpokladu, že Spoločnosť bude nepretržite pokračovať vo svojej činnosti (going concern).

Účtovné metódy a všeobecné účtovné zásady boli účtovnou jednotkou konzistentne aplikované.

2. Použitie odhadov a úsudkov

Zostavenie účtovnej závierky si vyžaduje, aby manažment Spoločnosti urobil úsudky, odhady a predpoklady, ktoré ovplyvňujú aplikáciu účtovných metód a účtovných zásad a hodnotu vykazovaného majetku, záväzkov, výnosov a nákladov. Odhady a súvisiace predpoklady sú založené na minulých skúsenostiach a iných rozličných faktoroch, považovaných za primerané okolnostiam, na základe ktorých sa formuje východisko pre posúdenie účtovných hodnôt majetku a záväzkov, ktoré nie sú zrejmé z iných zdrojov. Skutočné výsledky sa preto môžu líšiť od odhadov.

Odhady a súvisiace predpoklady sú neustále prehodnocované. Korekcie účtovných odhadov nie sú vykázané retrospektívne, ale sú vykázané v období, v ktorom je odhad korigovaný, ak korekcia ovplyvňuje iba toto obdobie, alebo v období korekcie a v budúcich obdobiach, ak korekcia ovplyvňuje toto aj budúce obdobia.

Úsudky

Informácie o úsudkoch použitých v súvislosti s aplikáciou účtovných metód a účtovných zásad, ktoré majú významný dopad na hodnoty vykázané v účtovnej závierke.

Neistoty v odhadoch a predpokladoch

Informácie o tých neistotách v predpokladoch a odhadoch, pri ktorých existuje signifikantné riziko, že by mohli viesť k významnej úprave v nasledujúcom účtovnom období.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

3. Dlhodobý nehmotný majetok a dlhodobý hmotný majetok

Dlhodobý majetok nakupovaný sa oceňuje obstarávacou cenou, ktorá zahŕňa cenu obstarania a náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, montáž, poisťné a pod.), zníženú o dobropisy, skontá, rabaty, zľavy z ceny, bonusy a pod.

Súčasťou obstarávacej ceny dlhodobého majetku nie sú úroky z úverov, ktoré vznikli do momentu uvedenia dlhodobého majetku do používania.

Dlhodobý majetok vytvorený vlastnou činnosťou sa oceňuje vlastnými nákladmi. Vlastnými nákladmi sú všetky priame náklady vynaložené na výrobu alebo inú činnosť a nepriame náklady, ktoré sa vzťahujú na výrobu alebo inú činnosť.

Náklady na výskum sa neaktivujú a účtujú sa do nákladov v účtovných obdobiach, v ktorých vznikli. Dlhodobý nehmotný majetok vytvorený vývojom alebo v priebehu jeho vývoja sa aktivuje, ak je možné preukázať:

- možnosť jeho technického dokončenia tak, že ho bude možné použiť alebo predat,
- zámer jeho dokončenia, používania alebo predaja,
- schopnosť účtovnej jednotky jeho používania a predaja,
- spôsob vytvárania budúcich ekonomických úžitkov a existenciu trhu pre výstupy dlhodobého nehmotného majetku alebo pre dlhodobý nehmotný majetok sám o sebe, alebo, ak bude používaný vo vnútri účtovnej jednotky jeho použiteľnosť,
- dostupnosť zodpovedajúcich technických zdrojov, finančných zdrojov a ostatných zdrojov pre dokončenie jeho vývoja, použitie alebo predaj,
- spoľahlivé ocenenie nákladov súvisiacich s jeho obstaraním v priebehu vývoja.

Náklady na vývoj sa aktivujú, ak ich suma neprevýši sumu, u ktorej je pravdepodobné, že sa získa z budúcich ekonomických úžitkov po odpočítaní ďalších nákladov vývoja, predaja a administratívnych nákladov, ktoré sa týkajú priamo marketingu alebo procesov. Aktivované náklady na vývoj sa odpisujú maximálne počas piatich rokov. Ak sa nepreukáže možnosť aktivovania nákladov na vývoj, účtujú sa do nákladov v účtovnom období, v ktorom vznikli.

Spoločnosť pri aktivovaných nákladoch na vývoj člení účty 041 a 042 podľa charakteru nákladov. Na účte 042 účtovala materiálové náklady súvisiace s výrobou prototypov, mzdové a ostatné náklady. Tieto potom pri zaradovaní rozčleňovala tak, že prototypy účtovala do dlhodobého hmotného majetku a ostatné náklady do dlhodobého nehmotného majetku.

Odpisy dlhodobého nehmotného majetku sú stanovené vychádzajúc z predpokladanej doby jeho používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia.

Predpokladaná doba používania, metóda odpisovania a odpisová sadzba sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Predpokladaná doba používania v rokoch	Metóda odpisovania	Ročná odpisová sadzba v %
Aktivované náklady na vývoj	4 – 10	lineárna	10 - 25
Softvér	4 – 10	lineárna	10 - 25
Ocenené práva (licencia)	10	lineárna	10
Drobný dlhodobý nehmotný majetok	rôzna	jednorazový odpis	100

Metódy odpisovania, doby použiteľnosti a zostatkové hodnoty sa prehodnocujú ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, a ak je to potrebné, urobia sa úpravy.

Odpisy dlhodobého hmotného majetku sú stanovené vychádzajúc z predpokladanej doby jeho používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia.

Pozemky sa neodpisujú.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Predpokladaná doba používania, metóda odpisovania a odpisová sadzba sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Predpokladaná doba používania v rokoch	Metóda odpisovania	Ročná odpisová sadzba v %
Stroje, prístroje a zariadenia	4	lineárna	25
Dopravné prostriedky	4	lineárna	25
Drobný dlhodobý hmotný majetok	2-4	lineárna	25-50

Metódy odpisovania, doby použiteľnosti a zostatkové hodnoty sa prehodnocujú ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná zvierka, a ak je to potrebné, urobia sa úpravy.

Posúdenie zníženia hodnoty majetku

Opravné položky sa tvoria na základe zásady opatrnosti, ak je opodstatnené predpokladať, že došlo k zníženiu hodnoty majetku oproti jeho oceneniu v účtovníctve. Opravná položka sa účtuje v sume opodstatneného predpokladu zníženia hodnoty majetku oproti jeho oceneniu v účtovníctve.

Faktory, ktoré sú považované za dôležité pri posudzovaní zníženia hodnoty majetku sú:

- technologický pokrok,
- významne nedostatočné prevádzkové výsledky v porovnaní s historickými alebo plánovanými prevádzkovými výsledkami,
- významné zmeny v spôsobe použitia majetku Spoločnosti alebo celkovej zmeny stratégie Spoločnosti,
- zastaralosť produktov.

Ak Spoločnosť zistí, že na základe existencie jedného alebo viacerých indikátorov zníženia hodnoty majetku možno predpokladať, že došlo k zníženiu hodnoty majetku oproti jeho oceneniu v účtovníctve, vypočíta zníženie hodnoty majetku na základe odhadov projektovaných čistých diskontovaných peňažných tokov, ktoré sa očakávajú z daného majetku, vrátane jeho prípadného predaja. Odhadované zníženie hodnoty by sa mohlo preukázať ako nedostatočné, ak by analýzy nadhodnotili peňažné toky alebo ak sa menia podmienky v budúcnosti. Pre viac informácií pozri bod C.10. Zníženie hodnoty majetku a opravné položky.

4. Dlhodobý finančný majetok

Ako dlhodobý finančný majetok Spoločnosť vykazuje podielové cenné papiere a podiely v prepojených účtovných jednotkách, podielové cenné papiere a podiely s podielovou účasťou okrem v prepojených účtovných jednotkách a ostatné realizovateľné cenné papiere a podiely.

Dlhodobý finančný majetok sa pri obstaraní (prvotné ocenenie) oceňuje obstarávacou cenou vrátane nákladov súvisiacich s obstaraním (poplatky, provízie za sprostredkovanie a pod.). Súčasťou obstarávacej ceny cenných papierov nie sú úroky z úverov na obstaranie cenných papierov a podielov, kurzové rozdiely a náklady spojené s držbou cenného papiera a podielu.

Príspevok do kapitálového fondu z príspevkov sa vykáže ako dlhodobý finančný majetok v deň splatenia príspevku, pri nepeňažnom príspevku v deň odovzdania príspevku spoločníkom.

Ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná zvierka sa dlhodobý finančný majetok oceňuje takto:

- Podielové cenné papiere a podiely v dcérskych, spoločných a pridružených účtovných jednotkách: obstarávacou cenou upravenou o prípadné zníženie ich hodnoty oproti ich oceneniu v účtovníctve.

5. Zásoby

Zásoby sa oceňujú nižšou z nasledujúcich hodnôt: obstarávacou cenou (nakupované zásoby) alebo vlastnými nákladmi (zásoby vytvorené vlastnou činnosťou), alebo čistou realizačnou hodnotou.

Obstarávacia cena zahŕňa cenu, za ktorú sa zásoby obstarali a náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, poistné, provízie, a pod.), zníženú o dobropisy, skontá, rabaty, zľavy z ceny, bonusy a pod. Úroky z úverov nie sú súčasťou obstarávacej ceny.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Vlastné náklady zahŕňajú priame náklady (priamy materiál, priame mzdy a ostatné priame náklady) a časť nepriamych nákladov bezprostredne súvisiacich s vytvorením zásob vlastnou činnosťou (výrobná réžia). Správna réžia a odbytové náklady nie sú súčasťou vlastných nákladov. Súčasťou vlastných nákladov nie sú úroky z úverov.

Úbytok zásob sa oceňuje v cene zistenej metódou váženého aritmetického priemeru v skladových cenách, pričom odchýlky sa rozpúšťajú.

Čistá realizačná hodnota je predpokladaná predajná cena zásob znížená o predpokladané náklady na ich dokončenie a o predpokladané náklady súvisiace s ich predajom.

Zníženie hodnoty zásob sa zohľadňuje vytvorením opravnej položky.

6. Zákazková výroba

Ak sa výsledok zákazkovej výroby dá spoľahlivo odhadnúť, zmluvné výnosy a zmluvné náklady pripadajúce na účtovné obdobie sa účtujú ako náklady a výnosy metódou stupňa dokončenia (angl. percentage-of-completion method), pričom stupeň dokončenia zákazky sa zisťuje kumulatívne na základe aktuálneho rozpočtu zmluvných nákladov a zmluvných výnosov, ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka ako pomer skutočne vynaložených nákladov na zákazkovú výrobu za vykonanú prácu a aktualizovaného rozpočtu celkových nákladov na zákazkovú výrobu.

7. Pohľadávky

Pohľadávky pri ich vzniku sa oceňujú ich menovitou hodnotou; postúpené pohľadávky a pohľadávky nadobudnuté vkladom do základného imania sa oceňujú obstarávacou cenou vrátane nákladov súvisiacich s obstaraním. Toto ocenenie sa znižuje o pochybné a nevymožiteľné pohľadávky.

Pri dlhodobých pôžičkách a pohľadávkach, ak je zostatková doba splatnosti pohľadávky alebo pôžičky dlhšia ako jeden rok, upravuje sa hodnota tejto pohľadávky alebo pôžičky formou opravnej položky, ktorá predstavuje rozdiel medzi menovitou a súčasnou hodnotou pohľadávky. Súčasná hodnota pohľadávky sa počíta ak súčet súčinov budúcich peňažných príjmov a príslušných diskontných faktorov.

8. Finančné účty

Finančné účty tvorí peňažná hotovosť, ceniny, zostatky na bankových účtoch a oceňujú sa menovitou hodnotou. Zníženie ich hodnoty sa vyjadruje opravnou položkou.

9. Náklady budúcich období a príjmy budúcich období

Náklady budúcich období a príjmy budúcich období sa vykazujú vo výške, ktorá je potrebná na dodržanie zásady vecnej a časovej súvislosti s účtovným obdobím.

10. Zníženie hodnoty majetku a opravné položky

Opravné položky sa tvoria na základe zásady opatrnosti, ak je opodstatnené predpokladať, že došlo k zníženiu hodnoty majetku oproti jeho oceneniu v účtovníctve. Opravná položka sa účtuje v sume opodstatneného predpokladu zníženia hodnoty majetku oproti jeho oceneniu v účtovníctve. Opravné položky sa zrušia alebo sa zmení ich výška, ak nastane zmena predpokladu zníženia hodnoty.

Zníženie hodnoty dlhodobého majetku a zásob

Ku každému dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, je účtovná hodnota majetku Spoločnosti, iného ako odložené daňovej pohľadávky (pozri bod C.14. Odložené dane) posudzovaná s cieľom zistiť, či existujú indikátory, že by mohlo dôjsť k zníženiu hodnoty majetku. Ak takéto indikátory existujú, potom sa odhadnú predpokladané budúce ekonomické úžitky z daného majetku.

Opravné položky vykázané v predchádzajúcich obdobiach sa prehodnocujú ku každému dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka s cieľom zistiť, či existujú indikátory, ktoré by naznačovali, že došlo k zmene v predpoklade zníženia hodnoty majetku alebo tento predpoklad prestal existovať. Opravná položka sa zruší, ak došlo k zmene predpokladov použitých na určenie predpokladaných ekonomických úžitkov z daného majetku. Opravná položka sa zruší len v rozsahu, v akom účtovná hodnota majetku neprevýši tú účtovnú hodnotu, ktorá by bola stanovená po zohľadnení odpisov, ak by opravná položka nebola vykázaná.

Zníženie hodnoty finančného majetku a pohľadávok

Ku každému dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka sa finančný majetok, ktorý nie je ocenený reálnou hodnotou posudzuje s cieľom zistiť, či existujú objektívne dôkazy zníženia jeho hodnoty.

Medzi objektívne dôkazy o znížení hodnoty finančného majetku patrí nesplácanie dlhu alebo protiprávne konanie dlžníka, reštrukturalizácia pohľadávok Spoločnosti za podmienok, o ktorých by Spoločnosť za normálnej situácie neuvažovala, indikácie, že na majetok dlžníka alebo emitenta bude vyhlásený konkurz, alebo skutočnosť, že pre cenný papier prestal

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

existovať aktívny trh. Objektívnym dôkazom zníženia hodnoty investícií do majetkových cenných papierov je aj významné alebo dlhodobé zníženie ich reálnej hodnoty pod úroveň ich obstarávacej ceny.

Predpokladané budúce ekonomické úžitky z investícií Spoločnosti v podielových cenných papieroch a v podieloch a z pohľadávok sa vypočítajú ako súčasná hodnota odhadovaných diskontovaných budúcich peňažných tokov. Pri určení návratnej hodnoty úverov a pohľadávok sa tiež berie do úvahy schopnosť a výkonnosť dlžníka a hodnota kolaterálov a záruk od tretích strán.

Opravná položka sa zruší, ak následné zvýšenie predpokladaných budúcich ekonomických úžitkov možno objektívne spájať s udalosťou, ktorá nastala po vykázaní opravnej položky.

11. Závazky

Závazky pri ich vzniku sa oceňujú menovitou hodnotou. Závazky pri ich prevzatí sa oceňujú obstarávacou cenou. Ak sa pri inventarizácii zistí, že suma záväzkov je iná ako ich výška v účtovníctve, uvedú sa záväzky v účtovníctve a v účtovnej zvierke v tomto zistenom ocenení.

12. Rezervy

Rezerva je záväzok predstavujúci existujúcu povinnosť Spoločnosti, ktorá vznikla z minulých udalostí a je pravdepodobné, že v budúcnosti zníži jej ekonomické úžitky. Rezervy sú záväzky s neurčitým časovým vymedzením alebo výškou a oceňujú sa odhadom v sume potrebnej na splnenie existujúcej povinnosti ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná zvierka.

Tvorba rezervy sa účtuje na vecne príslušný nákladový alebo majetkový účet, ku ktorému záväzok prislúcha. Použitie rezervy sa účtuje na ľarchu vecne príslušného účtu rezerv so súvzťažným zápisom v prospech vecne príslušného účtu záväzkov. Rozpustenie nepotrebných rezerv alebo jej časti sa účtuje opačným účtovným zápisom ako sa účtovala tvorba rezervy.

Tvorba rezervy na bonusy, rabaty, skontá a vrátenie kúpnej ceny pri reklamácii sa účtuje ako zníženie pôvodne dosiahnutých výnosov so súvzťažným zápisom v prospech účtu rezerv.

Rezerva na záručné opravy

Rezerva na záručné opravy bola vytvorená na predpokladané náklady na záručné opravy výrobkov, ktoré boli predané pred 31. decembrom 2023. Bola vypočítaná ako súčet nákladov na záručné opravy výrobkov, ktoré boli ku dňu zostavenia účtovnej zvierky už reklamované (táto časť rezervy sa tvorila individuálnym spôsobom), a nákladov na záručné opravy výrobkov, ktoré ku dňu zostavenia účtovnej zvierky ešte neboli reklamované (táto časť rezervy sa tvorila paušálnym spôsobom, ako percentuálny podiel z tržieb). Rezerva bude použitá v priebehu účtovných období 2025 až 2026.

