



Výroční správa za rok 2022





OBSAH

A. CHARAKTERISTIKA SPOLOČNOSTI SFÉRA, A.S.	5
1. História spoločnosti	5
2. Predmet podnikania spoločnosti	5
B. ZLOŽENIE ORGÁNOV SPOLOČNOSTI A VEDENIA SPOLOČNOSTI K 31.12.2022	10
1. Štatutárny orgán – predstavenstvo	10
2. Dozorná rada	10
3. Vedenie spoločnosti	10
4. Rozšírené vedenie spoločnosti	10
5. Tím kvality	10
6. Výbor pre informačnú bezpečnosť	10
C. SPRÁVA PREDSTAVENSTVA ZA ROK 2022	11
1. Podmienky hospodárenia v roku 2022	11
2. Výsledky hospodárenia v roku 2022	12
3. Postavenie na trhu v roku 2022	12
4. Výhľad do budúcnosti	14
5. Osobitné skutočnosti	16
D. SPRÁVA DOZORNEJ RADY ZA ROK 2022	17
E. ANALÝZA VÝSLEDKU HOSPODÁRENIA , MAJETKU A ZÁVÄZKOV	18
1. Štruktúra majetku a záväzkov	18
2. Analýza výsledku hospodárenia	19
3. Finančné ukazovatele	19
F. SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA Z AUDITU ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY ZOSTAVENEJ K 31.12.2022 A K INFORMÁCIÁM, KTORÉ SA UVÁDZAJÚ VO VÝROČNEJ SPRÁVE	20





A. CHARAKTERISTIKA SPOLOČNOSTI SFÉRA, A.S.

1. História spoločnosti

Spoločnosť bola založená zakladateľskou zmluvou 1.1.1992 a zaregistrovaná v Obchodnom registri k 6.3.1992 ako spoločnosť s ručením obmedzeným bez zahraničnej kapitálovej účasti. Pri jej založení stáli dvaja zakladatelia, ktorí mali bohaté skúsenosti v oblasti návrhu a vývoja technických grafických informačných systémov z predchádzajúcej praxe a víziu aplikovať nové progresívne technológie pri budovaní komplexných technických informačných systémov tak, aby našli uplatnenie v slovenských aj českých hospodárskych subjektoch v sektore energetiky a priemyslu. Spoločnosť, ktorá mala na začiatku svojej existencie 14 zamestnancov a stálych spolupracovníkov, sa rozhodnutím valného zhromaždenia v roku 1998 s účinnosťou od 1.1.1999 transformovala na akciovú spoločnosť, ktorá má v súčasnosti základné imanie vo výške 715 000 EUR, viac ako 150 zamestnancov v trvalom pracovnom pomere, a ďalších stálych spolupracovníkov. V 31. roku svojej činnosti, v kalendárnom roku 2022, bola trvalo stabilnou a udržateľne rozvíjajúcou sa spoločnosťou na IT trhu s dlhodobou orientáciou na sektory elektroenergetiky, dopravy a priemyslu, ktorá prispievala k progresívnym riešeniam aj v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v elektroenergetike s praktickými aplikáciami umelej inteligencie a virtuálnej reality. Uvedené pokrokové technológie nepochybne zmenia spôsob prevádzky systémov správy majetku a riadenia údržby prevádzkových zariadení komplexných a rozsiahlych produkčných celkov veľkých priemyselných podnikov a povahu informačných systémov.

2. Predmet podnikania spoločnosti

Spoločnosť sa bezprostredne od svojho založenia sústredila na vývoj, dodávku a zavádzanie technicky orientovaných grafických informačných systémov, mestských informačných systémov a na digitálne spracovanie kartografických a mapových diel. Teda na oblasť, ktorá v čase založenia spoločnosti nebola preplnená konkurenciou zo zahraničia. Svojimi riešeniami pokrývala procesy správy majetku a riadenia údržby, ako aj procesy životného cyklu zariadení rozsiahlych technologických celkov vo vlastníctve veľkých priemyselných a energetických spoločností, s prihliadnutím na procesy investičnej výstavby a projektovania energetických sietí vlastnými CAD produktmi pre projektovanie rozvodov silnoprúdu. K uvedenému zameraniu pribudli návrh, vývoj, dodávky a podpora obchodných informačných systémov pre energetiku, konzultácie, poradenstvo a analýzy v energetike ako aj predaj produktov tretích strán, najmä amerických globálnych IT spoločností v komplexných nasadeniach IT infraštruktúry.

Organizovanie odborných konferencií pre sektor elektroenergetiky je nielen predmetom podnikania zapísaným v Obchodnom registri, ale aj významným marketingovým faktorom aktívne podporujúcim zameranie spoločnosti. Spoločnosť má pre tento účel zapísanú medzinárodne registrovanú známku ENERGOFORUM® od roku 2007. Nová medzinárodne registrovaná známka ENERGOKLUB® zvyrazňuje od roku 2018 naše postavenie ako vedúcej IT spoločnosti v oblasti elektroenergetiky. Pod týmito značkami organizuje odborné konferencie a klubové stretnutia odborníkov a osobností zo sektoru. Odborné znalosti v oblasti ekonomickej a daňovej legislatívy získané takmer tridsaťročnou praxou, ako aj neustálym vzdelávaním, vyústili do profesionálnej organizácie účtovných a daňových seminárov, ktoré sa stali vyhľadávaným produktom pre vzdelávanie počnúc rokom 2007, teda už šestnásty rok.

Výskum a vývoj, tak isto zapísaný v predmete podnikania, spoločnosť zameriava na sektory energetiky a dopravy s akcentom na trend „BIG DATA“ a „SMART GRIDS“, nakoľko v prevádzkovaných riešeniach v energetike a doprave vznikajú už mnoho rokov rozsiahle dátové základne z meraní spotreby elektriny a nafty. Predikcia spotreby energetických komodít, oprávnenosť nakladať s nimi a následná energetická efektívnosť je trend, ktorý je výrazne podporený z fondov EÚ. Po zvolení nového vedenia a orgánov EÚ, ktoré akcentuje environmentálne požiadavky na zníženie emisnej stopy sme očakávali významné synergie s doterajším zameraním výskumu a vývoja spoločnosti, čo sa aj potvrdilo uzatvorenými zmluvami.

Najnovšou inovačnou agendou je uplatnenie AI, teda metód umelej inteligencie, v špecializovanej oblasti systémov riadenia údržby, ako aj využitie nasadenia IoT systémov v doprave a v priemysle.



Virtuálna realita je nová inovatívna oblasť, ktorou sa spoločnosť snaží presadiť v sektore priemyslu aj v oblasti modernizácie procesov odborného vzdelávania a bezpečnosti pri práci v nebezpečných priemyselných prostrediach. Digitálne dvojča je pojem, ktorý sa stáva bežne používaným a prináša priamy aj nepriamy profit významným zákazníkom ako Schaeffler Slovensko, s.r.o.

V programových riešení správy majetku a riadenia údržby rozsiahlych technologických celkov kladíme dôraz na aspekty technickej počítačovej grafiky, predovšetkým na grafickú komunikáciu prostredníctvom technickej a technologickej dokumentácie, ktorá je pre odborne vzdelaných pracovníkov a profesionálov najprirodzenejšia a najpríjemnejšia. Strategický význam pre nás má úzka spolupráca s renomovanou americkou spoločnosťou Bentley Systems, Inc., ktorá ponúka progresívne a vo svete rozšírené grafické prostredie, produkty a aplikácie, ako aj so spoločnosťou Oracle Corporation, nositeľom špičkovej databázovej technológie. Vývoj programových riešení spoločnosť dlhodobo orientuje na platformu MS Windows a technológie strategického partnera Microsoft Corporation s využitím cloudových mapových riešení spoločnosti Google. Významné rozšírenie mobilných riešení vo svete nás vedie k profesionálnej orientácii programových riešení na mobilnú platformu iOS americkej spoločnosti Apple, Inc., ako aj na jej vývojovú platformu SWIFT. V energetike a priemysle vidíme perspektívne uplatnenie aj pre riešenia spoločnosti OSIsoft v oblasti kolektovania informácií z rôznorodých IoT zariadení a senzorov, a to na domácom, no aj zahraničnom trhu.

Komplexnosť vlastných riešení dopĺňujeme produktmi technickej infraštruktúry spoločností Hewlett Packard Enterprise, IBM Corporation, Dell Corporation a Cisco Systems, Inc., ako aj špičkovými riešeniami spoločnosti ESET, a.s. Všetky menované spoločnosti sú partnermi na základe dlhodobých uzatvorených zmluvných vzťahov.

Za skratkou GIS odborná komunita vníma Geografické informačné systémy, to znamená informačné systémy, v ktorých hrá nezastupiteľnú úlohu informácia o geografickom rozmiestnení objektov v priestore, na území, v mape, a ktoré umožňujú pracovať s mapami, mierkami, projekciami, polohami, vzdialenosťami, oblasťami, cestami a trasami. Grafické riešenia spoločnosti pokrývajú aj túto oblasť, a to využitím profesionálneho prostredia GIS nášho partnera Bentley Systems, Inc., a to predovšetkým na báze produktov Bentley MicroStation, Bentley PowerMap, Bentley PowerDraft a Bentley Geo WEB Publisher. Spoločnosť má dlhoročné skúsenosti v tvorbe profesionálnych kartografických a mapových diel pre zahraničných odberateľov. Preto sme schopní v prípade požiadavky doplniť implementáciu informačného systému o vlastné mapové dielo pre GIS riešenie. V technických informačných systémoch, tak ako ich uplatňujeme v reálnej praxi, sú podstatné črty geografických informačných systémov integrálnou súčasťou širšie koncipovaného riešenia, vrátane správy katastrálnych informácií na území SR. Takýto koncept umožňuje v rovnakom prostredí používateľovi zobrazovať a komunikovať ním umiestnenie objektov v geografickom priestore s mapovými a katastrálnymi informáciami a súčasne orientovať ho v technologickej a montážnej dokumentácii s prídruženými databázovými informáciami. Cloudové mapové riešenia spoločnosti Google sa stali výhodnou ľahko integrovateľnou technológiou, ktorá pridáva ďalšiu profesionálnu pridanú hodnotu pre našich používateľov.

Z pohľadu dlhodobého rozvoja informačného systému kladíme dôraz na modernizáciu použitej informačnej technológie, ale najmä na údržbu, aktualizáciu a bezpečnosť vlastnej údajovej základne zákazníka, ktoré majú ďaleko vyššiu hodnotu ako technické alebo aplikačné programové vybavenie predovšetkým preto, lebo len spojenie modernej technológie s aktuálnymi údajmi akcelerať procesy zákazníka a prináša ich ekonomickú efektívnosť.

Používanie progresívnych technológií zabezpečujeme kvalifikovaným tímom, spolupracou a partnerskými vzťahmi s poprednými svetovými dodávateľmi informačných technológií – Microsoft Corporation, Bentley Systems, Inc., Oracle Corporation a Hewlett Packard Enterprise. Spoločnosť je zaradená do prestížneho programu HPE Business Partner so štatútom HP Enterprise Group Business Partner - ako aj HP Printing and Personal System Silver Partner. Spoločnosť dosiahla úroveň GOLD Preferred Partner. Po zmenách v štruktúre HP je naďalej partnerom spoločnosti Hewlett-Packard Enterprise. Dosiahnutie nového míľnika v partnerstve so spoločnosťou Oracle Corporation, a to oprávnenie poskytovať riešenia na báze „Exadata Database Machine“ umožňuje predávať Oracle produkty z kategórie "Engineered Systems". Po päťročnom partnerstve so spoločnosťou Apple, Inc., sme dosiahli úroveň Apple Developer Enterprise Program. Všetky riešenia ponúkané spoločnosťou nesú prvky súčasných technológií tohto milénia. Samozrejmosťou pri nasadzovaní informačných systémov sú portálové riešenia a implementácia intranetových technológií v sieťovej prevádzke, čo



umožňuje sprístupnenie profesných informácií na každej pracovnej stanici zákazníka bez vynaloženia veľkých nákladov.

Spoločnosť je členom organizácie IT Asociácia Slovenska, ktorá je profesným združením najvýznamnejších domácich a zahraničných spoločností pôsobiach v oblasti informačných a komunikačných technológií. Aktívne pôsobí v odbornej organizácii Slovenská spoločnosť pre údržbu a v Slovenskom plynárenskom a naftovom zväze. Spoločnosť iniciovala založenie Združenia prevádzkovateľov miestnych distribučných sústav, ktorého cieľom je koordinovať činnosť a chrániť práva a záujmy svojich členov – prevádzkovateľov MDS na území Slovenskej republiky a podporovať rozvoj konkurenčného prostredia na trhu s elektrinou a na trhu s plynom v Slovenskej republike. Spoločnosť je členom Slovenskej asociácie pre fotovoltický priemysel a OZE, ako aj Slovenskej asociácie pre elektromobilitu. Ďalej je spoločnosť aktívnym členom v množstve inštitúcií – sú to Republiková únia zamestnávateľov, Slovenská batériová aliancia a Slovenské centrum pre výskum umelej inteligencie.

Dlhoročná prax nás naučila, že kvalitné softvérové riešenie je len jedným z predpokladov úspešnosti informačného systému, a preto veľký dôraz kladieme na poskytovanie kvalitných a komplexných služieb súvisiacich s nasadením a prevádzkou informačného systému. Kvalitné služby môžu poskytovať len pracovníci, ktorí okrem hlbokej znalosti aplikačných programov a systémového prostredia poznajú podrobne pracovnú i odbornú problematiku zákazníkov. Z tohto dôvodu budujeme pre dlhodobú spoluprácu s veľkými podnikmi tímy špecialistov pre rozhranie profesných požiadaviek a možností informačného systému. Orientácia na poskytované služby s komplexnou podporou riešení je dlhodobou stratégiou spoločnosti – doteraz v dlhodobom priemere v prvom dvadsaťročnom období pôsobenia spoločnosti až 80% tržieb pochádza z tohto zdroja. Túto orientáciu spoločnosť podporí aj v budúcnosti, a to predovšetkým investíciami do vzdelania zamestnancov a profesionalizáciou riadenia.

Postupný rozvoj a špecializácia činností spoločnosti, predovšetkým v energetike s akcentom na elektroenergetiku, viedla k posilneniu pozície v oblasti konzultácií, poradenstva a analýz v energetike – činností s vysokou pridanou hodnotou, s parciálnymi praktickými skúsenosťami a potenciálom smerujúcim k poradenstvu pri tvorbe primárnej aj sekundárnej legislatívy. Tým sa zo spoločnosti poskytujúcej na začiatku podnikania vlastné softvérové riešenia rozvinula postupne spoločnosť poskytujúca špecializované služby pre veľké podniky a posilňujúca oblasť služieb s vysokou odbornou efektívnosťou a pridanou hodnotou, a to aj pre štátne inštitúcie. Vidíme svoju budúcnosť v spoločnosti konzultačného typu.