Nevyfakturované dodávky majetku

Rezervy na nevyfakturované dodávky majetku sa nevykazujú s vplyvom na výsledok hospodárenia a oceňujú sa v odhadovanej výške záväzku.

13. Zamestnanecké požitky

Platy, mzdy, príspevky do dôchodkových a poisťovních fondov, platená ročná dovolenka a platená zdravotná dovolenka, bonusy a ostatné nepeňažné požitky (napr. zdravotná starostlivosť) sa účtujú v účtovnom období, s ktorým vecne a časovo súvisia.

14. Odložené dane

Odložené dane (odložená daňová pohľadávka a odložený daňový záväzok) sa vzťahujú na:

- dočasné rozdiely medzi účtovnou hodnotou majetku a účtovnou hodnotou záväzkov vykázanou v súvahe a ich daňovou základňou,
- možnosť umorovať daňovú stratu v budúcnosti, ktorou sa rozumie možnosť odpočítať daňovú stratu od základu dane v budúcnosti,
- možnosť previesť nevyužitú daňovú odpočty a iné daňové nároky do budúcich období.

Odložená daňová pohľadávka ani odložený daňový záväzok sa neúčtuje pri:

- dočasných rozdieloch pri prvotnom zaúčtovaní (angl. initial recognition) majetku alebo záväzku v účtovníctve, ak v čase prvotného zaúčtovania nemá tento účtovný prípad vplyv ani na výsledok hospodárenia ani na základ dane a zároveň nejde o kombináciu podnikov (t. j. nejde o účtovný prípad vznikajúci u kupujúceho pri kúpe podniku alebo časti podniku, prijímateľa vkladu podniku alebo časti podniku alebo u nástupníckej účtovnej jednotke pri zlúčení, splynutí alebo rozdelení),

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- dočasných rozdieloch súvisiacich s podielmi v dcérskych, spoločných a pridružených účtovných jednotkách, ak Spoločnosť je schopná ovplyvniť vyrovnanie týchto dočasných rozdielov a je pravdepodobné, že tieto dočasné rozdiely nebudú vyrovnané v blízkej budúcnosti,
- dočasných rozdieloch pri prvotnom zaúčtovaní goodwillu alebo záporného goodwillu.

O odloženej daňovej pohľadávke z odpočítateľných dočasných rozdielov, z nevyužitých daňových strát a nevyužitých daňových odpočtov a iných daňových nárokov sa účtuje len vtedy, ak je pravdepodobné, že budúci základ dane, voči ktorému ich bude možné využiť, je dosiahnuteľný. Odložená daňová pohľadávka sa preveruje ku každému dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka a znižuje sa vo výške, v akej je nepravdepodobné, že základ dane z príjmov bude dosiahnutý. Pri výpočte odloženej dane sa použije sadzba dane z príjmov, o ktorej sa predpokladá, že bude platiť v čase vyrovnania odloženej dane.

V súvahe sa odložená daňová pohľadávka a odložený daňový záväzok vykazujú samostatne. Ak sa vzťahujú na odloženú daň z príjmov toho istého daňovníka a ide o ten istý daňový úrad, môže sa vykázat' len výsledný zostatok účtu 481 – Odložený daňový záväzok a odložená daňová pohľadávka.

15. Výdavky budúcich období a výnosy budúcich období

Výdavky budúcich období a výnosy budúcich období sa vykazujú vo výške, ktorá je potrebná na dodržanie zásady vecnej a časovej súvislosti s účtovným obdobím.

16. Dotácie zo štátneho rozpočtu

O nároku na dotácie zo štátneho rozpočtu, podporu alebo príspevok sa účtuje, ak je takmer isté, že sa splnia všetky podmienky súvisiace s dotáciou a súčasne, že sa dotácia poskytne.

Dotácie na obstaranie dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku sa najskôr vykazujú ako výnosy budúcich období a do výkazu ziskov a strát sa rozpúšťajú ako výnosy z hospodárskej činnosti v časovej a vecnej súvislosti so zaúčtovaním odpisov z tohto dlhodobého majetku.

Dotácie na úhradu nákladov, ktoré kompenzujú konkrétne náklady spojené s činnosťou Spoločnosti sa najskôr vykazujú ako výnosy budúcich období a do výkazu ziskov a strát sa rozpúšťajú ako výnosy z hospodárskej činnosti v časovej a vecnej súvislosti s vynaložením nákladov na príslušný účel.

17. Cudzia mena

Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene sa ku dňu uskutočnenia účtovného prípadu prepočítavajú na menu euro referenčným výmenným kurzom určeným a vyhláseným Európskou centrálnou bankou alebo Národnou bankou Slovenska v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu (ďalej ako referenčný kurz).

Na ocenenie prírastku cudzej meny za euro sa použije kurz, za ktorý bola táto cudzia mena nakúpená.

Na ocenenie prírastku cudzej meny nakúpenej za inú cudziu menu sa použije hodnota inej cudzej meny v eurách alebo na ocenenie prírastku cudzej meny v eurách sa použije referenčný kurz v deň uzavretia obchodu.

Na úbytok rovnakej cudzej meny v hotovosti alebo z devízového účtu sa na prepočet cudzej meny na eurá použije referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou alebo Národnou bankou Slovenska v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu.

Prijaté a poskytnuté preddavky v cudzej mene prostredníctvom účtu vedeného v tejto cudzej mene sa prepočítavajú na menu euro referenčným výmenným kurzom určeným a vyhláseným Európskou centrálnou bankou alebo Národnou bankou Slovenska v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu.

Prijaté a poskytnuté preddavky v cudzej mene na účet zriadený v eurách a z účtu zriadeného v eurách sa prepočítavajú na menu euro kurzom, za ktorý boli tieto hodnoty nakúpené alebo predané.

Ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, sa už neprepočítavajú.

Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene (okrem prijatých a poskytnutých preddavkov) sa ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, prepočítavajú na menu euro referenčným výmenným kurzom určeným a vyhláseným Európskou centrálnou bankou alebo Národnou bankou Slovenska v deň, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, a účtujú sa s vplyvom na výsledok hospodárenia.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

18. Príspevok do kapitálového fondu z príspevkov (Spoločnosť ako príjemca príspevku)

Príspevok do kapitálového fondu z príspevkov sa vykáže vo vlastnom imaní na účte 413 – Ostatné kapitálové fondy v deň splatenia peňažného príspevku, pri nepeňažnom príspevku v deň prevzatia príspevku Spoločnosťou od *spoločníka*.

19. Výnosy

Tržby za vlastné výkony a tovar neobsahujú daň z pridanej hodnoty. Sú tiež znížené o zľavy a zrážky (rabaty, bonusy, skontá, dobropisy a pod.), bez ohľadu na to, či zákazník mal vopred na zľavu nárok, alebo či ide o dodatočne uznanú zľavu.

Tržby z predaja výrobkov a tovaru sa vykazujú v deň splnenia dodávky podľa Obchodného zákonníka, podľa Incoterms alebo iných podmienok dohodnutých v zmluve.

Tržby z predaja služieb sa vykazujú v účtovnom období, v ktorom boli služby poskytnuté.

Výnosové úroky sa účtujú rovnomerne v účtovných obdobiach, ktorých sa vecne a časovo týkajú.

20. Porovnateľné údaje

Ak v dôsledku zmeny účtovných metód a účtovných zásad nie sú hodnoty za bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie v jednotlivých súčiastiach účtovnej závierky porovnateľné, uvádza sa vysvetlenie o neporovnateľných hodnotách v poznámkach.

21. Oprava chýb minulých období

Ak Spoločnosť zistí v bežnom účtovnom období významnú chybu týkajúcu sa minulých účtovných období, opraví túto chybu na účtoch 428 - Nerozdelený zisk minulých rokov a 429 - Neuhradená strata minulých rokov, t. j. bez vplyvu na výsledok hospodárenia v bežnom účtovnom období. Opravy nevýznamných chýb minulých účtovných období sa účtujú v bežnom účtovnom období na príslušný nákladový alebo výnosový účet.

V roku 2023 Spoločnosť neúčtovala o oprave významných chýb minulých období.

D. INFORMÁCIE K POLOŽKÁM SÚVAHY**1. Dlhodobý hmotný majetok**

Prehľad o pohybe dlhodobého hmotného majetku od 1. januára 2023 do 31. decembra 2023 a za porovnateľné obdobie od 1. januára 2022 do 31. decembra 2022 je uvedený v tabuľkách na stranách 22 a 23.

2. Dlhodobý nehmotný majetok

Prehľad o pohybe dlhodobého nehmotného majetku od 1. januára 2023 do 31. decembra 2023 a za porovnateľné obdobie od 1. januára 2022 do 31. decembra 2022 je uvedený v tabuľkách na stranách 22 a 23.

Spoločnosť neeviduje v roku 2023 dlhodobý nehmotný majetok, na ktorý je zriadené záložné právo alebo s ktorým má obmedzené právo nakladať (v roku 2022: žiadny).

3. Dlhodobý finančný majetok

Prehľad o pohybe dlhodobého finančného majetku od 1. januára 2023 do 31. decembra 2023 a za porovnateľné obdobie od 1. januára 2022 do 31. decembra 2022 je uvedený v tabuľke na stranách 22 a 23.

Výška vlastného imania k 31. decembru 2023 a výsledku hospodárenia za účtovné obdobie 2023 a za predchádzajúce účtovné obdobie účtovných jednotiek je uvedená v nasledujúcom prehľade. Sídla predmetných účtovných jednotiek sú uvedené pod prehľadom.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

	Podiel na ZI %	Podiel na hlas. právach %	Mena	Výsledok hospodárenia		Príspevky do kapitálových		Vlastné imanie		Účtovná hodnota vykázaná v súvahe	
				2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
a) Účtovné jednotky s rozhodujúcim vplyvom											
<i>Dcérske účtovné jednotky</i>											
Photoneo Inc.	100	100	EUR	-550 097	-1 341 945	0	0	0	0	0	0
Photoneo (Shanghai) Trading Co., Ltd.	100	100	EUR	-30 400	-29 016	0	-52 040	-23 090	128 210	128 210	
Spolu									128 210	128 210	

Spoločnosť v r. 2022 nesprávne uviedla vlastné imanie dcérskej účtovnej jednotky Photoneo (Shanghai) Trading Co., Ltd v sume -33 029 EUR.

Sídla účtovných jednotiek:

Názov	Sídlo
a) Účtovné jednotky s rozhodujúcim vplyvom	
<i>Dcérske účtovné jednotky</i>	
Photoneo Inc.	1830 Airport Exchange Blvd Suite 220; 41018 Erlanger, Kentucky
Photoneo (Shanghai) Trading Co., Ltd.	2#309 Lane 88; Shengrong Road; Pudong New Area; Shanghai 201210; P.R. of China

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO	4	7	3	5	3	3	0	9
DIČ	2	0	2	3	8	8	4	9
	0	2	3	8	8	4	9	0
	7							

Názov	Prvotné ocenenie (Obstarávacia cena/Vlastné náklady)				Opravný/Opravné položky				Zostatková cena	
	1.1.2023		31.12.2023		1.1.2023		31.12.2023		31.12.2022	31.12.2023
	Prírastky	Úbytky	Prírastky	Úbytky	Prírastky	Úbytky	Prírastky	Úbytky	EUR	EUR
Aktivované náklady na vývoj	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
	5 318 789	0	554 189	5 872 978	2 463 669	854 631	1 111 143	0	3 207 157	2 855 120
Softvér	3 089 199	0	3 222 222	6 311 421	1 860 041	1 052 612	0	0	2 912 653	1 229 158
Ocenené práva	40 196	0	0	40 196	16 079	4 019	0	0	20 098	24 117
Goodwill	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	35 931	0	82 605	118 536	15 885	18 546	0	0	34 431	20 046
Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok	1 669 170	5 498 258	1 046 712	-3 839 017	2 261 700	0	0	0	0	1 669 170
Poškymené preddávky na dlhodobý nehmotný majetok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhodobý nehmotný majetok spolu	10 153 285	5 498 258	1 046 712	0	14 604 832	4 355 674	1 929 807	1 111 143	0	6 174 338
Pozemky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stavby	43 193	0	0	43 193	1 037	1 096	0	0	2 133	42 156
Samostatné hmotné veci a súbory hmotných vecí	4 434 475	0	407 783	1 600 806	5 627 498	1 688 913	1 193 995	417 559	0	2 465 349
Pešovatelské celky trvalých porastov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Základné stádo a ťažné zvieratá	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok	2 172 537	2 958 586	2 516 773	-1 600 806	1 013 544	0	0	0	0	2 172 537
Poškymené preddávky na dlhodobý hmotný majetok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhodobý hmotný majetok spolu	6 650 205	2 958 586	2 924 556	0	6 684 235	1 689 950	1 195 091	417 559	0	2 467 482
Podielové cenné papiere a podiely v prepojených účtovných jednotkách	128 210	0	0	128 210	0	0	0	0	0	128 210
Podielové cenné papiere a podiely s podielovou účasťou okrem v prepojených účtovných jednotkách	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatné realizovateľné cenné papiere a podiely	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pôžičky prepojeným účtovným jednotkám	1 486 449	1 513 210	1 538 604	0	1 461 056	0	0	0	0	1 486 449
Pôžičky v rámci podielovej účasti okrem prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatné pôžičky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhové cenné papiere a ostatný dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pôžičky a ostatný dlhodobý finančný majetok so zostatkovou dobou splatnosti najviac jeden rok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Účty v bankách s dobou viazanosti dlhšou ako jeden rok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Obstarávaný dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Poškymené preddávky na dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dlhodobý finančný majetok spolu	1 614 659	1 513 210	1 538 604	0	1 589 266	0	0	0	0	1 614 659
Neobežný majetok spolu	18 418 149	9 970 054	5 509 871	0	22 878 332	6 045 624	3 124 898	528 702	0	8 641 820
										12 372 525
										14 236 513

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ

2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Názov	Prvotné ocenenie (Obstarávacía cena/Vlhosné náklady)		Opravný/Opravné položky		Zostatková cena	
	1.1.2022	31.12.2022	1.1.2022	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Aktivované náklady na vývoj	4 149 395	1 169 194	0	0	2 492 049	2 835 120
Softvér	2 529 441	0	0	0	1 860 041	1 229 158
Ocenenie práva	40 196	0	0	0	16 079	24 117
Goodwill	0	0	0	0	0	0
Ostatný dlhodobý nehmotný majetok	35 931	0	0	0	15 885	20 046
Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok	1 419 529	959 623	150 224	-559 758	0	1 669 170
Poskytnuté preddávky na dlhodobý nehmotný majetok	0	0	0	0	0	0
Dlhodobý nehmotný majetok spoločnosti	8 174 689	2 128 817	150 224	0	4 355 674	5 303 025
Pozemky	0	0	0	0	0	0
Stavby	1 905	0	0	0	0	0
Samosprávne hmotné veci a súbory hmotných vecí	3 410 538	0	308 653	1 332 590	946 001	1 051 564
Restovacie/školské celky iných podnikov	0	0	0	0	0	0
Základné stádo a ďalšie zvieratá	0	0	0	0	0	0
Ostatný dlhodobý hmotný majetok	0	0	0	0	0	0
Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok	1 182 031	3 732 819	1 368 435	-1 373 878	0	1 182 031
Poskytnuté preddávky na dlhodobý hmotný majetok	1 667	23 968	25 575	0	0	1 667
Dlhodobý hmotný majetok spoločnosti	4 596 141	3 756 727	1 702 663	0	1 639 950	3 650 018
Podielové cenné papiere a podiely v prepojených účtovných jednotkách	128 210	0	0	0	0	128 210
Podielové cenné papiere a podiely s podielovou účasťou okrem v prepojených účtovných jednotkách	0	0	0	0	0	0
Ostatné realizovateľné cenné papiere a podiely	0	0	0	0	0	0
Požičky prepojeným účtovným jednotkám	673 198	813 251	0	0	0	673 198
Požičky v rámci podielovej účasti okrem prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0	0	0
Ostatné pôžičky	0	0	0	0	0	0
Dlhové cenné papiere a ostatný dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0	0
Požičky a ostatný dlhodobý finančný majetok so zostatkovou dobou splatnosti najviac jeden rok	0	0	0	0	0	0
Účty v bankách s dobou viazanosti dlhšou ako jeden rok	0	0	0	0	0	0
Obstarávaný dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0	0
Poskytnuté preddávky na dlhodobý finančný majetok	0	0	0	0	0	0
Dlhodobý finančný majetok spoločnosti	801 408	813 251	0	0	0	801 408
Neobetný majetok spoločnosti	13 572 238	6 698 795	1 852 887	0	6 045 624	9 754 451
						12 372 525

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

4. Zásoby

V priebehu účtovného obdobia 2023 spoločnosť netvorila opravnú položku k zásobám.