Dlhoročné snaženie našej spoločnosti v oblasti manažmentu kvality je potvrdené aj udelením certifikátu kvality v súlade s požiadavkami medzinárodnej normy ISO 9001:2000, ktorý prvý krát vydala v roku 2003 medzinárodná audítorská spoločnosť DET NORSKE VERITAS a opätovne potvrdzuje po pravidelne opakujúcich sa recertifikačných procedúrach v trojročných cykloch. V uplynulom období sme modernizovali systém manažmentu kvality podľa aktuálnej normy ISO 9001:2015, ako aj manažment bezpečnosti podľa normy ISO/IEC 27001:2013 od roku 2017. V roku 2020 sme k certifikátom pridali aj certifikát súladu manažérstva environmentu s normou ISO 14001: 2015 a certifikát systém manažérstva služieb podľa ISO/IEC 20000-1:2018.

Vlajkové lode z oblasti softvérových riešení, produkty XMatik®.NET, MicroGRAP/RS® ako aj rodinu produktov XMtrade®, ktorá zahŕňa okrem produktu pre účastníkov trhu s elektrinou a plynom aj internetové portály informačného systému zúčtovateľa odchýlok na trhu s elektrinou XMtrade®/ISZO, informačného systému organizátora krátkodobého trhu s elektrinou XMtrade®/ISOT a informačného systému operátora meraní XMtrade®/ISOM spoločnosť chráni ako medzinárodné ochranné známky. V roku 2016 uplynulo desaťročné obdobie ich platnosti a spoločnosť požiadala a získala predĺženie platnosti o ďalšie dekádne obdobie a prechod ich platnosti na územia štátov EU. V uplynulom období sme modernizovali produkt XMatik®.NET o využitie AI a spoločnosť ho priniesla na trh pod obchodným názvom XMatik®.smart |EAM (Enterprise Asset Management).

Posilnenie pozície spoločnosti ako dodávateľa služieb vyplýva zo skutočnosti, že po dodávke produktu XMtrade®/ISZO V2.4 a produktu XMtrade®/ISOT V3.4 spolu s infraštruktúrou postavenou na riešeníach dlhoročných partnerov HP a Oracle došlo v roku 2021 k opätovnému obnoveniu kontraktu na komplexnú podporu prevádzky v režime 24x7 a spoločnosť tieto služby poskytuje už trinásty rok s



vysokou profesionalitou. Zhodnotenie takéhoto prístupu k zákazníkovi sa prejavilo následne rozšírením kontraktu aj o správu prevádzkovej infraštruktúry kancelárskeho informačného systému OKTE, a.s. Systematické snaženie v prospech spoločnosti OKTE, a.s., prinieslo úspech aj v roku 2013 dodávkou dvoch produktov XMtrade®/ISOM V4.4 a XMtrade®/ISCF V5.4, ktoré zabezpečujú plnenie zákonných povinností odberateľa s účinnosťou od 1.1.2014. Kontrakt na komplexnú podporu prevádzky menovaných kľúčových IS v režime 24x7 pokračoval aj v roku 2022 vrátane podpory prevádzky ERP systému na báze produktu spoločnosti SAP.

Spoločnosť naďalej zabezpečuje produkčnú prevádzku produktu XMtrade®/RRM V7.3, a to po implementácii v roku 2016, ktorý vykonáva reportovacie mechanizmy podľa požiadaviek Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1227/2011 a Vykonávacieho nariadenia Európskej komisie k REMIT č. 1348/2014 pre spoločnosť OKTE, a.s., a integráciu tejto komponenty do Integrovaného informačného systému zákazníka s označením XMtrade®/ISO V6.7. Súčasne došlo k jeho rozšíreniu o platformu vnútrodenného obchodovania na trhu s elektrinou, ktorej spustenie do produkčnej prevádzky nastalo v apríli 2016. Nové komponenty XMtrade®/OZE a XMtrade®/ZPE zabezpečujú funkcie zúčtovateľa podpory a registra záruk pôvodu elektriny tak, ako ich definuje novela zákona č. 309/2009 Z.z. o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby, ktoré boli uvedené do produkčnej prevádzky k 1.1.2020 a v roku 2021 prebehla ich modernizácia. Aktuálna verzia informačného systému spoločnosti OKTE, a.s., prevádzkovaná k 31.12.2022 je XMtrade®/ISO V6.25 a obsahuje implementáciu priebežného vnútrodenného obchodovania na hraniciach ponukových oblastí SK-CZ, SK-PL a SK-HU. Tým došlo v závere roku 2022 k integrácii Slovenska do paneurópskeho projektu SIDC. Počet krajín, ktoré využívajú priebežné vnútrodenné obchodovanie v rámci EU, sa teda rozšíril na 23 členov. Niekoľkoročný náročný medzinárodný projekt s pôvodným názvom XBID sme zavŕšili s úspechom.

Po dodávke elektroenergetického a naftového dispečingu na báze produktu XMatik®.NET/ISOM pre najvýznamnejšieho slovenského osobného dopravcu sú priebežné rozvojové aktivity spoločnosti Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., riešené dlhodobými zmluvami na podporu prevádzky produktu. Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., ako používateľ energetického dispečingu (ktorý komplexne zahŕňa komodity elektrinu a naftu), podpísala kontrakt na ďalšie rozšírenie tohto riešenia, ktoré smeruje ku kvalifikovanému energetickému auditu objednávateľa, ktorý je povinný vykonávať audit podľa zákona č. 321/2014 Z.z. a v súlade so Smernicou 2012/27/EU o energetickej efektívnosti. V tejto oblasti hodláme využiť všetky významné skúsenosti z pôsobenia v elektroenergetickom sektore. Tým sa vytvorila aj pevná opora pre viacročné úsilie o prienik do segmentu železničnej energetiky aj v spoločnosti ŽSR, ako distribučnej spoločnosti, z pohľadu zákona č. 656/2004 Z.z. a spoločnosti Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., ako osobného dopravcu a odberateľa dodávok elektriny. Za najvýznamnejší úspech spoločnosti v sektore dopravy je nasadenie riešenia pre správu meraní spotreby komodít elektriny a nafty aj u druhého najvýznamnejšieho dopravcu, spoločnosti Železničná spoločnosť CARGO, a.s., v roku 2017 a jeho rozšírenie o podporu sledovania vozňového parku v roku 2018 a 2020. To tiež znamená, že distribučnú spoločnosť – ŽSR (z pohľadu komodity elektrina) a jej najväčších odberateľov elektriny – osobného a nákladného dopravcu máme zastrešenú jedným konzistentným softvérovým riešením s kontraktom na podporu pre nasledovné tri kalendárne roky.

V roku 2022 prebiehala implementácia projektu konsolidácie odpočtových centráľ pre spoločnosť Západoslovenská distribučná, a.s., ako aj dodávka podpory a služieb pri zavedení produktu do prevádzky. V roku 2021 spoločnosť realizovala prvú časť dodávky v auguste, čím umožnila objednávateľovi plniť záväzné legislatívne termíny. K tomu bol pridružený projekt bilančného systému, ako druhý významný projekt pre uvedeného významného zákazníka. Systémy plne splnili očakávanie klienta a kontrakt ďalej pokračuje fázami MMR a RMR, z ktorých fáza MMR bola koncom roku uvedená do skúšobnej prevádzky.

Produkt XMtrade®/ISOT prevádzkovaný v spoločnosti OKTE, a.s., sme po ročnom prípravnom úsilí v zahraničí presadili v aukcii na jeho dodávku pre organizátora trhu s elektrinou na Ukrajine, spoločnosť ENERGORYNOK. Kontrakt bol uzavretý 4.10.2018 a bol významným míľnikom v histórii spoločnosti, nakoľko po uvedení do produkčnej prevádzky, ktoré prebehlo v súlade s legislatívou tejto krajiny 1.7.2019, začala trojročná nepretržitá podpora prevádzky, a teda aj permanentné pôsobenie spoločnosti na území UA, pričom kontrakt bol predĺžený o ďalšie dva roky, a to napriek vojnovému stavu.



V uvedenom období sme uspeli aj v tendri najväčšieho výrobcu elektriny na území UA, a to spoločnosti ENERGOATOM. Realizácia a dodávka bola však prerušená s ohľadom na pandemickú situáciu v rokoch 2020 a 2021, no predovšetkým s ohľadom na vojnovú situáciu od počiatku roku 2022.

Od 1. júna 2015 plní BORY MALL funkciu miestnej distribučnej sústavy (MDS) na základe povolenia ÚRSO. Profesionálne služby pre zabezpečenie distribúcie a dodávky energií do centra a jeho jednotlivých prevádzok zabezpečuje spoločnosť ENERGY ONE, s.r.o. Využíva pri tom informačný systém obchodných meraní XMatik®.NET/ISOM formou kontraktu softvér ako služba - SaaS, vrátane hostingu, pričom došlo k jeho opakovanej modernizácii a nasadeniu v ďalších MDS.

Kompetencie spoločnosti sme potvrdili aj vo významnom tendri na konsolidáciu databázového prostredia spoločnosti Oracle Corporation, a to dodávkou zariadení triedy Exadata pre spoločnosť Stredoslovenská energetika, a.s. Po vykonaní náročnej konsolidácie jej databázovej základne v roku 2018 beží osemročná podpora prevádzky.

Trvalú ekonomickú stabilitu spoločnosti vyjadruje predovšetkým fakt, že zmluvy na podporu vlastných softvérových riešení, ktoré znamenajú pravidelný mesačný príjem, máme uzatvorené v troch rôznych sektoroch (energetika, doprava a priemysel), a to s významnými hráčmi v sektoroch, jednak štátom vlastnenými spoločnosťami, ale aj súkromnými vlastníkmi.

Tento fakt súčasne znamená stabilitu v zamestnaneckom kolektíve, zvlášť vo vrcholovom manažmente, a teda možnosť konzistentne rozvíjať aj naďalej vlastné softvérové riešenia v prospech našich odberateľov, nakoľko v tvorivom procese je, aj zostane, kľúčovým momentom angažovaná a skúsená osobnosť. To nám dovoľuje financovať inovácie výhradne z vlastných zdrojov, a tiež sa uchádzať o podporu výskumu a inovácií zo zdrojov fondov EU, napriek tomu, že ich získanie je v súčasnosti veľmi dlhodobý a náročný proces v podmienkach SR, pričom pokrok vo svete nestagnuje. Na účely podpory inovačných procesov spoločnosť zriadila nový úsek inovácií s orientáciou na ukončenie procesu získania prostriedkov zo zdrojov fondov EU v operačnom programe Výskum a inovácie v štyroch navrhovaných projektoch, pre ktoré boli podané nielen strategické zámery, ale aj samotné projekty. Po zdĺhavom hodnotení zahraničnými a domácimi expertami boli v uplynulých rokoch uzatvorené štyri zmluvy na obdobie do konca roku 2023 a spoločnosť projekty už úspešne rieši.



B. ZLOŽENIE ORGÁNOV SPOLOČNOSTI A VEDENIA SPOLOČNOSTI K 31.12.2022

1. Štatutárny orgán – predstavenstvo

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

predseda predstavenstva

2. Dozorná rada

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Ing. Michaela Naništová

Mgr. Alla Demyda

predseda dozornej rady

člen dozornej rady

člen dozornej rady

3. Vedenie spoločnosti

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

Ing. Peter Chochol, PhD.

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Libor Láznicka, MBA

Daniel Krištofik

generálny riaditeľ

riaditeľ úseku obchodu

riaditeľka úseku ekonomiky

riaditeľ úseku inovácií

riaditeľ úseku vývoja

riaditeľ úseku služieb

4. Rozšírené vedenie spoločnosti

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Peter Chochol, PhD.

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Ing. Michaela Naništová

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Igor Kalamen, MBA

Ing. Libor Láznicka, MBA

Ing. Michal Minárik

Daniel Krištofik

Ing. Martin Holíš, PhD.

Karol Školár

generálny riaditeľ

predstaviteľ manažmentu pre kvalitu

riaditeľ úseku obchodu

riaditeľka úseku ekonomiky

výkonná riaditeľka UE

riaditeľ úseku inovácií

výkonný riaditeľ UI

riaditeľ úseku vývoja

výkonný riaditeľ UV

riaditeľ úseku služieb

výkonný riaditeľ US

výkonný riaditeľ US

5. Tím kvality

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

Ing. Peter Chochol, PhD.

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Libor Láznicka, MBA

Daniel Krištofik

RNDr. Zuzana Vengrinová

predstaviteľ manažmentu pre kvalitu

generálny riaditeľ

riaditeľ úseku obchodu

riaditeľka úseku ekonomiky

riaditeľ úseku inovácií

riaditeľ úseku vývoja

riaditeľ úseku služieb

manažérka pre kvalitu

6. Výbor pre informačnú bezpečnosť

RNDr. Eduard Haluška, CSc., generálny riaditeľ

Ing. Andrej Haluška, manažér pre informačnú bezpečnosť

Mgr. Libor Láznicka, MBA, riaditeľ úseku vývoja

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA, riaditeľ úseku inovácií

Ing. Daniela Krištofiková, MBA, riaditeľka úseku ekonomiky

Ing. Peter Chochol, PhD., riaditeľ úseku obchodu

Daniel Krištofik, riaditeľ úseku služieb



C. SPRÁVA PREDSTAVENSTVA ZA ROK 2022

Správa predstavenstva ako aj výročná správa je vyhotovená exekutívou spoločnosti, za jej obsah zodpovedá generálny riaditeľ spoločnosti, na ktorého boli delegované určité práva aj povinnosti predstavenstva v súlade so Stanovami spoločnosti, v súlade s rozhodnutím valného zhromaždenia zo dňa 17.3.2004 a následne na základe rozhodnutia predstavenstva spoločnosti zo dňa 17.3.2004.