5. Pohľadávky

Vývoj opravnej položky v priebehu účtovného obdobia je zobrazený v nasledujúcom prehľade:

	Stav k 1.1.2023 EUR	Tvorba (zvýšenie) EUR	Zúčtovanie (použitie) EUR	Zúčtovanie (zrušenie) EUR	Stav k 31.12.2023 EUR
Pohľadávky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0	0
Pohľadávky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0	0
Ostatné pohľadávky z obchodného styku	103 292	7 216	0	0	110 509
Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0	0
Ostatné pohľadávky v rámci podielovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0	0
Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu	0	0	0	0	0
Sociálne poistenie	0	0	0	0	0
Daňové pohľadávky a dotácie	0	0	0	0	0
Iné pohľadávky	0	0	0	0	0
Spolu	103 292	7 216	0	0	110 509

Opravné položky k pohľadávkam zohľadňujú bonitu klienta a jeho schopnosť splácať svoje záväzky.

K použitiu opravnej položky dochádza pri čiastočnej úhrade alebo odpísaní pohľadávky po splatnosti, ku ktorej bola v minulosti vytvorená opravná položka.

K zrušeniu opravnej položky dochádza v prípadoch, kedy pominulo resp. znížilo sa riziko, že dlžník pohľadávku úplne alebo čiastočne nespláti.

Veková štruktúra pohľadávok je uvedená v nasledujúcom prehľade:

	31. 12. 2023 EUR	31. 12. 2022 EUR
Pohľadávky v lehote splatnosti	3 020 329	2 541 213
Pohľadávky po lehote splatnosti	2 264 830	1 560 175
Spolu	5 285 159	4 101 388

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

6. Odložená daňová pohľadávka

Výpočet odloženej daňovej pohľadávky je uvedený v nasledujúcom prehľade:

	31. 12. 2023	31. 12. 2022
	EUR	EUR
Dočasné rozdiely medzi účtovnou hodnotou majetku a účtovnou hodnotou záväzkov a ich daňovou základňou		
– odpočítateľné	2 786 291	1 677 485
– zdaniteľné		
Možnosť umorovať daňovú stratu v budúcnosti	2 584 241	2 584 241
Nevyužitú daňové odpočty a iné daňové nároky		
Sadzba dane z príjmov (v %)	21	21
Odložená daňová pohľadávka	1 127 812	894 962
Vykázaná odložená daňová pohľadávka	1 127 812	894 862

Odložená daňová pohľadávka sa vykázala vo výške, v ktorej je pravdepodobné, že sa v budúcnosti využije.

	EUR
Stav k 31. decembru 2023	1 127 812
Stav k 31. decembru 2022	894 962
Zmena	0
z toho:	
– zaúčtované do výsledku hospodárenia	232 849
– zaúčtované do vlastného imania	0

7. Časové rozlíšenie

Ide o tieto položky:

	31. 12. 2023	31. 12. 2022
	EUR	EUR
Náklady budúcich období - dlhodobé		
Web hosting - domény	2 232	99
Spolu náklady budúcich období - dlhodobé	2 232	99
Náklady budúcich období - krátkodobé		
Nájomné	89 375	72 714
Licencie	10 544	24 070
Poistenie	11 020	14 457
Letenky	3 150	0
Ostatné	27 667	11 513
Spolu náklady budúcich období - krátkodobé	141 755	122 754
Spolu	143 988	122 853

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO

4	7	3	5	3	3	0	9
---	---	---	---	---	---	---	---

DIČ

2	0	2	3	8	8	4	9	0	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

8. Vlastné imanie

Základné imanie Spoločnosti k 31. decembru 2023 je 188 919 EUR (k 31. decembru 2022: 188 919 EUR). Základné imanie bolo splatené v plnom rozsahu.

Účtovná strata za rok 2022 vo výške 5 767 979 EUR bola preúčtovaná na neuhradenú stratu minulých rokov.

9. Rezervy

Prehľad o rezervách za bežné účtovné obdobie je uvedený v nasledujúcom prehľade:

	Stav k 1.1.2023 EUR	Tvorba EUR	Zúčtovanie (použitie) EUR	Zúčtovanie (zrušenie) EUR	Stav k 31. 12. 2023 EUR
Dlhodobé rezervy, z toho:	44 772	82 583	0	44 472	82 583
Ostatné rezervy dlhodobé					
Záručné opravy	44 772	82 583	0	44 472	82 583
Ostatné rezervy dlhodobé spolu	44 772	82 583	0	44 472	82 583
Krátkodobé rezervy, z toho:	335 561				735 749
Zákonné rezervy krátkodobé					
Mzdy za dovolenku vrátane sociálneho zabezpečenia	264 721	284 285	264 721	0	284 285
Zákonné rezervy krátkodobé spolu	264 721	284 285	264 721	0	284 285
Ostatné rezervy krátkodobé					
Právne služby	0	60 000	0	0	60 000
Overenie účtovnej zázvierky a zostavenie daňového priznania	16 100	14 626	16 100	0	14 626
Odmeny pracovníkom	34 830	376 838	34 830	0	376 838
Iné	19 910	0	19 910	0	0
	70 840	451 464	70 840	0	451 464
Nevyfakturované dodávky majetku	0	0	0	0	0
Ostatné rezervy krátkodobé spolu	70 840	451 464	70 840	0	451 464

Rezerva na záručné opravy vo výške 82 584 EUR bola vytvorená na predpokladané náklady na záručné opravy výrobkov, ktoré boli predané pred 31. decembrom 2023. Rezerva bude použitá v priebehu účtovných období 2025 až 2026.

Nevyfakturované dodávky

Nevyfakturované dodávky sa v roku 2023 vytvorili vo výške 52 242 EUR.

10. Závazky

Závazky (okrem bankových úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí, záväzkov zo sociálneho fondu, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa doby splatnosti sú nasledovné:

	31. 12. 2023 EUR	31. 12. 2022 EUR
Závazky po lehote splatnosti	1 974 499	252 820
Závazky v lehote splatnosti	14 586 247	10 005 293
	16 560 746	10 258 113

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí, záväzkov zo sociálneho fondu, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti k 31. decembru 2023 je uvedená v nasledujúcom prehľade:

	Účtovná hodnota	Menej ako 1 rok	1 – 5 rokov	Viac ako 5 rokov
Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám	164 553	164 553	0	0
Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky z obchodného styku	1 410 800	1 410 800	0	0
Čistá hodnota zákazky	0	0	0	0
Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné dlhodobé záväzky	13 852 917	0	13 852 917	0
Dlhodobé prijaté preddavky	0	0	0	0
Dlhodobé zmenky na úhradu	0	0	0	0
Vydané dlhopisy	0	0	0	0
Iné dlhodobé záväzky	0	0	0	0
Záväzky voči spoločníkom a združeniu	0	0	0	0
Záväzky voči zamestnancom	597 305	597 305	0	0
Záväzky zo sociálneho poistenia	366 433	366 433	0	0
Daňové záväzky a dotácie	116 612	116 612	0	0
Záväzky z derivátových operácií	0	0	0	0
Iné záväzky	52 126	52 126	0	0
	16 560 746	2 707 829	13 852 917	0

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí, záväzkov zo sociálneho fondu, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti k 31. decembru 2022 je uvedená v nasledujúcom prehľade:

	Účtovná hodnota	Menej ako 1 rok	1 – 5 rokov	Viac ako 5 rokov
Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám	116	116	0	0
Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky z obchodného styku	989 689	989 689	0	0
Čistá hodnota zákazky	0	0	0	0
Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	7 532	7 532	0	0
Ostatné dlhodobé záväzky	8 044 693	0	8 044 693	0
Dlhodobé prijaté preddavky	0	0	0	0
Dlhodobé zmenky na úhradu	0	0	0	0
Vydané dlhopisy	0	0	0	0
Iné dlhodobé záväzky	0	0	0	0
Záväzky voči spoločníkom a združeniu	0	0	0	0
Záväzky voči zamestnancom	670 620	670 620	0	0
Záväzky zo sociálneho poistenia	372 548	372 548	0	0
Daňové záväzky a dotácie	150 165	150 165	0	0
Záväzky z derivátových operácií	0	0	0	0
Iné záväzky	22 750	22 750	0	0
	10 258 113	2 213 420	8 044 693	0

11. Sociálny fond

Tvorba a čerpanie sociálneho fondu v priebehu účtovného obdobia sú znázornené v nasledujúcom prehľade:

	2023 EUR	2022 EUR
Stav k 1. januáru	16 639	32 026
Tvorba na ťarchu nákladov	41 898	32 247
Tvorba zo zisku	0	0
Čerpanie	-57 926	-47 634
Stav k 31. decembru	611	16 639

Časť sociálneho fondu sa podľa zákona o sociálnom fonde tvorí povinne na ťarchu nákladov a časť sa môže vytvárať zo zisku. Sociálny fond sa podľa zákona o sociálnom fonde čerpá na sociálne, zdravotné, rekreačné a iné potreby zamestnancov.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

12. Časové rozlíšenie

Štruktúra časového rozlíšenia je uvedená v nasledujúcom prehľade:

	31.12.2023 EUR	31.12.2022 EUR
Výnosy budúcich období - dlhodobé		
Poistenie – predĺžená záruka	17 765	11 133
Spolu výnosy budúcich období - dlhodobé	17 765	11 133
Výnosy budúcich období - krátkodobé		
Poistenie – predĺžená záruka	4 753	21 739
Novozistený DHM pri inventarizácii	0	0
Spolu výnosy budúcich období - krátkodobé	4 753	21 739
Spolu	22 518	32 872

E. INFORMÁCIE O DANIACH Z PRÍJMOV

Prevod od teoretickej dane z príjmov k vykázanej dani z príjmov je uvedený v nasledujúcom prehľade:

	2023			2022		
	Základ dane EUR	Daň EUR	Daň %	Základ dane EUR	Daň EUR	Daň %
Výsledok hospodárenia pred zdanením z toho teoretická daň 21 %	-8 860 669	-1 860 741	21,00 %	-5 914 881	-1 242 125	21,00 %
Daňovo neuznané náklady	1 680 353	352 874	-3,98 %	1 185 906	249 040	-4,21 %
Výnosy nepodliehajúce dani	-449 535	-94 402	1,07 %	-238 637	-50 114	0,85 %
Využitie daňovej straty	0	0	0,00 %	0	0	0,00 %
Využitie daňových odpočtov a iných daňových nárokov	0	0	0,00 %	0	0	0,00 %
Daň vyberaná zrážkou	42 268	8 031	0,09 %	0	0	0,00 %
			0,00 %	-4 967 612	0	0,00 %
Splatná daň		8 031	0,09 %		0	0,00 %
Odložená daň		-232 849	0,00 %		-146 902	0,00 %
Celková vykázaná daň		-224 818	0,00 %		-146 902	0,00 %

Od 1. januára 2017 je sadzba dane z príjmov v Slovenskej republike 21 %.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

I. INFORMÁCIE O POLOŽKÁCH VÝKAZU ZISKOV A STRÁT**1. Tržby za vlastné výkony a tovar**

Tržby za vlastné výkony a tovar podľa jednotlivých segmentov, t. j. podľa typov výrobkov a služieb, sú uvedené v nasledujúcom prehľade:

	2023 EUR	2022 EUR
Výrobky		
Skenery, Bin-Picking Studio, 3D Camera	10 642 169	10 115 220
Iné	171 327	124 194
	10 813 496	10 239 414
Tovar		
Kamery a príslušenstvo	426 852	149 308
	426 852	149 308
Služby		
Prenájom zariadení	50 554	268 687
Zákazková výroba	80 282	132 212
Inštalácie a iné služby	812 098	1 198 053
	942 934	1 598 951
Spolu	12 183 282	11 987 674

2. Zmena stavu zásob vlastnej výroby

Zmena stavu zásob vlastnej výroby vykázaná vo výkaze ziskov a strát je zvýšenie 1 229 367 EUR (v roku 2022 zvýšenie 1 423 126 EUR).

Vychádzajúc zo súvahových položiek predstavuje zvýšenie 1 229 367 EUR (v roku 2022 zvýšenie 1 423 126 EUR), ako je to znázornené v nasledujúcom prehľade:

	Stav k			Zmena stavu	
	31. 12. 2023 EUR	31. 12. 2022 EUR	31. 12. 2021 EUR	2023 EUR	2022 EUR
Nedokončená výroba	401 309	1 091 450	452 171	-690 141	639 279
Hotové výrobky	3 028 155	1 108 646	324 800	1 919 509	783 746
Spolu	3 429 464	2 200 096	776 971	1 229 367	1 423 126
Manká a škody				2 268	0
Inventarizačné rozdiely				1 077	0
Dary					0
Zmena stavu vo výkaze ziskov a strát				1 230 559	1 423 126

3. Aktivácia

Prehľad o aktivácii:

	2023 EUR	2022 EUR
Dlhodobý hmotný majetok vytvorený vlastnou činnosťou	2 034 314	2 376 568
Ostatná aktivácia	1 730 614	638 362
Spolu	3 764 928	3 014 930

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

4. Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti

	2023	2022
	EUR	EUR
Dotácie a príspevky	0	267
Poistné plnenia	2 369	9 255
Rozpustenie VBO pri novozistenom majetku	10 934	16 050
Iné	35 296	18 816
Spolu	48 599	44 388

5. Osobné náklady

	2023	2022
	EUR	EUR
Mzdy	8 330 007	6 863 743
Sociálne poistenie	2 014 816	1 556 317
Zdravotné poistenie	766 026	691 392
Sociálne zabezpečenie	195 068	215 676
Spolu	11 305 917	9 327 128

6. Kurzové zisky

	2023	2022
	EUR	EUR
Kurzové zisky	22 919	69 762
Kurzové zisky účtované ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná zázvierka	4 598	44 965
Spolu	27 517	114 727

7. Finančné výnosy

Štruktúra finančných výnosov je uvedená v nasledujúcom prehľade:

	2023	2022
	EUR	EUR
Výnosové úroky	69 029	22 087
Spolu	69 029	22 087

8. Náklady na poskytnuté služby

	2023	2022
	EUR	EUR
Obchodní zástupcovia	435 332	363 252
Nájomné a služby súvisiace s nájomom	810 318	727 744
Právne, ekonomické a iné poradenstvo	267 358	336 859
Služby personálnych agentúr	97 742	264 541
Cestovné náklady	581 998	374 223
Reklama, marketing	423 242	344 437
IT a R&D služby	270 439	370 217
Telefón, internet, web, licencie	355 571	266 338

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Preprava, poštovné	207 163	143 912
Technická podpora	310 120	225 869
Iné	595 255	370 225
Spolu	4 354 537	3 787 648

9. Ostatné náklady na hospodársku činnosť

	2023	2022
	EUR	EUR
Poistné	44 208	38 963
Tvorba rezervy	37 811	26 058
DPH bez nároku na odpočet	5 707	6 605
Manká a škody	28 783	4 421
Dary	2 652	200
Iné	5 230	16 583
Spolu	124 391	92 830

10. Kurzové straty

	2023	2022
	EUR	EUR
Kurzové straty	70 264	44 039
Kurzové straty účtované ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná zvierka	134 759	70 695
Spolu	205 023	114 734

11. Finančné náklady

	2023	2022
	EUR	EUR
Nákladové úroky	860 019	34 554
Bankové poplatky	29 288	51 411
Spolu	889 307	85 965

12. Náklady za audit a poradenstvo

Náklady za audit a poradenstvo obsahujú náklady za overenie účtovnej zvierky audítorskou spoločnosťou a iné služby poskytnuté touto spoločnosťou v nasledujúcom členení:

	2023	2022
	EUR	EUR
Náklady na overenie individuálnej účtovnej zvierky audítormi alebo audítorskou spoločnosťou	6 750	6 000
Iné uisťovacie služby		0
Daňové poradenstvo		0
Ostatné neaudítorské služby		0
Spolu	6 750	6 000

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

13. Čistý obrat

Členenie čistého obratu podľa § 2 ods. 15 zákona o účtovníctve podľa jednotlivých typov výrobkov, tovarov a služieb alebo iných činností účtovnej jednotky a hlavných geografických oblastí odbytu:

Krajina	Výrobky		Tovary		Služby		Spolu	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Amerika	3 548 650	2 083 733	238 604	2 241	161 490	141 641	3 948 745	2 227 616
Azia	3 249 786	4 841 563	4 203	2 796	106 513	54 280	3 360 502	4 898 638
Europa	4 210 580	3 445 119	184 142	144 272	594 468	1 265 081	4 989 189	4 854 472
Iné	9 390	33 832	-	-	181	5 737	9 474	39 569
							12 307 910	12 020 295

Spoločnosť v r. 2022 nesprávne uviedla rozdelenie služieb podľa hlavných geografických oblastí odbytu.