1. Podmienky hospodárenia v roku 2022

Vedenie spoločnosti považuje za úspech, že spoločnosť aj v uplynulom roku 2021 obstála v dynamicky sa rozvíjajúcom trhu informačných technológií a obhájili sme postavenie u všetkých kľúčových zákazníkov v štátnom sektore aj súkromnom sektore, a to napriek náročnej situácii spôsobenej celosvetovou pandémiou, vojnovým stavom na teritóriu UA, no najmä nekompetentnými rozhodovaniami nominantov spoločnosti Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., a nominantov jej 100% dcérskej spoločnosti. Spoločnosť OKTE, a.s., naďalej používala portálové riešenie informačného systému zúčtovateľa odchýlok na báze produktu XMtrade®/ISZO, informačného systému organizátora trhu s elektrinou na báze produktu XMtrade®/ISOT, ďalej troch komponent kontrahovaných v rokoch 2012 a 2014, a to XMtrade®/ISOM, XMtrade®/ISCF, XMtrade®/RRM a následne produktov XMtrade®/OZE a XMtrade®/ZPE, dodaných do produkcie k 1.1.2020 a ktoré sú aktuálne integrované do produktu XMtrade®/ISO V6.25. Komponent XMtrade®/RRM úspešne zabezpečuje reportovacie mechanizmy podľa požiadaviek Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady č. 1227/2011 a Vykonávacieho nariadenia Európskej komisie k REMIT č. 1348/2014 už šiesty rok. Umožňuje spoločnosti OKTE, a.s., vykonávať aj nepriame plnenie stanovených povinností iným účastníkom na trhu s elektrinou, vrátane Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústavy, a.s. Ťažkosťou v roku 2022 bolo blokovanie rozvojových aktivít produkčného prostredia spoločnosti OKTE, a.s., čím sa Slovensko dostalo do sklzu v implementácii procesov, ktoré plynú z transpozície európskej legislatívy. V dôsledku uvedeného sa spoločnosť nemohla podieľať na významnejších investičných projektoch, s ktorými ráta.

V priebehu roku 2022 prebiehala zmluvná aktivita v rámci medzinárodného projektu integrácie denných trhov s elektrinou Interim coupling, ktoré je dané rozhodnutím Európskej komisie o prioritizácii day-ahead projektov Interim Coupling a Core Flow Based Market Coupling. Súčasne spoločnosť zabezpečovala zmluvnú aktivitu v rámci medzinárodného projektu Core Flow Based Market Coupling na základe usmernení DG ENER (European Commission Directorate-General for Energy) a Core NRA (National Regulatory Authorities). Obidva medzinárodné projekty boli v priebehu roku 2022 úspešne uzatvorené.

Spoločnosť OKTE, a.s., prevzala aj služby podpory 24x7 poskytované našou spoločnosťou už trinásty rok, čím prispela k sľubnému rozvoju krátkodobého trhu s elektrinou v stredoeurópskom regióne, najmä po rozšírení krátkodobého trhu o českú, maďarskú a rumunskú obchodnú zónu. Služby podpory boli rozšírené o podporu implementácie vnútrodenného trhu na Slovensku.

Za úspech možno považovať kontrakt so spoločnosťou OTE, a.s., Praha, a to na dodávku riešenia vydávania záruk pôvodu pre elektrinu, no aj ďalšie významné komodity.

V rámci skupiny MOL sme pozíciu rozvíjali dodávkami služieb v rámci novej 5 ročnej rámcovej zmluvy o vzájomne výhodnej spolupráci, ktorá je pokračovaním zmluvy uzavretej v účtovnom období roku 2007 v rozsahu iniciatívy skupiny MOL pod názvom GLOBAL 5. Zmluva bola obnovená za nových podmienok o ďalšie dva roky, čím sme aj naďalej potvrdili, že sme renomovaný a vybraný dodávateľ pre členov menovanej nadnárodnej skupiny. Vývoj bol sprevádzaný miernym rastom celkových tržieb v porovnaní s predchádzajúcim obchodným rokom. Súčasťou aktivít bola aj inovácia riešenia na báze nového produktu XMatik®.smart |EAM z kategórie Enterprise Asset Management.

Spoločnosť naďalej udržala v portfóliu kľúčových zákazníkov aj spoločnosť Duslo, a.s., zo skupiny AGROFERT, a to dodávkou ďalších požadovaných rozšírení produktu XMtrade®/FMM, dodaného v roku 2011 ako aj zmluvou o podpore, kde v úspešnom tendri spoločnosť obstála v tvrdej konkurencii a zúročila svoju referenciu zo skupiny MOL. Vyhodnotenie produkčnej prevádzky XMtrade®/FMM s konštatovaním významného ekonomického prínosu v mzdových nákladoch a skladových zásob bolo



opäť potvrdené. Produkt XMatik®.NET/ISOM, teda Informačný systém obchodných meraní, vybudovaný ako modul bazového produktu XMatik®.NET, vlajkovej lode spoločnosti, po jeho nasadení v SEPS, a.s., ŽSR a Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s., je systémom, ktorý vedenie spoločnosti udržalo aj v roku 2022 v ďalších nasadeniach, predovšetkým u dopravcu Železničná spoločnosť CARGO, a.s., rozšírením o monitoring vozňov nákladného dopravcu a kontraktom, ktorý zahŕňa aj služby štvorročnej podpory. Významným úspechom bola dodávka licencií produktu XMatik®.smart I/EAM pre dopravcu Železničná spoločnosť CARGO, a.s., a to koncom roku, pričom prispôbenie produktu procesom údržby majetku dopravcu je plánované na rok 2023.

Predstavenstvo akciovej spoločnosti musí konštatovať, že rozhodujúce predpísané ukazovatele rastu – s ohľadom na pandemickú situáciu, vojnovému stavu na teritóriu UA a pomalému rozhodovaniu nominantov v Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústave, a.s., a OKTE, a.s. – neboli prekonané už tretí rok, výnosy spoločnosti voči predchádzajúcemu obdobiu klesli o 0,28%. Z pohľadu štruktúry kľúčových zákazníkov naďalej zostávajú rozhodujúcimi spoločnosťami OKTE, a.s., spolu so SEPS, a.s., Železnice Slovenskej republiky, Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., Železničná spoločnosť CARGO, a.s., skupina MOL, predovšetkým Slovnaft, a.s., ako aj Duslo, a.s., a distribučné spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s., a Stredoslovenská distribučná, a.s., zahraničná spoločnosť Market Operator (právny nástupca spoločnosti ENERGO RYNOK) kontraktami, presahujúcimi účtovné obdobie roku 2022, ako aj nový zákazník OTE, a.s., Praha.

Vojnový stav na Ukrajine neprial plánu rozšíriť podnikanie v tomto teritóriu, napriek celoročným aktivitám – najmä smerom k spoločnosti Ukrenenergo, ktorá je poverená zabezpečovať riešenie odchýlok na trhu s elektrinou. Nebola príležitosť predstaviť distribučným spoločnostiam, ktorých je na území UA viac ako 30, produkt zberovej centrály, ktorý je od augusta 2021 v produkčnej prevádzke v spoločnosti Západoslovenská distribučná, a.s., a teda plán je posunutý na neurčito.

2. Výsledky hospodárenia v roku 2022

Za rok 2022 spoločnosť dosiahla čistý obrát **8 807 875 EUR** a zisk po zdanení **270 923 EUR**. Predstavenstvo navrhuje čistý zisk ponechať v spoločnosti na účte nerozdeleného zisku minulých rokov.

Náklady a výnosy spoločnosti po zdanení za roky 2016 až 2022 boli nasledovné:

Zdaňovacie obdobie	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Náklady	7 606 109	8 778 699	11 039 601	8 923 990	8 268 054	8 716 820
Výnosy	7 784 971	9 579 849	13 241 539	11 144 128	9 013 395	8 987 743
Hospodársky výsledok	178 862	801 150	2 201 938	2 220 138	745 341	270 923

3. Postavenie na trhu v roku 2022

V roku 2022 spoločnosť pokračovala v snahe upevniť svoje postavenie u rozhodujúcich zákazníkov, ako OKTE, a.s., Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s., Slovnaft, a.s., Slovnaft MaO, a.s., a Slovenské elektrárne, a.s., Železnice Slovenskej republiky, Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., Železničná spoločnosť CARGO, a.s., a to napriek významne zhoršenej možnosti komunikovať s partnermi, a to najmä v zahraničí. Spoločnosť udržala v portfóliu stálych odberateľov spoločnosti Duslo, a.s., Západoslovenskú distribučnú, a.s., Stredoslovenskú distribučnú, a.s., Železničnú spoločnosť CARGO, a.s. a množstvo miestnych distribučných sústav. Spoločnosť chce naďalej pokračovať vo svojich aktivitách na poli dodávok riešení a informačných technológií pre veľké spoločnosti na slovenskom a českom trhu a stále pripravuje expanziu do spoločnosti „Správa železničnej dopravní cesty“. Dlhodobá stratégia „málo veľkých zákazníkov“ zostala v platnosti aj v roku 2021 a je podporená aj presadením sa v oblasti služieb s vysokou pridanou hodnotou u kľúčových zákazníkov a v železničnej energetike. Služby a riešenia v oblasti hospodárenia s energiami a následným



dosahovaním energetickej efektívnosti v zmysle smerníc legislatívy EU sme postavili na dodávkach pre dopravcov, spoločnosti Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., a Železničná spoločnosť CARGO, a.s., s ktorým sa stále mienime presadiť u iných dopravcov, najmä v Českej republike.

V Českej republike sme sa v priebehu roku 2022 uzatvorili kontrakt so spoločnosťou OTE, a.s., Praha, na dodávku riešenia pre vydávanie záruk pôvodu elektriny a iných komodít. Tým sme získali do nášho portfólia významnú spoločnosť v Českej republike.

Kontrakty so spoločnosťou Market Operator, ktorá je zo zákona organizátorom krátkodobého trhu s elektrinou na území Ukrajiny a s najväčším výrobcou elektriny, spoločnosťou ENERGOATOM pokračovali napriek sťaženej pandemickej situácii, no po invázii boli dočasne prerušené. Vzorom riešenia pre spoločnosť Market Operator je jedenásť rokov úspešne prevádzkovaný systém XMtrade®/ISOT slúžiaci na organizáciu trhu s elektrinou slovenskej spoločnosti OKTE, a.s. Súčasťou kontraktu bola trojročná podpora produkčnej prevádzky, ktorá započala po dodávke riešenia k 1.7.2019, a to v súlade s platnou ukrajinskou legislatívou. Kontrakt bol predĺžený o ďalšie dva roky.

Každá splnená úloha, rastúca spokojnosť našich zákazníkov je výsledkom profesionálnej a vysoko odbornej práce všetkých zamestnancov spoločnosti ako aj vysokej odbornej a vzdelanostnej úrovne, ktorú spoločnosť prehlbuje u vybraných zamestnancov aj v oblasti manažérskeho vzdelávania.

Spoločnosť propagovala riešenia v energetike na medzinárodnej výstave ENLIT EUROPE už druhý krát v poradí.

Spoločnosť usporiadala šesťnásty ročník odbornej konferencie ENERGOFÓRUM® 2022 s osobnou účasťou, tradične pod záštitou Ministerstva hospodárstva SR, no v súlade s pandemickými obmedzeniami. Hlavným rečníkom konferencie ENERGOFÓRUM® 2022 bol renomovaný ekonóm Juraj Karpiš. Aktuálny ročník priniesol množstvo zaujímavých tém, a to za aktívnej účasti Ing. Andreja Jurisa, predsedu ÚRSO a Ing. Karola Galeka. Konferenciu uviedol svojim príhovorom Karel Hirman, minister hospodárstva MH SR.

Konferencia ENERGOFÓRUM®, ktorej názov je spoločnosťou chránený medzinárodnou ochrannou známkou, podobne ako názvy svojich softvérových produktov, sa stala akceptovanou platformou pre komunikáciu medzi odborníkmi a spoločnosťami prináša nielen zaujímavé tržby, ale predovšetkým ničím nenahraditeľný marketing. Preto vedenie spoločnosti rozhodlo etablovať platformu ENERGOKLUB®, ako otvorenú debatu odborníkov v sektore energetiky, vedenú v príjemnej klubovej atmosfére, realizovanú s mesačnou frekvenciou. Internetová stránka platformy je významne žurnalisticky orientovaná a prispieva šíreniu znalostí a vedomostí o dianí v energetike. O podpore investícií diskutovali spolu so štátnym tajomníkom rezortu hospodárstva Karolom Galekom zástupcovia štátnych podnikov: Peter Dovhun, predseda predstavenstva Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústavy a predseda predstavenstva štátneho MH Manažmentu Ľuboš Lopatka. Doplnil ich Radoslav Haluška, predseda predstavenstva Východoslovenskej distribučnej.

Semináre z oblastí daní a účtovníctva, ktoré organizuje spoločnosť celoročne už päťnásty rok, priniesli profesionalitu, organizačné zručnosti a spoľahlivých lektorov, čo v roku 2012 vedenie spoločnosti využilo v rozhodnutí organizovať aj špecializované semináre pre energetiku a aj v roku 2022 v tom pokračovalo. Intenzita podujatí však významne poklesla, nakoľko štandardná forma seminárov sa uskutočňovať nedala. Prechod na webináre sme uskutočnili, no tržby zďaleka nedosahovali každoročný štandard a ďalej poklesli. Napriek tomu je to aj naďalej realizácia strategického cieľa spoločnosti posilňovať interdisciplinaritu pri dodávkach produktov a služieb.

Spoločnosť naďalej prevádzkuje portál www.energoforum.sk a sesterský portál www.energoklub.sk ktorých ambíciou je sústrediť diskusiu o aktuálnych problémoch v energetike na jedno verejné miesto.

Spoločnosť prevádzkuje aj portál www.spolupracuj.me, a to v spolupráci so Zväzom elektrotechnického priemyslu Slovenskej republiky. Ambíciou portálu je významne zvýšiť obchodnú spoluprácu členov zväzu aj akademickej obce s využitím prvkov AI na párovanie dopytov a ponúk.



4. Výhľad do budúcnosti

Po ukončení náročného projektu hrađeného na 95% zo štrukturálnych fondov EU v uplynulom programovacom období sa vedenie spoločnosti rozhodlo uchádzať aj o projekty v novom plánovacom období do roku 2023 a čerpať prostriedky z fondov EU. Rozhodnutie zostalo v platnosti napriek významným, už viacročným ťažkostiam Výskumnej agentúry riadenej Ministerstvom školstva SR, ktorá výzvy implementuje. Vytrvalosť nakoniec v roku 2020 priniesla úspech v podobe dvoch kontraktov, ktoré vytvárajú rámec pre výskumnú činnosť až do roku 2023 vrátane. Spoločnosť pôvodne chcela uspieť v pokračovaní v rámci nového plánovacieho obdobia už na aplikačnej úrovni, v oblasti priemyselného výskumu, nie len v oblasti základného výskumu, a preto podala 4 strategické zámery a po ich vyhodnotení aj projektovú dokumentáciu. Dva boli prijaté v roku 2020 a jeden v roku 2021, pričom všetky tri projekty prispeli k stabilným mesačným tržbám spoločnosti. Štvrtý projekt sme získali v spolupráci s SAV v roku 2022. V uplynulom roku začala aj príprava na nasledujúce sedemročné programové obdobie, no aj čerpanie fondov z plánu obnovy.

Vedenie spoločnosti očakáva predovšetkým rast tržieb vo väzbe na projekty väčšieho rozsahu a zvýšenie kvality produkcie, ktoré je nevyhnutné pre uspokojenie potrieb používateľov riešenia XMtrade® v spoločnosti OKTE, a.s., a to predovšetkým v priamej väzbe na transpozičný zákon o energetike, ktorý však doteraz prijatý v parlamente nebol. Je to však povinnosť vyplývajúca z európskej legislatívy. Nové zmluvy na poskytovanie služieb podpory, údržby a rozvoja informačných systémov objednávateľa pre spoločnosti OKTE, a.s., Duslo, a.s., SEPS, a.s., aj Železnice Slovenskej republiky, Železničnú spoločnosť Slovensko, a.s., Železničnú spoločnosť CARGO, a.s., Stredoslovenskú energetiku, a.s., OTE, a.s., Praha a ukrajinskej spoločnosti Market operator, platné v roku 2023 zásadným spôsobom stabilizujú pravidelné mesačné tržby, čím prispievajú s ďalšími zmluvami k finančnej stabilite spoločnosti. Len takto môžeme zabezpečiť upevňovanie pozície medzi spoločnosťami zameranými na vývoj, nasadzovanie a podporu technických informačných systémov, obchodných systémov určených pre energetiku a systémov hospodárenia s energiami. V posledne menovaných vidí spoločnosť vysoký potenciál, a to predovšetkým s ohľadom na stúpajúce ceny energií, čomu ich spotrebitelia – naši potenciálni budúci klienti - venujú stále zväčšujúcu sa pozornosť. Záver roku 2022 tento trend prekvapivo potvrdil. Z toho dôvodu zakotvili ciele kvality spoločnosti aj métu získať päť ďalších klientov pre dodávku systému obchodovania s elektrinou na báze produktu XMtrade® V1.7 a rozšíriť produkt o podporu obchodovania s plynom v SR. Spoločnosť sa hodlá presadiť kvalitou riešení pri dodávke elektroenergetického, naftového a obchodného dispečingu v Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s., ďalej posilniť svoju pozíciu v ŽSR najmä v oblasti systémov hospodárenia s energiami a využiť získanú referenciu na českom trhu. Naďalej bude rozvíjať segment „Poradenstvo a analýzy v energetike“ ako segment s najvyššou pridanou hodnotou a bude podporovať trend postupnej zmeny profilu spoločnosti na konzultačnú spoločnosť. V tejto oblasti je významná spolupráca s Úradom pre reguláciu sieťových odvetví, ktorá vo väčšej miere započala ešte v roku 2007. Integrácia denných trhov SR a ČR s elektrinou bola a stále je príležitosť, na základe ktorej spoločnosť v sektore energetiky získala medzinárodnú akceptáciu. Podpora prevádzky dodaného riešenia na báze produktov XMtrade®/ISZO a XMtrade®/ISOT ako aj novších produktov XMtrade®/ISOM, XMtrade®/ISCF, XMtrade®/RRM, XMtrade®/OZE, XMtrade®/ZPE v režime 24x7 je druh služby, ktorú spoločnosť s úspechom poskytuje jej rozšírením o podporu ERP. Jej profesionálne zvládnutie je predpokladom pre rozšírenie významu segmentu „Služby technickej a technologickej podpory a outsourcing“ v produkčnom reťazci u spoločnosti OKTE, a.s., ktorá pôvodne zo zákona prevzala činnosti zúčtovania odchýlok a organizácie krátkodobého trhu s elektrinou. Nadobudnuté skúsenosti sú základom pre profesionalitu dodávok služieb podpory na ukrajinskom trhu.

Prevádzka komponentu XMtrade®/OZE integruje aj služby výkupcu elektriny, ktorý je realizovaný nasledujúce dva roky spoločnosťou SPP, a.s., víťazom aukcie organizovanej v súlade so zákonom MH SR. Spoločnosť využije túto skutočnosť v snahe získať SPP, a.s., ako priameho zákazníka.

Významnou výzvou, ale aj rizikom, bol vstup na ukrajinský trh. Po implementácii organizácie trhu pre spoločnosť Market operator máme príležitosť osloviť ďalších účastníkov trhu, a tak využiť dve získané významné referencie – organizátora trhu a účastníka trhu, spoločnosti ENERGOATOM. Viac ako tri roky produkčnej prevádzky spoľahlivo preverili dodané riešenie, a je prekvapením, že procesy fungujú aj za veľmi nepriaznivej situácii po invázii.



Vedenie spoločnosti naďalej očakáva významnú aktivitu v oblasti smartmeteringu tak, ako stanovila Vyhláška MH SR č. 358/2013, ktorou sa ustanovuje postup a podmienky v oblasti zavádzania a prevádzky inteligentných meracích systémov v elektroenergetike (IMS), a to s dopadom na rozvoj systémov v spoločnosti OKTE, a.s. Harmonogram, uvedený vo vyhláške, určuje prvý termín k 1.7.2016 v období nasledujúcich 4 rokov, a teda toto obdobie bude nevyhnutné naplniť ďalším rozvojom funkcie operátora meraní s orientáciou na smartmetering, a na druhej strane čeliť ťažkostiam, ktoré prekonávajú distribučné spoločnosti pri plnení povinností vyplývajúcich zo znenia uvedenej Vyhlášky MH SR č. 358/2013. Pretože spoločnosť čakala na vyhodnotenie tendra vyhláseného Západoslovenskou distribučnou, a.s., na dodávku centrály zberu údajov z meracích systémov IMS pod názvom „Konsolidácia odpočtových centráľ“ a po zdĺhavom konaní na Úrade verejného obstarávania v tendri obstála, je dodávateľom a kontrakt trvá. Taktiež spoločnosť uzatvorila s uvedenou distribučnou spoločnosťou kontrakt na dodávku bilančného systému, ktorý je aj predmetom rozvoja a príležitostí na českom trhu, menovite už spomenutých spoločností OTE, a.s., EG.D, a.s., člena skupiny E.ON, ČEZ Distribuce, a.s., a spoločnosť PRE Praha, a.s.

Z pohľadu udržiavania a zvyšovania kvality riadenia spoločnosť využije - po úspešnej recertifikácii už podľa inovovanej normy ISO 9001:2008 v apríli 2009, v máji 2012 a opäť v marci 2016 – zavedenie zmien revízie normy ISO 9001:2015, ktoré obhájila recertifikáciou systému manažérstva kvality auditom v máji roku 2017. Audit vykonala renomovaná spoločnosť DET NORSKE VERITAS s medzinárodnou akreditáciou. Rok 2021 bol určený aj pre preverenie certifikácie informačnej bezpečnosti v súlade s požiadavkami normy ISO/IEC 27001:2013 ako predpoklad na ďalšiu profesionalizáciu vzťahov s kľúčovým zákazníkom OKTE, a.s., v oblasti poskytovania služieb podpory v režime 24x7. V súčasnosti je spoločnosť držiteľom certifikátov systému manažérstva služieb podľa normy ISO/IEC 20000-1:2018 a manažérstva environmentu podľa normy ISO 14001: 2015.

Spoločnosť bude udržiavať postavenie na trhu aj cieľavedomým posilňovaním úrovne vzdelania a odbornosti zamestnancov a predovšetkým profesionalizáciou riadenia na úrovni vedenia spoločnosti ako aj na úrovni riadenia projektov projektovými manažermi. Výzvou je aj vykonaná reštrukturalizácia riadenia, ktorej cieľom je zvýšiť interoperabilitu dvoch rozhodujúcich úsekov spoločnosti, úseku vývoja a úseku služieb. Vedeniu spoločnosti, tak ako doteraz, záleží na spokojnosti všetkých zamestnancov a najmä zamestnancov v riadiacich funkciách. Bude však zvyšovať nároky na ich výkony predovšetkým v kvalite práce a projektových výstupoch – tak ako to požaduje aj prudko sa rozvíjajúci segment trhu, kde sa spoločnosť etablovala v uplynulom období. Vedenie spoločnosti musí využiť nové príležitosti, ktoré priniesol vstup Slovenska do Európskej únie a zvýšiť profesionalitu v manažmente predovšetkým využitím poznatkov zo štúdia na Nottingham Trent University vybranými zamestnancami.

Zvláštnou výzvou je etablovanie prvkov umelej inteligencie (AI) do našich produktov pre riadenie prediktívnej údržby a systémov riadenia energetickej efektívnosti v oblasti predikcie odberov elektriny a nafty. Implementáciu riešení pre lokálne oblasti odberateľov s vlastnou výrobou z obnoviteľných zdrojov elektriny (OZE), tzv. microGRID riešenia významne ovplyvní aj dlho očakávaná a schválená novela zákona č. 309/2009 Z.z., o podpore obnoviteľných zdrojov energie a vysoko účinnej kombinovanej výroby. Novela súčasne znamená implementáciu funkcií zúčtovateľa podpory a registra záruk pôvodu elektriny, ktoré novela zákona prideliла do pôsobnosti spoločnosti OKTE, a.s. Ďalšia funkcia na trhu, „výkupca elektriny z OZE“ je ďalšou príležitosťou, ktorú spoločnosť kompletne implementovala do 31.3.2020, pričom nevyhnutná funkcionálna bola odovzdaná do produkčnej prevádzky k 1.1.2020 a prebieha podpora v režime 24x7. Transpozícia smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/2001 z 11. decembra 2018 o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov do slovenskej legislatívy, ktorú očakávame v roku 2021 je ďalšou príležitosťou, v ktorej má spoločnosť veľkú šancu uspieť, a to s ohľadom na svoju históriu pôsobenia v elektroenergetike.

Spoločnosť má nepochybne predpoklady na to, aby v ďalšom období svojho pôsobenia na trhu úspešne napredovala a pokračovala v nastúpenom trende dlhodobého rastu. Vedenie spoločnosti vynaloží mimoriadne úsilie, aby v novom finančnom roku boli prekročené výsledky roku 2022, najmä v oblasti tržieb spoločnosti. Predčasné voľby a výmena nekompetentných nominantov v sektore energetiky a ukončenie pandémie je realistickým predpokladom, ktorý dovoľí prekonať tri roky poklesu tržieb a zisku spoločnosti.



5. Osobitné skutočnosti

Spoločnosť podniká v rozsahu a spôsobom, ktorý neovplyvňuje priamo, ani nepriamo životné prostredie.

Po skončení účtovného obdobia, za ktoré sa výročná správa vyhotovuje, nenastali žiadne významné udalosti osobitného významu.

V oblasti výskumu a vývoja spoločnosť uplatní odpočet výdavkov na výskum a vývoj v súlade s § 30c, bod 1. písm. a) Zákona č. 595/2003 Z.z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov, a to z nasledovných projektov:

Projekt č.1 (ID 211): **XMatik®.smart|MDM a XMtrade®.smart|BIS**

Začiatok projektu: 1.1.2019

Plánované obdobie: 1.1.2019 – 31.12.2023

Ciele projektu: Cieľom projektu je vývoj špecializovaných softvérových riešení XMatik®.smart|MDM a XMtrade®.smart|BIS prepojených prostredníctvom integračnej platformy zákazníka. Rozšírenie cieľov projektu v roku 2021 o vývoj riešenia MMR (manažment v manuálnom režime), pre podporu a logistický manažment odpočtov a vývoj v segmente RMR (manažment v automatickom režime) a podpora komunikácie nových typov elektromerov vo veľkých rozvodniach.

Projekt č.2 (ID 227): **ZSK - Elektronické služby evidencie, správy a údržby majetku**

Začiatok projektu: 10.10.2020

Plánované obdobie: 10.10.2020 – 31.12.2022

Ciele projektu:

Hlavným cieľom je návrh a vývoj integrovaného systémového riešenia, ktoré bude v plnom rozsahu podporovať správnu digitálnu evidenciu, správu a údržbu majetku. Informačný systém bude modulárny, aby bolo možné rozšírenie alebo odoberanie využívaných modulov, a tak dosiahnuť vyššiu efektivitu práce so získanými údajmi a presne cieľiť vynakladané finančné prostriedky. Celý vývoj v rámci daného projektu je sústredený najmä na nasledovné body:

- Návrh a vývoj evidencie hnuťného majetku,
- Návrh a vývoj registra investícií,
- Návrh a vývoj nového modulu na vyhodnotenie energetickej efektívnosti budov.

Projekt č.3 (ID 235): **Single Intra-Day Coupling**

Začiatok projektu: 1.1.2021

Plánované obdobie: 1.1.2021 – 31.12.2022

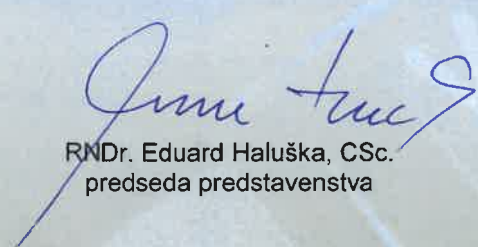
Cieľom projektu je návrh, vývoj, vyhotovenie a testovanie nového rozšírenia informačného systému XMtrade®/ISOT. Rozšírenie zabezpečí organizáciu cezhraničného vnútrodeného trhu s elektrinou v rámci SIDC (Single Intraday Coupling), teda medzi nominovanými organizátormi trhu s elektrinou a prevádzkovateľmi prenosových sústav.

Výsledok: ciele na rok 2022 splnené, nová verzia SIDC/XBID aktivovaná k 31.12.2022 a zaradené do majetku ako **XMtrade®/ISOT**

Spoločnosť nenadobudla vlastné akcie, dočasné listy ani akcie, dočasné listy materskej spoločnosti.

Spoločnosť nemá organizačnú zložku v zahraničí.

V Bratislave, dňa 14.02.2023



RNDr. Eduard Haluška, CSc.
predseda predstavenstva



D. SPRÁVA DOZORNEJ RADY ZA ROK 2022

Predstavenstvo predkladá na prerokovanie úplnú účtovnú závierku dozornej rade spoločnosti k dátumu vyhotovenia výročnej správy za rok 2022. Účtovná závierka je zostavená 14.02.2023 ku dňu 31.12.2022 a spolu so Správou nezávislého audítora ako aj návrhom predstavenstva na rozdelenie zisku je predložená dozornej rade.