Podľa § 2 ods. 15 zákona o účtovníctve sa do čistého obratu zahŕňajú výnosy dosahované z predaja výrobkov, tovarov a služieb po odpočítaní zliav. Do čistého obratu sa zahŕňajú aj iné výnosy po odpočítaní zliav tej účtovnej jednotky, ktorej predmetom činnosti je dosahovanie iných výnosov ako sú výnosy z predaja výrobkov, tovarov a služieb.

J. INFORMÁCIE O INÝCH AKTÍVACH A INÝCH PASÍVACH**1. Podmienené záväzky**

Vzhľadom na to, že mnohé oblasti slovenského daňového práva doteraz neboli dostatočne overené praxou, existuje neistota v tom, ako ich budú daňové orgány aplikovať. Mieru tejto neistoty nie je možné kvantifikovať a zanikne až potom, keď budú k dispozícii právne precedensy, prípadne oficiálne interpretácie príslušných orgánov. Vedenie Spoločnosti si nie je vedomé žiadnych okolností, v dôsledku ktorých by jej vznikol významný náklad.

2. Najatý majetok

Spoločnosť má v nájme nebytové, kancelárske, skladové priestory od tretej osoby. Nájomná zmluva je uzatvorená na dobu neurčitú. Ročné nájomné predstavuje 810 318 €.

K. INFORMÁCIE O SKUTOČNOSTIACH, KTORÉ NASTALI PO DNI, KU KTORÉMU SA ZOSTAVUJE ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA, DO DŇA ZOSTAVENIA ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

Po 31. decembri 2023 do dňa zostavenia účtovnej závierky nenastali také udalosti, ktoré by si vyžadovali uvedenie v účtovnej závierke k 31. decembru 2023.

L. INFORMÁCIE O EKONOMICKÝCH VZŤAHOCH ÚČTOVNEJ JEDNOTKY A SPRIAZNENÝCH OSÔB

Spriaznenými osobami Spoločnosti sú spriaznené účtovné jednotky v skupine, ako aj ich štatutárne orgány, riaditelia a výkonní riaditelia.

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Transakcie s dcérskymi účtovnými jednotkami

Spoločnosť uskutočnila nasledujúce transakcie s dcérskymi účtovnými jednotkami:

	2023	2022
	EUR	EUR
Tovary a výrobky	3 624 223	2 104 404
Služby	78 509	129 766
Výnosy spolu	3 702 732	2 234 170

Majetok z transakcií s dcérskymi účtovnými jednotkami sú uvedené v nasledujúcom prehľade:

	31. 12. 2023	31. 12. 2022
	EUR	EUR
Pohľadávky z obchodného styku	3 763 458	2 215 524
Pôžičky	1 461 056	1 486 449
Majetok spolu	5 224 514	3 701 973

Transakcie s kľúčovým manažmentom

Kľúčovým manažmentom sú osoby, ktoré majú právomoc a zodpovednosť za plánovanie, riadenie a kontrolu činnosti účtovnej jednotky, priamo alebo nepriamo, vrátane každého výkonného riaditeľa alebo iného riaditeľa účtovnej jednotky. Priemerný počet osôb kľúčového manažmentu v roku 2023 bol 21 a v roku 2022 bol 29.

Odmeny vyplatené alebo záväzky voči osobám kľúčového manažmentu (ktoré sa vykazujú v rámci osobných nákladov vo výkaze ziskov a strát) sú nasledovné:

	2023	2022
	EUR	EUR
Mzdy a ostatné krátkodobé zamestnanecké požitky	1 925 073	1 122 160
Doplnkové dôchodkové poistenie	480	130
Spolu	1 925 553	1 122 290

Kľúčovému manažmentu neboli poskytnuté žiadne iné významné platby alebo výhody.

M. INFORMÁCIE O PRÍJMOCH A VÝHODÁCH ČLENOV ŠTATUTÁRNYCH ORGÁNOV, DOZORNÝCH ORGÁNOV A INÝCH ORGÁNOV ÚČTOVNEJ JEDNOTKY

Členom štatutárneho orgánu, ani členom dozorných orgánov neboli v roku 2023 poskytnuté žiadne pôžičky, záruky alebo iné formy zabezpečenia, ani finančné prostriedky alebo iné plnenia na súkromné účely členov, ktoré sa vyúčtovávajú (v roku 2022: žiadne).

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

N. PREHĽAD O POHYBE VLASTNÉHO IMANIA

Prehľad o pohybe vlastného imania v priebehu účtovného obdobia je uvedený v nasledujúcom prehľade:

	Stav k 1.1.2023 EUR	Prírastky EUR	Úbytky EUR	Presuny EUR	Stav k 31.12.2023 EUR
Základné imanie	188 919	0	0	0	188 919
Základné imanie	188 919	0			188 919
Zmena základného imania	0	0	0	0	0
Pohľadávky za upísané vlastné imanie	0	0	0	0	0
Emisné ážio	0	0	0	0	0
Ostatné kapitálové fondy	29 626 539	0	0	0	29 626 539
Zákonné rezervné fondy	9 537	0	0	0	9 537
Zákonný rezervný fond (nedeliteľný fond)	9 537	0	0	0	9 537
Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podiely	0	0	0	0	0
Ostatné fondy zo zisku	0	0	0	0	0
Štatutárne fondy	0	0	0	0	0
Ostatné fondy zo zisku	0			0	0
Oceňovacie rozdiely z precenenia	0	0	0	0	0
Oceňovacie rozdiely z precenenia majetku a záväzkov	0	0	0	0	0
Oceňovacie rozdiely z kapitálových účastín	0	0	0	0	0
Oceňovacie rozdiely z precenenia pri zlúčení, splynutí a rozdelení	0	0	0	0	0
Výsledok hospodárenia minulých rokov	-3 869 840	0	0	0	2 564 761
Nerozdelený zisk minulých rokov	167 308	0	0	0	167 308
Neuhradená strata minulých rokov	-4 037 148	0	0	-5 767 979	-9 805 127
Výsledok hospodárenia bežného účtovného obdobia	-5 767 979	-8 635 977	0	5 767 979	-8 635 977
Spolu	20 187 176	-8 635 977	0	0	11 551 199

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Prehľad o pohybe vlastného imania za predchádzajúce účtovné obdobie je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

	Stav k 1.1.2022 EUR	Prírastky EUR	Úbytky EUR	Presuny EUR	Stav k 31.12.2022 EUR
Základné imanie	188 919	0	0	0	188 919
Základné imanie	186 669	0	0	2 250	188 919
Zmena základného imania	2 250	0	0	-2 250	0
Pohľadávky za upísané vlastné imanie	0	0	0	0	0
Emisné ážio	0	0	0	0	0
Ostatné kapitálové fondy	29 626 539	0	0	0	29 626 539
Zákonné rezervné fondy	9 537	0	0	0	9 537
Zákonný rezervný fond					
(nedeliteľný fond)	9 537	0	0	0	9 537
Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podiely	0	0	0	0	0
Ostatné fondy zo zisku	0	0	0	0	0
Štatutárne fondy	0	0	0	0	0
Ostatné fondy zo zisku	0			0	0
Oceňovacie rozdiely z precenenia	0	0	0	0	0
Oceňovacie rozdiely z precenenia majetku a záväzkov	0	0	0	0	0
Oceňovacie rozdiely z kapitálových účastín	0	0	0	0	0
Oceňovacie rozdiely z precenenia pri zlúčení, splnutí a rozdelení	0	0	0	0	0
Výsledok hospodárenia minulých rokov	-2 664 363	0	0	-1 205 477	-3 869 840
Nerozdelený zisk minulých rokov	167 308	0	0	0	167 308
Neuhradená strata minulých rokov	-2 831 671	0	0	-1 205 477	-4 037 148
Výsledok hospodárenia bežného účtovného obdobia	-1 205 477	-5 767 979	0	1 205 477	-5 767 979
Spolu	25 955 155	-5 767 979	0	0	20 187 176