Správa nezávislého audítora z 14.02.2023 po uskutočnenom audite účtovníctva a priloženej účtovnej závierky vyjadruje stanovisko zodpovedného audítora Ing. Jany Akantisovej (Licencia SKAU č. 756) spoločnosti AKTRA, s.r.o., (Licencia ÚDVA č. 333), že účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti SFÉRA, a.s. k 31.decembru 2022 a výsledku jej hospodárenia za rok končiaci k uvedenému dátumu v súlade so zákonom o účtovníctve.



E. ANALÝZA VÝSLEDKU HOSPODÁRENIA , MAJETKU A ZÁVÄZKOV

1. Štruktúra majetku a záväzkov

	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
MAJETOK SPOLU	4 531 896	6 993 246	10 127 385	9 307 607	7 735 671
Neobežný majetok	995 291	1 612 462	1 957 280	2 107 888	1 636 853
Dlhodobý nehmotný majetok	714 394	1 345 521	1 606 374	1 871 868	1 490 745
Dlhodobý hmotný majetok	280 897	253 075	339 608	236 020	143 194
Dlhodobý finančný majetok		13 866	11 298	0	2 914
Obežný majetok	3 317 490	5 029 319	7 867 053	6 980 903	5 763 166
Zásoby	218 001	439 584	238 554	149 969	85 796
Dlhodobé pohľadávky	161 248	126 664	141 419	233 600	187 850
Krátkodobé pohľadávky	2 239 796	2 890 807	5 492 935	5 391 693	4 094 009
Finančné účty	698 445	1 572 264	1 994 145	1 205 641	1 395 511
Časové rozlíšenie	219 115	351 465	303 052	218 816	335 652
PASÍVA SPOLU	4 531 896	6 993 246	10 127 385	9 307 607	7 735 671
Vlastné imanie	1 932 150	3 332 938	3 351 138	4 096 479	4 367 403
Základné imanie	715 000	715 000	715 000	715 000	715 000
Fondy	143 000	143 000	143 000	143 000	143 000
Nerozdelený zisk minulých období	273 000	273 000	273 000	2 493 138	3 238 480
Nerozdelená strata minulých období					
Hospodársky výsledok bežného roku	801 150	2 201 938	2 220 138	745 341	270 923
Záväzky	2 570 996	3 623 910	3 695 326	2 629 540	2 294 670
Rezervy	236 180	163 323	294 940	277 712	218 285
Dlhodobé záväzky	2 341	12 043	22 747	25 183	18 192
Krátkodobé záväzky	2 332 475	3 448 544	3 377 639	2 326 645	2 058 193
Časové rozlíšenie	28 750	36 398	3 080 921	2 581 588	1 073 598



2. Analýza výsledku hospodárenia

	2018	2019	2020	2021	2022	Rozdiel
	1	2	3	4	5	5 - 4
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Výnosy z hospodárskej činnosti	9 579 798	13 241 413	11 144 069	9 009 685	8 985 564	-24 121
Tržby z predaja tovaru	1 034 163	415 058	1 475 783	340 126	39 858	-300 268
Tržby z predaja služieb	7 884 688	12 295 087	7 664 693	6 458 759	6 711 151	252 392
Tržby z predaja dlhodobého majetku	11 000	1 000	31 002	5 417	5 328	-89
Aktivácia a zmena stavu vnútroorganizačných zásob	634 965	513 226	770 423	369 477	163 712	-205 765
Ostatné výnosy	14 982	17 042	1 202 168	1 835 906	2 065 515	229 609
Náklady na hospodársku činnosť	8 622 191	10 820 513	8 916 767	8 337 421	8 654 757	317 336
Náklady na tovar	439 321	383 608	925 324	234 821	30 807	-204 014
Spotreba materiálu, energie, služby	2 599 099	3 349 131	2 250 970	2 147 795	2 333 708	185 913
Osobné náklady	5 305 453	6 606 107	5 133 852	5 236 180	5 387 438	151 258
Dane a poplatky	2 517	3 896	2 434	2 209	2 412	203
Odpisy	230 797	429 344	531 753	673 382	816 507	143 125
Opravné položky	22	33	10 055	108	356	248
Ostatné náklady	44 982	48 394	62 379	42 926	83 529	40 603
VH z hospodárskej činnosti	957 607	2 420 900	2 227 302	672 264	330 807	-341 457
Výnosy z finančnej činnosti	52	126	59	3 710	2 179	-1 531
Náklady na finančnú činnosť	14 738	16 474	13 118	22 813	16 313	-6 500
VH z finančnej činnosti	-14 686	-16 348	-13 059	-19 103	- 14 134	4 969
Daň z príjmov z bežnej činnosti	141 771	202 614	-5 895	-92 180	45 750	137 930
Splatná	148 473	168 030	8 259	1	1	0
Odložená	-6 702	34 584	-14 154	-92 181	45 749	137 930
VH ZA ÚČTOVNÉ OBDOBIE	801 150	2 201 938	2 220 138	745 341	270 923	474 418

3. Finančné ukazovatele

	2017	2018	2019	2020	2021	2022
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
EBT	223 230	942 921	2 404 552	2 214 243	653 161	316 673
EBIT	240 707	949 071	2 409 841	2 214 243	653 161	316 673
EBITDA	436 732	1 179 868	2 839 185	2 745 996	1 326 543	1 133 180
ROE (rentabilita vlastného kapitálu)	12,14%	41,46%	66,07%	66,25%	18,19%	6,20%
Equity Ratio (ukazovateľ finančnej samostatnosti)	28,51%	42,63%	47,66%	33,09%	44,01%	56,46%



**F. SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA Z AUDITU ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY ZOSTAVENEJ
K 31.12.2022 A K INFORMÁCIÁM, KTORÉ SA UVÁDZAJÚ VO VÝROČNEJ SPRÁVE**

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

Akcionárom, predstavenstvu a dozornej rade spoločnosti SFÉRA, a.s.

I. Správa z auditu účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky spoločnosti SFÉRA, a.s. (ďalej len „Spoločnosť“), ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2022, 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 2022 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 zachováваме profesionálny skepticizmus. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako 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 spochybniť 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 iného o plánovanom rozsahu a harmonograme auditu a o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.

II. 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 2022 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.

Bratislava, 14. februára 2023

Audítorská spoločnosť
AKTRA, s.r.o.
Licencia UDVA 333
Ľudovíta Fullu 7
841 05 Bratislava



Jana Akantisová
Štatutárny audítor
Ing. Jana Akantisová
Licencia SKAU 756

ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

podnikateľov v podvojnom účtovníctve



zostavená k 31.12.2022

Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevypĺnené riadky sa ponechávajú prázdne.

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

Á Ä B Č 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 2020212007	Účtovná závierka X riadna	Účtovná jednotka malá	Mesiac Rok od 01 2022
IČO 35757736	mimoriadna	X veľká	Za obdobie do 12 2022
SK NACE 62.09.0	priebežná	(vyznačí sa x)	Bezprostredne predchádzajúce obdobie od 01 2021
			do 12 2021

Priložené súčasti účtovnej závierky

X Súvaha (Úč POD 1-01)
(v celých eurách)X Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01)
(v celých eurách)X Poznámky (Úč POD 3-01)
(v celých eurách alebo eurocentoch)

Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky

SFÉRA, a.s.

Sídlo účtovnej jednotky

Ulica

KARADŽIČOVA

Číslo

2

PSČ

Obec

81108 BRATISLAVA - MESTSKÁ ČASŤ STARÉ MESTO

Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti

Okresný súd Bratislava I, Oddiel Sa,

Vložka číslo 1979/B

Telefónne číslo

Faxové číslo

0905823922

E-mailová adresa

daniela.kristofikova@sfera.sk

Zostavená dňa:

14.02.2023

Schválená dňa:

14.02.2023

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



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	Brutto - časť 1	
				Korekcia - časť 2	Netto 2
					Netto 3
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			
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			
A.III.1.	Podielové cenné papiere a podiely v prepojených účtovných jednotkách (061A, 062A, 063A) - /096A/	22			
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			
6.	Ostatné pôžičky (067A) - /096A/	27			
7.	Dlhové cenné papiere a ostatný dlhodobý finančný majetok (065A, 069A, 06XA) - /096A/	28			

Súvaha
Úč POD 1 - 01

DIČ

IČO



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	Brutto - časť 1	
				Netto 2	
				Korekcia - časť 2	Netto 3
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 preddavky na dlhodobý finančný majetok (053) - /095A/	32			
B.	Obežný majetok r. 34 + r. 41 + r. 53 + r. 66 + r. 71	33			
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34			
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35			
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39			
6.	Poskytnuté preddavky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			

Súvaha
Úč POD 1 - 01

DIČ

IČO



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	Brutto - časť 1	
				Korekcia - časť 2	Netto 2
					Netto 3
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			
B.III.	Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)	53			
B.III.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)	54			
1.a.	Pohľadávky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	55			
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	Brutto - časť 1	
				Netto 2	
				Korekcia - časť 2	Netto 3
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57			
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58			
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59			
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej účasti okrem pohľadávok 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			
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64			
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65			
B.IV.	Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)	66			
B.IV.1.	Krátkodobý finančný majetok v prepojených účtovných jednotkách (251A, 253A, 256A, 257A, 25XA) - /291A, 29XA/	67			
2.	Krátkodobý finančný majetok bez krátkodobého finančného majetku v prepojených účtovných jednotkách (251A, 253A, 256A, 257A, 25XA) - /291A, 29XA/	68			
3.	Vlastné akcie a vlastné obchodné podiely (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	
				Korekcia - časť 2	Netto 3
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71			
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72			
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73			
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74			
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75			
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76			
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		
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80		
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81		
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82		
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		
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87		
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88		
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89		



Ozna- čenie 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 účasťín (+/- 415)	95		
3.	Oceňovacie rozdiely z precenenia pri zlúčení, splynutí a rozdelení (+/- 416)	96		
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99	97		
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (428)	98		
2.	Neuhrazená strata minulých rokov (/-/429)	99		
A.VIII.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdo- bie po zdanení +/- r. 01 - (r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 101 + r. 141)	100		
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101		
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102		
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 podielo- vej 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		
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		
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odložený daňový záväzok (481A)	117		



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



Ozna- čenie a	Text b	Číslo riadku c	Skutočnosť	
			bežné účtovné obdobie 1	bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 2
*	Čistý obrat (časť účt. tr. 6 podľa zákona)	01		
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu súčet (r. 03 až r. 09)	02		
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03		
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	04		
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	05		
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	06		
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	07		
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08		
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	09		
**	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		
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	11		
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	12		
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Služby (účtová skupina 51)	14		
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15		
E.1.	Mzdové náklady (521, 522)	16		
2.	Odmeny členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18		
4.	Sociálne náklady (527, 528)	19		
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	20		
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21		
G.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (551)	22		
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		
I.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25		
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	26		
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27		



Ozna- čenie 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)	28		
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29		
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		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XII.	Kurzové zisky (663)	42		
XIII.	Výnosy z precenenia cenných papierov a výnosy z derivátových operácií (664, 667)	43		
XIV.	Ostatné výnosy z finančnej činnosti (668)	44		
**	Náklady na finančnú činnosť spolu r. 46 + r. 47 + r. 48 + r. 49 + r. 52 + r. 53 + r. 54	45		
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		
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51		
O.	Kurzové straty (563)	52		
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54		



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

POZNÁMKY K ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE ZOSTAVENEJ K 31.DECEMBRU 2022

ČL. I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

1. Obchodné meno a sídlo

SFÉRA, a.s.

Karadžičova 2

811 08 Bratislava

Spoločnosť SFÉRA, a.s., (ďalej len Spoločnosť) bola založená 19.novembra 1998 a do obchodného registra bola zapísaná 1.januára 1999 (Obchodný register Okresného súdu Bratislava I v Bratislave, oddiel Sa, vložka č. 1979/B). Spoločnosť vznikla transformáciou spoločnosti s ručením obmedzeným založenej 1.januára 1992 na akciovú spoločnosť, ktorá prevzala všetky jej práva a povinnosti.

2. Hlavné činnosti Spoločnosti podľa výpisu z Obchodného registra

- výskum a vývoj softvéru,
- poskytovanie softvéru,
- konzultácie a poradenstvo v oblasti informačných technológií, hardvéru a softvéru, automatizované spracovanie dát,
- kúpa a predaj a sprostredkovanie v rozsahu voľnej živnosti,
- konzultácie a poradenstvo v elektroenergetike,
- organizovanie seminárov a konferencií.

3. Neobmedzené ručenie

Spoločnosť nie je neobmedzene ručiacim spoločníkom v iných účtovných jednotkách.

4. Počet zamestnancov

Názov položky	Stav k 31.12.2022	Stav k 31.12.2021
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov	130	135
Stav zamestnancov ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, z toho:		
účetní zamestnanci	129	144
počet vedúcich zamestnancov	6	6

5. Právny dôvod na zostavenie účtovnej závierky

Účtovná závierka Spoločnosti k 31.decembru 2022 je zostavená ako riadna účtovná závierka podľa § 17 ods. 6 zákona NR SR č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“) za účtovné obdobie od 1. januára 2022 do 31. decembra 2022.

6. Dátum schválenia účtovnej závierky za predchádzajúce účtovné obdobie

Valné zhromaždenie schválilo dňa 25.02.2022 účtovnú závierku Spoločnosti za predchádzajúce účtovné obdobie.

7. Štruktúra akcionárov

Štruktúra akcionárov Spoločnosti k 31.decembru 2022 a k 31.decembru 2021:

Spoločník, akcionár	Výška podielu na základnom imaní		Podiel na hlasovacích právach v %	Iný podiel na ostatných položkách VI ako na ZI v %
	absolútne	v %		
a	b	c	d	e
ACROAMA, a.s.	390 000	54,55	54,55	0
ACROASIS, a.s.	325 000	45,45	45,45	0
Spolu	715 000	100,00	100,00	0

Počas roka 2022 nenastali žiadne zmeny v štruktúre akcionárov Spoločnosti.

8. Údaje o skupine

Spoločnosť je dcérskou účtovnou jednotkou materskej spoločnosti ACROAMA, a.s., so sídlom Karadžičova 2, Bratislava. Materská účtovná jednotka nezostavuje konsolidovanú účtovnú závierku nakoľko nespĺňa zákonné podmienky pre jej zostavenie. Spoločnosť má rozhodujúci vplyv a je materskou spoločnosťou so 100% podielom v spoločnosti SféraServis, s.r.o., Kyjev, Ukrajina.