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

O. PREHEAD PEŇAŽNÝCH TOKOV K 31. DECEMBRU 2023

Peňažné toky z prevádzkovej činnosti	2023	2022
Peňažné toky z prevádzky	-3 498 424	-8 081 956
Zaplatené úroky	-96 959	-34 554
Prijaté úroky	69 029	22 245
Zaplatená daň z príjmov	0	0
Vyplatené dividendy	0	0
Peňažné toky pred položkami výnimočného rozsahu alebo výskytu	-3 526 354	-8 094 266
Prijmy z položiek výnimočného rozsahu alebo výskytu	0	0
Čisté peňažné toky z prevádzkovej činnosti	-3 526 354	-8 094 266
Peňažné toky z investičnej činnosti		
Nákup dlhodobého majetku	-4 655 264	-4 305 904
Prijmy z predaja dlhodobého majetku	156 506	34 918
Obstaranie investícií	0	0
Poskytnuté pôžičky	0	-813 251
Čisté peňažné toky z investičnej činnosti	-4 498 758	-5 084 237
Peňažné toky z finančnej činnosti		
Prijmy zo zvýšenia základného imania	0	0
Prijmy z príspevkov do kapitálového fondu z príspevkov	0	0
Prijmy z úverov a pôžičiek	69 029	9 725 511
Splátky dlhodobých záväzkov	0	0
Splátky prijatých úverov	462 528	-150 000
Čisté peňažné toky z finančnej činnosti	531 557	9 575 511
(Úbytok) prírastok peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov	-7 493 556	-3 602 992
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty na začiatku roka	8 415 298	12 018 290
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty na konci roka	921 742	8 415 298

Poznámky Úč PODV 3 - 01

IČO 4 7 3 5 3 3 0 9

DIČ 2 0 2 3 8 8 4 9 0 7

Peňažné toky z prevádzky

	2023	2022
	Eur	EUR
Čistý zisk (pred odpočítaním úrokových, daňových položiek a položiek výnimočného rozsahu alebo výskytu)	-9 789 717	-5 971 680
Úpravy o nepeňažné operácie:		
Odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	2 862 842	2 364 257
Opravná položka k pohľadávkam	7 216	86 737
Opravná položka k zásobám	0	0
Opravná položka k dlhodobému hmotnému majetku	0	0
Opravná položka k dlhodobému finančnému majetku	0	0
Nerealizované kurzové straty	134 759	81 574
Nerealizované kurzové zisky	-4 598	-50 620
Rezervy	438 000	380 334
Strata (zisk) z predaja dlhodobého majetku	52 170	136 824
Výnosy z dlhodobého finančného majetku	0	0
Rozdiel medzi uznanou hodnotou vkladu a jeho účtovnou hodnotou	0	0
Iné nepeňažné operácie	4 368	-169 476
Zisk z prevádzky pred zmenou pracovného kapitálu	-6 294 960	-3 142 050
Zmena pracovného kapitálu:		
Úbytok (prírastok) pohľadávok z obchodného styku a iných pohľadávok (vrátane časového rozlíšenia aktív)	-1 665 201	-750 833
Úbytok (prírastok) zásob	-727 741	-4 983 095
(Úbytok) prírastok záväzkov (vrátane časového rozlíšenia pasív)	5 189 478	794 022
Peňažné toky z prevádzky	-3 498 424	-8 081 956

Peňažné prostriedky

Peňažnými prostriedkami (angl. cash) sa rozumie peňažná hotovosť, ekvivalenty peňažnej hotovosti, peňažné prostriedky na bežných účtoch v bankách alebo pobočkách zahraničných bánk, kontokorentný účet a časť zostatku účtu peniaze na ceste, ktorý sa viaže k prevodu medzi bežným účtom a pokladnicou alebo medzi dvoma bankovými účtami.

Peňažné ekvivalenty

Peňažnými ekvivalentmi (angl. cash equivalents) sa rozumie krátkodobý finančný majetok zameniteľný za vopred známu sumu peňažných prostriedkov, pri ktorom nie je riziko výraznej zmeny jeho hodnoty v najbližších troch mesiacoch odo dňa, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, napríklad termínované vklady na bankových účtoch, ktoré sú uložené najviac na trojmesačnú výpovednú lehotu, likvidné cenné papiere určené na obchodovanie, prioritné akcie obstarané účtovnou jednotkou, ktoré sú splatné do troch mesiacov odo dňa, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka.

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

Spoločníkom a konateľom spoločnosti Photoneo s.r.o.

Správa z auditu účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky spoločnosti Photoneo s.r.o. („Spoločnosť“), ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2023, výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie Spoločnosti k 31. decembru 2023 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 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 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 názor.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených spravovaním za účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz podľa zákona o účtovníctve a za tie interné kontroly, ktoré považuje za potrebné na zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

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 jednotlivo 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 zachovávame 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 obídenie 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 efektívnosť interných kontrol Spoločnosti.
- 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 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 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 spravovaním komunikujeme okrem iných záležitostí plánovaný rozsah a časový harmonogram auditu a významné zistenia z auditu, vrátane významných nedostatkov v interných kontrolách, ktoré identifikujeme počas nášho auditu.

Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

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 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 2023 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 a situácii v nej, ktoré sme získali počas auditu účtovnej závierky, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe, ktorú sme obdržali pred dátumom vydania tejto správy audítora. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

V Bratislave dňa 14.mája 2024

FTM AUDIT s.r.o.
Licencia SKAU č. 61
Kopčianska 10
851 01 Bratislava
OR Mestského súdu BA III,
odd. Sro, vl. č. 7498/B



Juraj Matay, MBA
Kľúčový štatutárny audítor
Licencia UDVA č. 1105





INDEPENDENT AUDITOR'S REPORT

To the Shareholders and managing directors of Photoneo s.r.o.

REPORT ON THE FINANCIAL STATEMENTS

Opinion

We have audited the financial statements of Photoneo s.r.o. (the "Company"), which comprise the balance sheet as at 31 December 2023, and the income statement for the year then ended, and notes to the financial statements, including a summary of significant accounting policies.

In our opinion, the accompanying financial statements give a true and fair view of the financial position of the Company as at 31 December 2023, and its financial performance for the year then ended in accordance with the Act on Accounting No. 431/2002 Coll. as amended (the "Act on Accounting").

Basis for Opinion

We conducted our audit in accordance with International Standards on Auditing. Our responsibilities under those standards are further described in the Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements section of our report. We are independent of the Company in accordance with the provisions of Act No. 423/2015 Coll. on Statutory Audit and on Amendment to and Supplementation of Act No. 431/2002 Coll. on Accounting, as amended (hereinafter the "Act on Statutory Audit") related to ethical requirements, including the Code of Ethics for Auditors that are relevant to our audit of the financial statements, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

Responsibilities of Management and Those Charged with Governance for the Financial Statements

Management is responsible for the preparation of the financial statements to give a true and fair view in accordance with the Act on Accounting, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, management is responsible for assessing the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting, unless management either intends to liquidate the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

Those charged with governance are responsible for overseeing the Company's financial reporting process.

Auditor's Responsibilities for the Audit of the Financial Statements

Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with International Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.

As part of an audit in accordance with International Standards on Auditing, we exercise professional judgment and maintain professional scepticism throughout the audit. We also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.

- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Company's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditor's report. However, future events or conditions may cause the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.

We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.

Report on other legal and regulatory requirements

Report on information disclosed in the annual report

The statutory body is responsible for information disclosed in the annual report prepared under the requirements of the Act on Accounting. Our opinion on the financial statements stated above does not apply to other information in the annual report.

In connection with the audit of financial statements, our responsibility is to gain an understanding of the information disclosed in the annual report and consider whether such information is materially inconsistent with the financial statements or our knowledge obtained in the audit of the financial statements, or otherwise appears to be materially misstated.

We evaluated whether the Company's annual report includes information whose disclosure is required by the Act on Accounting.

Based on procedures performed during the audit of the financial statements, in our opinion:

- Information disclosed in the annual report prepared for 2023 is consistent with the financial statements for the relevant year; and
- The annual report includes information pursuant to the Act on Accounting.

Furthermore, based on our understanding of the Company and its position, obtained in the audit of the financial statements, we are required to disclose whether material misstatements were identified in the annual report, which we received prior to the date of issuance of this auditor's report. There are no findings that should be reported in this regard.

In Bratislava on May 14, 2024

FTM AUDIT s.r.o.
License SKAU no. 61
Kopčianska 10
851 01 Bratislava
Business register City Court Bratislava III
section Sro, insert no. 7498/B



Juraj Matay, MBA
key statutory auditor
License UDVA no. 1105





This is a translation of the original Slovak Auditor's report, financial statements have not been translated. For a full understanding of the information stated in the Auditor's report, the Report should be read in conjunction with the full set of financial statements prepared in Slovak.