ČL II. INFORMÁCIE O PRIJATÝCH POSTUPOCH

1. Východiská pre zostavenie účtovnej závierky

Účtovná závierka Spoločnosti bola zostavená za predpokladu nepretržitého trvania jej činnosti v súlade so zákonom o účtovníctve platným v Slovenskej republike a nadväzujúcimi postupmi účtovania.

V súvislosti s prebiehajúcim vojnovým konfliktom na Ukrajine vedenie Spoločnosti na základe informácií, ktoré boli k dispozícii ku dňu zostavenia účtovnej závierky, posúdilo možné účinky a následky na Spoločnosť a dospelo k názoru, že v súčasnosti nemajú významné nepriaznivé dopady na finančnú a ekonomickú situáciu Spoločnosti (okrem rastúcich cien vstupov). Vedenie Spoločnosti nepredpokladá významné ohrozenie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v blízkej budúcnosti (t.j. počas nasledujúcich 12 mesiacov od dátumu zostavenie ÚZ).

Účtovníctvo Spoločnosť vedie na základe dodržania časovej a vecnej súvislosti nákladov a výnosov. Za základ sa berú všetky náklady a výnosy, ktoré sa vzťahujú na účtovné obdobie bez ohľadu na dátum ich platenia.

Peňažné údaje v účtovnej závierke sú uvedené v celých EUR, pokiaľ nie je určené inak.

Účtovné metódy a všeobecné účtovné zásady Spoločnosť aplikovala konzistentne s predchádzajúcim účtovným obdobím.

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.

2. Dlhodobý nehmotný, dlhodobý hmotný majetok a dlhodobý finančný majetok

Dlhodobý majetok nakupovaný sa oceňuje obstarávacou cenou, ktorá zahrňuje cenu, za ktorú sa majetok obstaral, a náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, montáž, poistné a podobne).

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

Dlhodobý nehmotný majetok sa odpisuje podľa odpisového plánu, ktorý bol zostavený na základe predpokladanej doby jeho používania zodpovedajúcej spotrebe budúcich ekonomických úžitkov z majetku. Odpisovať sa začína prvým dňom mesiaca uvedenia majetku do používania. Nehmotný majetok, ktorého obstarávací cena (resp. vlastné náklady) je 2 400 EUR a nižšia sa od roku 2017 považuje za náklad a účtuje na účte 518 – Ostatné služby.

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

	Predpokladaná doba používania v rokoch	Metóda odpisovania	Ročná odpisová sadzba v %
Softvér	4	lineárna	25
Softvér PROJ	2	lineárna	50
Oceniteľné práva	2 - 4	lineárna	25 - 50

Dlhodobý hmotný majetok sa odpisuje podľa odpisového plánu, ktorý bol zostavený na základe predpokladanej doby jeho používania zodpovedajúcej spotrebe budúcich ekonomických úžitkov z majetku. Odpisovať sa začína prvým dňom mesiaca nasledujúceho po uvedení majetku do používania. Hmotný majetok, ktorého obstarávací cena (resp. vlastné náklady) neprevýši 1 700 EUR, sa nezaraďuje na účty dlhodobého majetku a odpisuje sa jednorazovo pri uvedení do používania.

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

	Predpokladaná doba používania v rokoch	Metóda odpisovania	Ročná odpisová sadzba v %
Samostatný hnuteľný majetok			
Kancelárske stroje a počítače	3	lineárna	33,33
Kancelárske stroje a počítače PROJ	3	lineárna	33,33
Ostatné stroje a zariadenia	4	lineárna	25
Osobné autá	4	lineárna	25
Inventár	6	lineárna	16,67

V prípade prechodného zníženia úžitkovej hodnoty dlhodobého majetku, ktorá bola zistená pri inventarizácii a je výrazne nižšia ako jeho ocenenie v účtovníctve po odpočítaní oprávok, je vytvorená opravná položka na úroveň jeho zistenej úžitkovej hodnoty.

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:

- a) možnosť jeho technického dokončenia tak, že ho bude možné použiť alebo predat',
- b) zámer jeho dokončenia, používania alebo predaja,
- c) schopnosť účtovnej jednotky jeho používania a predaja,
- d) 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,
- e) dostupnosť zodpovedajúcich technických zdrojov, finančných zdrojov a ostatných zdrojov pre dokončenie jeho vývoja, použitie alebo predaj,
- f) 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.

Dlhodobý finančný majetok sa oceňuje obstarávacou cenou. Obstarávacia cena predstavuje cenu, za ktorú sa majetok obstaral, a náklady súvisiace s jeho obstaraním (napr. poplatky). Podiely na základnom imaní v obchodných spoločnostiach sa ponechávajú v pôvodnom ocenení. Metóda vlastného imania sa použila iba pre potrebu výpočtu opravnej položky.

3. Zásoby

Zásoby nakupované sa oceňujú obstarávacou cenou, ktorá zahŕňa cenu, za ktorú sa majetok obstaral, a náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, poistné, provízie a pod.) znížené o zľavy z ceny. Zľava z ceny poskytnutá k už predaným alebo spotrebovaným zásobám sa účtuje ako zníženie nákladov na predané alebo spotrebované zásoby. Spoločnosť účtuje o zásobách spôsobom A tak, ako to definujú postupy účtovania. Úbytok zásob sa účtuje v cene zistenej metódou FIFO.

Zásoby vytvorené vlastnou činnosťou sa oceňujú vlastnými nákladmi. Vlastné náklady sú priame náklady (priamy materiál, priame mzdy a ostatné priame náklady) a časť nepriamych nákladov bezprostredne súvisiacich s vytvorením zásob vlastnou činnosťou (výrobná réžia). Výrobná réžia sa do vlastných nákladov zahrňuje v závislosti od stupňa rozpracovanosti týchto zásob.

Ak sú obstarávacia cena alebo vlastné náklady zásob vyššie než ich čistá realizačná hodnota ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, vytvára sa opravná položka k zásobám vo výške rozdielu medzi ich ocenením v účtovníctve a ich čistou realizačnou hodnotou. Čistá realizačná hodnota je predpokladaná predajná cena zásob znížená o predpokladané náklady na ich dokončenie a náklady súvisiace s ich predajom.

4. Pohľadávky

Pohľadávky sa pri ich vzniku oceňujú ich menovitou hodnotou. Opravná položka sa vytvára k pochybným a nedobytným pohľadávkam, kde existuje riziko nevymožiteľnosti pohľadávok.

Ak je zostatková doba splatnosti pohľadávky dlhšia než jeden rok, vytvára sa opravná položka, ktorá predstavuje rozdiel medzi menovitou a súčasnou hodnotou pohľadávky. Súčasná hodnota pohľadávky sa počíta ako súčet súčinnov budúcich peňažných príjmov a príslušných diskontných faktorov.

5. Finančné účty

Finančné účty tvorí peňažná hotovosť, ceniny a zostatky na bankových účtoch a oceňujú sa menovitou hodnotou. Riziko zmeny hodnoty tohto majetku je zanedbateľne nízke. Zníženie ich hodnoty sa vyjadruje opravnou položkou.

6. Náklady budúcich období a príjmy budúcich období

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

7. 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.

8. 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 závierka.

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.

Spoločnosť vytvorila rezervy na nevyfakturované dodávky a služby, nevyčerpanú dovolenku a odchodné.

9. Záväzky

Záväzky pri ich vzniku sa oceňujú menovitou hodnotou. Záväzky 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 závierke v tomto zistenom ocenení.

10. Zamestnanecké požitky

Platy, mzdy, príspevky do povinných dôchodkových a poisťovních fondov, platená ročná dovolenka, bonusy a ostatné nepeňažné požitky (napr. právo na použitie motorového vozidla) sa účtujú v účtovnom období, s ktorým vecne a časovo súvisia.

11. Splatná daň z príjmu

Daň z príjmov sa účtuje do nákladov Spoločnosti v období vzniku daňovej povinnosti a v priloženom výkaze ziskov a strát Spoločnosti je vypočítaná zo základu vyplývajúceho z hospodárskeho výsledku pred zdanením, ktorý bol upravený o pripočítateľné a odpočítateľné položky z titulu trvalých a dočasných úprav daňového základu a umorenia straty. Daňový záväzok je uvedený po znížení o preddavky na daň z príjmov, ktoré Spoločnosť uhradila v priebehu roka. V prípade, že uhradené preddavky na daň z príjmu v priebehu roka sú vyššie ako daňová povinnosť, Spoločnosť vykazuje výslednú daňovú pohľadávku.

12. Odložená daň z príjmu

Odložená daň z príjmu vyplýva z:

- a) rozdielov medzi účtovnou hodnotou majetku a účtovnou hodnotou záväzkov vykázanou v súvahe a ich daňovou základňou,*
- b) možnosti umorovať daňovú stratu v budúcnosti, pod ktorou sa rozumie možnosť odpočítat daňovú stratu od základu dane v budúcnosti,*

c) možnosti previesť nevyužitú daňovú odpočty a iné daňové nároky do budúcich období.

Odložená daňová pohľadávka sa účtuje iba do takej výšky, do akej je pravdepodobné, že bude možné dočasné rozdiely vyrovnať voči budúcemu základu dane.

Pri výpočte odloženej dane sa použije sadzba dane z príjmov, o ktorej sa predpokladá, že bude platiť v čase vyrovnania odloženej dane.

13. Výdavky budúcich období a výnosy budúcich období

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

14. Leasing (Spoločnosť je nájomca)

Operatívny leasing. *Prenájom majetku formou operatívneho leasingu sa účtuje do nákladov priebežne počas doby trvania leasingovej zmluvy.*

15. Cudzí mena

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

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.

Prijaté a poskytnuté preddavky sa ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, na menu euro už neprepočítavajú.

16. Vykazovanie výnosov

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.

Moment zaúčtovania výnosov: Výnosy sa účtujú pri splnení dodacích podmienok, nakoľko v tomto okamihu prechádzajú na odberateľa významné riziká a vlastnícke práva.

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.

17. 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.

18. 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.

19. Dotácia a nenávratné príspevky z fondov EÚ

O nároku na dotácie zo štátneho rozpočtu, podporu alebo príspevkov 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.

Spoločnosť je partnerom v projekte výskumu a vývoja realizovaný cez Operačný program Výskum a inovácie „Medzinárodné centrum excelentnosti pre výskum inteligentných a bezpečných informačno-komunikačných technológií a systémov – II. etapa“ – skratka projektu CE2. Žiadateľ projektu je spoločnosť Atos IT Solutions and Services, s.r.o., s plánovanou dobou realizácie projektu od 1.11.2019 do 30.9.2023. Na projekt bude poskytnutý nenávratný finančný príspevok zo ŠRSK a EFRR v celkovej výške 3 060 738 EUR. Od začiatku projektu do 31.12.2022 boli schválené a poukázané zdroje vo výške 2 277 262 EUR, z toho v roku 2022 vo výške 929 497 EUR.

Spoločnosť je partnerom projektu „Výskum v sieti SANET a možnosti jej ďalšieho využitia a rozvoja“ – skratka projektu SANET2. Žiadateľom projektu je Centrum vedecko-technických informácií SR s plánovanou dobou realizácie projektu od 4.6.2020 do 30.6.2023. Na projekt bude poskytnutý nenávratný finančný príspevok zo ŠRSK a EFRR v celkovej výške 826 765 EUR. Od začiatku projektu do 31.12.2022 boli schválené a poukázané zdroje vo výške 713 943 EUR, z toho v roku 2022 vo výške 448 561 EUR.

Spoločnosť je partnerom projektu „Life Defender – Ochrana života“ – skratka projektu Life Defender. Žiadateľom projektu je Centrum vedecko-technických informácií SR s plánovanou dobou realizácie projektu od 9.2.2021 do 30.6.2023. Na projekt bude poskytnutý nenávratný finančný príspevok zo ŠRSK a EFRR v celkovej výške 1 117 778 EUR. Od začiatku projektu do 31.12.2022 boli schválené a poukázané zdroje v celkovej výške 841 403 EUR, z toho v roku 2022 vo výške 516 274 EUR.

Spoločnosť je partnerom projektu „Výskum možností využitia odpadového tepla z priemyslu na kúrenie vo verejnom a komerčnom sektore na Slovensku“. Žiadateľom projektu je Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, ďalším partnerom je spoločnosť APLIK, spol. s r.o. Plánovaná doba realizácie projektu je od 01.03.2022 do 30.09.2023. Na projekt bude poskytnutý nenávratný finančný príspevok zo EFRR v celkovej výške 524 016 EUR. K 31.12.2022 neboli poukázané finančné zdroje.

ČL. III INFORMÁCIE, KTORÉ VYSVETĽUJÚ A DOPLŇUJÚ POLOŽKY SÚVAHY AKTÍVA

1. Dlhodobý nehmotný majetok

Prehľad pohybu dlhodobého nehmotného majetku za bežné a predchádzajúce účtovné obdobie je uvedený nižšie:

Dlhodobý nehmotný majetok a	Aktivované náklady na vývoj b	Softvér c	Oceniiteľné práva d	Goodwill e	Ostatný DNM f	Obstarávaný DNM g	Poskytnuté preddavky na DNM h	Spolu i
Prvotné ocenenie								
Stav k 1.1.2022	0	5 587 220	857 714	0	0	118 559	0	6 563 493
Prírastky	0	139 220	0	0	0	330 157	0	469 377
Úbytky	0	0	0	0	0	139 220	0	139 220
Presuny	0	0	0	0	0		0	0
Stav k 31.12.2022	0	5 726 440	857 714	0	0	309 496	0	6 893 650
Oprávky								
Stav k 1.1.2022	0	4 005 314	686 311	0	0	0	0	4 691 625
Prírastky	0	661 496	49 784	0	0	0	0	711 280
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	0	4 666 810	736 095	0	0	0	0	5 402 905
Opravné položky								
Stav k 1.1.2022	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírastky	0	0	0	0	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota								
Stav k 1.1.2022	0	1 581 906	171 403	0	0	118 559	0	1 871 868
Stav k 31.12.2022	0	1 059 630	121 619	0	0	309 496	0	1 490 745

Dlhodobý nehmotný majetok a	Aktivované náklady na vývoj b	Softvér c	Oceniteľné práva d	Goodwill e	Ostatný DNM f	Obstarávaný DNM g	Poskytnuté preddavky na DNM h	Spolu i
Prvotné ocenenie								
Stav k 1.1.2021	0	4 322 516	689 230	0	0	755 746	0	5 767 492
Prírastky	0	541 016	168 484	0	0	86 501	0	796 001
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Presuny	0	723 688	0	0	0	-723 688	0	0
Stav k 31.12.2021	0	5 587 220	857 714	0	0	118 559	0	6 563 493
Oprávky								
Stav k 1.1.2021	0	3 487 708	673 410	0	0	0	0	4 161 118
Prírastky	0	517 606	12 901	0	0	0	0	530 507
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2021	0	4 005 314	686 311	0	0	0	0	4 691 625
Opravné položky								
Stav k 1.1.2021	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírastky	0	0	0	0	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2021	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota								
Stav k 1.1.2021	0	834 808	15 820	0	0	755 746	0	1 606 374
Stav k 31.12.2021	0	1 581 906	171 403	0	0	118 559	0	1 871 868

Spoločnosť nemá dlhodobý nehmotný majetok, na ktorý je zriadené záložné právo ani majetok, s ktorým má obmedzené právo nakladať.

2. Dlhodobý hmotný majetok

Prehľad pohybu dlhodobého hmotného majetku za bežné a predchádzajúce účtovné obdobie je uvedený nižšie:

Dlhodobý hmotný majetok	Pozemky	Stavby	Samostatné hnuteľné veci a sú- bory hnu- teľných vecí	Pestovateľské celky trvalých porastov	Základné stádo a ťažné zvie- ratá	Ostatný DHM	Obstarávaný DHM	Poskytnuté preddavky na DHM	Spolu
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
Prvotné ocenenie									
Stav k 1.1.2022	0	8 568	825 233	0	0	71 343	0	0	905 144
Prírastky	0	0	0	0	0	12 400	12 400	0	24 800
Úbytky	0	0	30 025	0	0	0	12 400	0	42 425
Presuny	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	0	8 568	795 208	0	0	83 743	0		887 519
Oprávky									
Stav k 1.1.2022	0	536	668 588	0	0	0	0	0	669 124
Prírastky	0	1 285	103 942	0	0	0	0	0	105 227
Úbytky	0	0	30 025	0	0	0	0	0	30 025
Stav k 31.12.2022		1 821	742 505	0	0	0	0	0	744 325
Opravné položky									
Stav k 1.1.2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírastky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota									
Stav k 1.1.2022	0	8 032	156 645	0	0	71 343	0	0	236 020
Stav k 31.12.2022	0	6 747	52 703	0	0	83 743	0	0	143 193

Dlhodobý hmotný majetok	Pozemky	Stavby	Samostatné hnuteľné veci a sú- bory hnu- teľných vecí	Pestovateľské celky trvalých porastov	Základné stádo a ťažné zvie- ratá	Ostatný DHM	Obstarávaný DHM	Poskytnuté preddavky na DHM	Spolu
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
Prvotné ocenenie									
Stav k 1.1.2021	0	0	1 018 334	0	0	71 343	0	0	1 089 677
Prírastky	0	8 568	30 719	0	0	0	0	0	39 287
Úbytky	0	0	223 820	0	0	0	0	0	223 820
Presuny	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2021	0	8 568	825 233	0	0	71 343	0	0	905 144
Oprávky									
Stav k 1.1.2021	0	0	750 069	0	0	0	0	0	750 069
Prírastky	0	536	142 339	0	0	0	0	0	142 875
Úbytky	0	0	223 820	0	0	0	0	0	223 820
Stav k 31.12.2021	0	536	668 588	0	0	0	0	0	669 124
Opravné položky									
Stav k 1.1.2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírastky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota									
Stav k 1.1.2021	0	0	268 265	0	0	71 343	0	0	339 608
Stav k 31.12.2021	0	8 032	156 645	0	0	71 343	0	0	236 020

Na hnuteľný majetok Spoločnosti nebolo k 31. decembru 2022 zriadené záložné právo.

Spoločnosť má uzatvorené poisťné zmluvy za účelom pokrytia prevádzkových rizík. Poistené sú výrobné a prevádzkové zariadenia, zásoby vo výške 900 tis. EUR. Ďalej sú uzatvorené zmluvy na zákonné poistenie zodpovednosti pri prevádzke motorových vozidiel s limitom 5 000 tis. EUR a havarijné poistenie s limitom poisťného plnenia 377 tis. EUR.

3. Dlhodobý finančný majetok

Prehľad pohybu dlhodobého finančného majetku za bežné a predchádzajúce účtovné obdobie je uvedený nižšie:

Dlhodobý finančný majetok a	Podielové CP a podiely v DÚJ b	Podielové CP a podiely v spoločnosti s podstatným vplyvom c	Ostatné dl- hodobé CP a podiely d	Pôžičky ÚJ v kons. Celku e	Ostatný DFM f	Pôžičky s do- bou splat- nosti najviac jeden rok g	Obstarávaný DFM h	Poskytnuté preddavky na DFM i	Spolu j
Prvotné ocenenie									
Stav k 1.1.2022	9 697	0	0	0	0	0	0	0	9 697
Prírastky	9 708	0	0	0	0	0	0	0	9 708
Úbytky	3 554	0	0	0	0	0	0	0	3 554
Presuny	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	15 851	0	0	0	0	0	0	0	15 851
Opravné položky									
Stav k 1.1.2022	9 697	0	0	0	0	0	0	0	9 697
Prírastky	3240	0	0	0	0	0	0	0	3 240
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	12 937	0	0	0	0	0	0	0	12 937
Účtovná hodnota									
Stav k 1.1.2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2022	2 914	0	0	0	0	0	0	0	2 914

Zmena účtovnej hodnoty investície oproti predchádzajúcemu účtovnému obdobiu vyplýva z prepočtu cudzej meny ku dňu zostavenia účtovnej závierky.

Informácie o štruktúre dlhodobého finančného majetku za bežné a predchádzajúce účtovné obdobie je uvedený nižšie:

Obchodné meno a sídlo spoloč- nosti, v ktorej má ÚJ umiestnený DFM	Bežné účtovné obdobie - 2022				
	Podiel ÚJ (v %) na		Hodnota VI ÚJ, v ktorej má ÚJ umiestnený DFM	VH ÚJ, v ktorej má ÚJ umiestnený DFM	Účtovná hodnota
	ZI	hlasovacích prá- vach			
a	b	c	d	e	f
SféraServis, s.r.o.	100	100	2 914	- 5 434	2 914
Spolu					0

Obchodné meno a sídlo spoloč- nosti, v ktorej má ÚJ umiestnený DFM	Predchádzajúce účtovné obdobie - 2021				
	Podiel ÚJ (v %) na		Hodnota VI ÚJ, v ktorej má ÚJ umiestnený DFM	VH ÚJ, v ktorej má ÚJ umiestnený DFM	Účtovná hodnota
	ZI	hlasovacích prá- vach			
a	b	c	d	e	f
SféraServis, s.r.o.	100	100	78	-6 649	0
Spolu					0

Prehľad o nákladoch na výskum a vývoj:

Názov položky	2022	2021
Náklady na výskum	0	0
Náklady na vývoj, neaktivované	13 629	132 432
Náklady na vývoj, aktivované	130 721	423 598
Spolu	144 350	556 030

4. Zásoby

K 31.12.2022 nenastali dôvody pre tvorbu opravnej položky k zásobám.

Spoločnosť nemá uzatvorené poisťné zmluvy k zásobám, nakoľko nie sú významnej hodnoty a jedná sa o prevádzkové zásoby režijného materiálu. Zásoby nedokončenej výroby nemajú hmotný charakter.

K 31. decembru 2022 nebolo na žiadne zásoby Spoločnosti zriadené záložné právo. Platí aj k 31.12.2021.

5. Pohľadávky

Vývoj opravnej položky v priebehu účtovného obdobia je zobrazený v nasledujúcej tabuľke:

Pohľadávky	Stav k 1.1.2022	Tvorba OP	Zúčtovanie OP z dôvodu zániku opod- statnenosti	Zúčtovanie OP z dôvodu vyra- denia majetku z účtovníctva	Stav k 31.12.2022
a	b	c	d	e	f
Pohľadávky z obchodného styku	2 000	355	0	0	12 355
Pohľadávky voči dcérskej účtovnej jednotke a materskej účtovnej jednotke	0	0	0	0	0
Ostatné pohľadávky v rámci kons. celku	0	0	0	0	0
Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu	0	0	0	0	0
Iné pohľadávky	10 000	0	0	0	10 000
Pohľadávky spolu	12 000	355	0	0	12 355

Opravné položky k pohľadávkam sa tvoria na základe individuálneho posúdenia ich vymožiteľnosti.

Veková štruktúra dlhodobých a krátkodobých pohľadávok k 31. 12. 2022 je uvedená v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	V lehote splatnosti	Po lehote splatnosti	Pohľadávky spolu
a	b	c	d
Dlhodobé pohľadávky			
Pohľadávky z obchodného styku	0	0	0
Pohľadávky voči dcérskej účtovnej jed- notke a materskej účtovnej jednotke	0	0	0
Ostatné pohľadávky v rámci konsolido- vaného celku	0	0	0
Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu	0	0	0
Iné pohľadávky	110 300	0	110 300
Odložená daňová pohľadávka	77 550	0	77 550
Dlhodobé pohľadávky spolu	187 850	0	187 850

Názov položky a	V lehote splatnosti b	Po lehote splatnosti c	Pohľadávky spolu d
Krátkodobé pohľadávky			
Pohľadávky z obchodného styku	2 171 381	94 486	2 265 867
Pohľadávky voči dcérskej účtovnej jednotke a materskej účtovnej jednotke	0	0	0
Ostatné pohľadávky v rámci konsolidovaného celku	0	0	0
Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu	0	0	0
Sociálne poistenie	0	0	0
Daňové pohľadávky a dotácie	1 817 471	0	1 817 471
Iné pohľadávky	13 026	10 000	23 026
Krátkodobé pohľadávky spolu	4 001 878	104 486	4 106 364

Pohľadávky podľa zostatkovej doby splatnosti a	Stav k 31.12.2022 b	Stav k 31.12.2021 b
Pohľadávky po lehote splatnosti	104 486	44 257
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka	4 001 878	5 359 436
Krátkodobé pohľadávky spolu	4 106 364	5 403 693
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti jeden rok až päť rokov	187 850	233 600
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako päť rokov	0	0
Dlhodobé pohľadávky spolu	187 850	233 600

Spoločnosť nemala k 31. decembru 2022 ani k 31. decembru 2021 žiadne pohľadávky s obmedzenou možnosťou disponovania.

6. Finančné účty

Informácie o finančných účtoch okrem krátkodobého finančného majetku sú uvedené nižšie:

Názov položky	Stav k 31.12.2022	Stav k 31.12.2021
Pokladnica, ceniny	3 555	2 253
Bežné bankové účty	1 346 931	1 158 367
Bankové účty termínované	45 025	45 021
Spolu	1 395 511	1 205 641

Účtami v bankách môže Spoločnosť voľne disponovať. Termínovaný účet je mesačný s automatickou prolongáciou.

7. Časové rozlíšenie - aktíva

Jednotlivé položky časového rozlíšenia sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Položky časového rozlíšenia a	Stav k 31.12.2022 b	Stav k 31.12.2021 b
Náklady budúcich období krátkodobé - nájomné	124 124	76 686
Náklady budúcich období krátkodobé – sw podpora	110 723	57 516
Náklady budúcich období krátkodobé – ostatné	42 224	78 441
Náklady budúcich období krátkodobé	277 071	212 643
Náklady budúcich období dlhodobé – sw podpora	58 581	5 534
Náklady budúcich období dlhodobé – ostatné	0	639
Náklady budúcich období dlhodobé	58 581	6 173
Spolu	335 652	218 816

8. Odložená daňová pohľadávka

Výpočet odloženej daňovej pohľadávky je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	31. 12. 2022 EUR	31. 12. 2021 EUR
Dočasné rozdiely medzi účtovnou hodnotou majetku a účtovnou hodnotou záväzkov a ich daňovou základňou		
– odpočítateľné	123 491	217 817
– zdaniteľné		0
Nevyužité daňové straty, daňové odpočty a iné daňové nároky	245 797	369 324
Sadzba dane z príjmov (v %)	21	21
Odložená daňová pohľadávka	77 550	123 300
Vykázaná odložená daňová pohľadávka	77 550	123 300

	EUR
Stav k 31. decembru 2022	77 550
Stav k 31. decembru 2021	123 300
Zmena	-45 750
z toho:	
– zaúčtované do výsledku hospodárenia	-45 750
– zaúčtované do vlastného imania	0

PASÍVA

9. Vlastné imanie

Základné imanie Spoločnosti k 31. 12. 2022 pozostáva z 11 ks kmeňových, listinných akcií na meno v menovitej hodnote 65 000 EUR. Ku každej vydankej akcii prináleží jeden hlas pri hlasovaní na Valnom zhromaždení Spoločnosti.

Celé základné imanie Spoločnosti v hodnote 715 000 EUR bolo splatené.

Zisk na akciu je 28 131 EUR.

Prehľad pohybu vlastného imania v priebehu bežného a predchádzajúceho účtovného obdobia je uvedený v nasledujúcich tabuľkách:

Položka vlastného imania	Stav k 1.1.2022	Prírastky	Úbytky	Presuny	Stav k 31.12.2022
a	b	c	d	e	f
Základné imanie	715 000	0	0	0	715 000
Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond	143 000	0	0	0	143 000
Nerozdelený zisk minulých rokov	2 493 138	0	0	745 341	3 238 480
Výsledok hospodárenia bežného účtovného obdobia	745 341	270 923	0	-745 341	270 923
Vlastné imanie spolu	4 096 479	270 923	0	0	4 367 403

Položka vlastného imania	Stav k 1.1.2021	Prírastky	Úbytky	Presuny	Stav k 31.12.2021
a	b	c	d	e	f
Základné imanie	715 000	0	0	0	715 000
Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond	143 000	0	0	0	143 000
Nerozdelený zisk minulých rokov	273 000	0	0	2 220 138	2 493 138
Výsledok hospodárenia bežného účtovného obdobia	2 220 138	745 341	0	-2 220 138	745 341
Vlastné imanie spolu	3 351 138	745 341	0	0	4 096 479

Účtovný zisk po zdanení za rok 2021 vo výške 745 341 EUR bol rozdelený nasledovne:

Účtovný zisk	745 341
Rozdelenie účtovného zisku	
Prídel do zákonného rezervného fondu	0
Prídel do štatutárnych a ostatných fondov	0
Prídel do sociálneho fondu	0
Prídel na zvýšenie základného imania	0
Úhrada straty minulých období	0
Prevod do nerozdeleného zisku minulých rokov	745 341
Rozdelenie podielu na zisku akcionárom	0
Iné	0
Spolu	745 341

Valné zhromaždenie Spoločnosti rozhodne o rozdelení zisku za rok 2022 spolu so schválením tejto účtovnej závierky.

10. Rezervy

Prehľad rezerv je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	Stav k 1.1.2022	Tvorba	Použitie	Zrušenie	Stav k 31.12.2022
a	b	c	d	e	f
Dlhodobé rezervy, z toho:	35 369	0	0	6 943	28 426
Zákonné dlhodobé rezervy	0	0	0	0	0
Ostatné dlhodobé rezervy, z toho:	35 369	0	0	6 943	28 426
Rezerva na odchodné	35 369	0	0	6 943	28 426
Krátkodobé rezervy, z toho:	242 343	185 659	238 143	0	189 859
Zákonné krátkodobé rezervy, z toho:	202 799	176 096	202 799	0	176 096
Rezerva na nevyčerpanú dovolenku	202 799	176 096	202 799	0	176 096
Rezerva na nevyfakturované dávky a služby					
Ostatné krátkodobé rezervy, z toho:	39 544	9 563	35 344	0	13 763
Rezerva na nevyfakturované dávky a služby	35 344	9 563	35 344	0	9 563
Rezerva na RZZP	0				
Rezerva na odchodné - krátkodobá	4 200	0	0	0	4200
Rezervy spolu	277 712	169 486	238 143	6 943	202 112

Názov položky a	Stav k 1.1.2021 b	Tvorba c	Použitie d	Zrušenie e	Stav k 31.12.2021 f
Dlhodobé rezervy, z toho:	29 685	5 684	0	0	35 369
Zákonné dlhodobé rezervy	0	0	0	0	0
Ostatné dlhodobé rezervy, z toho:	29 685	5 684	0	0	35 369
Rezerva na odchodné	29 685	5 684	0	0	35 369
Krátkodobé rezervy, z toho:	265 255	238 143	261 055	0	242 343
Zákonné krátkodobé rezervy, z toho:	190 801	202 799	190 801	0	202 799
Rezerva na nevyčerpanú dovolenku	190 801	202 799	190 801	0	202 799
Rezerva na nevyfakturované do- dávky a služby					
Ostatné krátkodobé rezervy, z toho:	74 454	35 344	70 254	0	39 544
Rezerva na nevyfakturované do- dávky a služby	64 461	35 344	64 461	0	35 344
Rezerva na RZZP	0	0	0	0	0
Rezerva na odchodné - krátkodobá	9 993	0	5 793	0	4 200
Rezervy spolu	294 940	243 827	261 055	0	277 712

Dlhodobá rezerva na odchodné bude použitá v čase odchodu zamestnancov do dôchodku.

11. Závazky

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti je uvedená v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	Stav k 31.12.2022	Stav k 31.12.2021
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti jeden rok až päť rokov	18 192	25 182
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti nad päť rokov	0	0
Dlhodobé záväzky spolu	18 192	25 182
Závazky po lehote splatnosti	243 192	351 491
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka vrátane	1 815 001	1 975 154
Krátkodobé záväzky spolu	2 058 193	2 326 645

Závazky Spoločnosti neboli k 31. decembru 2022 ani k 31. decembru 2021 kryté záložným právom na majetok Spoločnosti.

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti k 31. 12. 2022 je uvedená v nasledujúcom prehľade:

Názov položky	Účtovná hodnota	Menej ako 1 rok	1 – 5 rokov	Viac ako 5 rokov
Závazky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Závazky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky z obchodného styku	454 481	454 481	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	1 000 881	1 000 881	0	0
Ostatné dlhodobé záväzky	0	0	0	0
Dlhodobé prijaté preddavky	0	0	0	0
Dlhodobé zmenky na úhradu	0	0	0	0
Vydané dlhopisy	0	0	0	0
Závazky zo sociálneho fondu	18 192	0	18 192	0
Závazky voči spoločníkom a združeniu	2 861	2 861	0	0
Závazky voči zamestnancom	215 211	215 211	0	0
Závazky zo sociálneho poistenia	154 591	154 591	0	0
Daňové záväzky a dotácie	215 623	215 623	0	0
Závazky z derivátových operácií	0	0	0	0
Iné záväzky	14 545	14 545	0	0
	2 076 385	2 058 193	18 192	0

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti k 31.12.2021 je uvedená v nasledujúcom prehľade:

Názov položky	Účtovná hodnota	Menej ako 1 rok	1 – 5 rokov	Viac ako 5 rokov
Závazky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Závazky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky z obchodného styku	718 083	718 083	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	1 000 881	1 000 881	0	0
Ostatné dlhodobé záväzky	0	0	0	0
Dlhodobé prijaté preddavky	0	0	0	0
Dlhodobé zmenky na úhradu	0	0	0	0
Vydané dlhopisy	0	0	0	0
Závazky zo sociálneho fondu	25 182	0	25 182	0
Závazky voči spoločníkom a združeniu	2 380	2 380	0	0
Závazky voči zamestnancom	230 189	230 189	0	0
Závazky zo sociálneho poistenia	165 050	165 050	0	0
Daňové záväzky a dotácie	209 823	209 823	0	0
Závazky z derivátových operácií	0	0	0	0
Iné záväzky	239	239	0	0
	2 351 827	2 326 645	25 182	0

12. Sociálny fond

Tvorba a čerpanie sociálneho fondu v priebehu účtovného obdobia sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	2022	2021
Začiatkový stav sociálneho fondu	25 183	22 747
Tvorba sociálneho fondu na ťarchu nákladov	34 278	33 172
Tvorba sociálneho fondu zo zisku		0
Ostatná tvorba sociálneho fondu		0
Tvorba sociálneho fondu spolu	34 378	33 172
Čerpanie sociálneho fondu	41 269	30 736
Konečný zostatok sociálneho fondu	18 192	25 183

13. Bankové úvery a vydané dlhopisy

Spoločnosť môže na základe zmluvy o kontokorentnom úvere čerpať úverový rámec do výšky 1 000 000 EUR. Deň konečnej splatnosti je dohodnutý na 28.6.2023, úroková sadzba mesačne EURIBOR +1,50% p.a. Závazky z kontokorentného úveru sú zabezpečené vlastnou blankozmenkou Spoločnosti. K 31.12.2022 Spoločnosť nevykazovala čerpanie kontokorentného úveru (k 31.12.2021 čerpanie=0 EUR)

14. Časové rozlíšenie - pasíva

Jednotlivé položky časového rozlíšenia sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Položky časového rozlíšenia	Stav k 31.12.2022	Stav k 31.12.2021
a	b	b
Výnosy budúcich období krátkodobé – CE2	455 150	954 451
Výnosy budúcich období krátkodobé – SANET	70 880	286 618
Výnosy budúcich období krátkodobé – Life Defender	155 003	484 307
Výnosy budúcich období dotácia VVK	305 779	71 282
Výnosy budúcich období – tržby služby podpory	27 542	17 589
Výnosy budúcich období – kapitál.výdavky CE2 2023	59 244	8 599
Výnosy budúcich období krátkodobé	1 073 598	1 814 247
Výnosy budúcich období dlhodobé – CE2	0	475 192
Výnosy budúcich období dlhodobé – SANET	0	100 052
Výnosy budúcich období dlhodobé – Life Defender	0	183 498
Výnosy budúcich období dlhodobé	0	767 341
Spolu	1 073 598	2 581 588

ČL. IV INFORMÁCIE, KTORÉ VYSVETĽUJÚ A DOPĽŇAJÚ POLOŽKY VÝKAZU ZISKOV A STRÁT VÝNOSY

1. Tržby za vlastné výkony a tovar

Tržby za vlastné výkony a tovar podľa jednotlivých segmentov, t.j. podľa typov výrobkov a služieb, a podľa hlavných teritórií sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Oblasť odbytu a	Tovar		Vlastné SW licencie		Služby technickej podpory, SaaS, SLA	
	2022 b	2021 b	2022 d	2021 d	2022 f	2021 f
Slovensko	39 858	340 126	1 082 894	582 780	4 952 781	5 171 781
Zahraničie	0	0	89 725	0	378 520	461 286
Spolu	39 858	340 126	1 172 619	582 780	5 331 301	5 633 067

Oblasť odbytu a	Analýzy v energetike		Konferencie, semináre		Služby spolu	
	2022 b	2021 b	2022 d	2021 d	2022 f	2021 f
Slovensko	7 740	52 327	193 642	159 820	6 237 057	5 966 708
Zahraničie	0	23 427	5 849	7 338	474 094	492 051
Spolu	7 740	75 754	199 491	167 158	6 711 151	6 458 759

2. Zmena stavu zásob vlastnej výroby

Zmena stavu zásob vlastnej výroby (rozpracovanosť služieb) je uvedená v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky a	Zmena stavu vnútroorga- nizačných zásob			2022 e	2021 e
	Stav k 31.12.2022 b	Stav k 31.12.2021 c	Stav k 1.1.2021 d		
Nedokončená výroba	76 626	134 410	227 727	-57 784	-93 318
Výrobky	0	0	0	0	0
Zvieratá	0	0	0	0	0
Spolu	76 626	134 410			
Manká a škody	x	x	x	0	0
Reprezentačné	x	x	x	0	0
Dary	x	x	x	0	0
Iné	x	x	x	0	0
Zmena stavu vnútroorganizačných zásob vo výkaze ziskov a strát	x	x	x	-57 784	-93 318

3. Ostatné výnosy z hospodárskej a finančnej činnosti

Informácie o výnosoch pri aktivácii nákladov a o výnosoch z hospodárskej činnosti a finančnej činnosti sú uvedené nižšie:

Názov položky	2022	2021
Významné položky pri aktivácii nákladov (vlastný sw)	221 496	462 795
Ostatné významné položky výnosov z hospodárskej činnosti, z toho:	2 070 843	1 841 323
Predaj materiálu	411	0
Výnosy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	4 917	5 417
Náhrada škody	7 308	4 626
Dotácia - príspevok Prvá pomoc, testovanie zamestnancov	0	229 830
Nenávratný fin. príspevok CE2, SANET, LD, VVK	2 041 866	1 600 134
Finančná podpora na realizáciu Energofórum - Nadácia MH SR	15 000	0
Ostatné	1 341	1 316
Finančné výnosy, z toho:	2 175	3 710
Kurzové zisky, z toho:	2 179	1 206
kurzové zisky ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka	502	1 174
<i>Ostatné významné položky finančných výnosov, z toho:</i>		
Tržby z predaja cenných papierov	0	2 500
Úroky	4	4
Výnosy, ktoré majú výnimočný rozsah alebo výskyt	0	0

4. Čistý obrat

Informácie o čistom obrate Spoločnosti sú uvedené nižšie:

Názov položky	2022	2021
Tržby za vlastné výrobky	0	0
Tržby z predaja služieb	6 711 151	6 458 759
Tržby za tovar	39 858	340 126
Výnosy zo zákazky	0	0
Výnosy z nehnuteľnosti na predaj	0	0
Iné výnosy s bežnou činn.(NFP projekty CE2, SANET2, LD, VVK)	2 056 865	1 600 134
Čistý obrat celkom	8 807 874	8 399 019

NÁKLADY

Prehľad nákladov Spoločnosti je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	2022	2021
Náklady za poskytnuté služby, z toho:	2 249 046	2 078 719
<i>Náklady voči audítorovi, audítorskej spoločnosti, z toho:</i>	<i>3 500</i>	<i>3 000</i>
náklady za overenie individuálnej účtovnej závierky	3 500	3 000
<i>Ostatné významné položky nákladov za poskytnuté služby, z toho:</i>	<i>2 245 546</i>	<i>2 075 719</i>
Subdodávky a služby na predaj	555 009	733 713
Nájomné a služby súvisiace s nájomom	456 197	441 374
Služby pre poskytované semináre a konferencie	121 280	86 909
Analytické a poradenské služby	519 436	377 448
Vzdelávanie	29 024	27 324
Reklama	48 987	58 418
Telefóny, internet	25 496	25 392
Opravy a údržba	25 296	27 284
Právne služby	68 120	20 850
Náklady na reprezentáciu	16 068	7 007
Partnerstvá	7 132	7 252
Cestovné	22 226	8 137
Náklady na autá	44 238	73 496

Podpora HW a SW	234 088	158 146
Ostatné	72 949	22 966
Ostatné významné položky nákladov z hospodárskej činnosti, z toho:	83 529	43 034
Zostatková cena predaného dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	0	0
Poistenie	43 609	26 889
Členské príspevky	9 640	10 493
Dary	27 872	200
Ostatné	2 408	5 452
Finančné náklady, z toho:	16 313	22 813
<i>Kurzové straty, z toho:</i>	<i>4 131</i>	<i>220</i>
kurzové straty ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka	3 554	2
<i>Ostatné významné položky finančných nákladov, z toho:</i>	<i>8 942</i>	<i>22 593</i>
Bankové poplatky	8 942	10 395
Predané cenné papiere a podiely	0	2 500
Opravné položky k finančnému majetku	3 240	9 698
Náklady, ktoré majú výnimočný rozsah alebo výskyt	0	0

DANE Z PRÍJMOV

Názov položky	Stav k 31.12.2022	Stav k 31.12.2021
Suma odloženej daňovej pohľadávky účtovanej ako náklad alebo výnos vyplývajúca zo zmeny sadzby dane z príjmov	0	0
Suma odloženého daňového záväzku účtovaného ako náklad alebo výnos vyplývajúci zo zmeny sadzby dane z príjmov	0	0
Suma odloženej daňovej pohľadávky týkajúca sa umorenia daňovej straty, nevyužitých daňových odpočtov a iných nárokov, ako aj dočasných rozdielov predchádzajúcich účtovných období, ku ktorým sa v predchádzajúcich účtovných obdobiach odložená daňová pohľadávka neúčtovala	0	0
Suma odloženého daňového záväzku, ktorý vznikol z dôvodu neúčtovania tej časti odloženej daňovej pohľadávky v bežnom účtovnom období, o ktorej sa účtovalo v predchádzajúcich účtovných obdobiach	0	0
Suma neuplatneného umorenia daňovej straty, nevyužitých daňových odpočtov a iných nárokov a odpočítateľných dočasných rozdielov, ku ktorým nebola účtovaná odložená daňová pohľadávka	0	0
Suma odloženej dani z príjmov, ktorá sa vzťahuje na položky účtované priamo na účty vlastného imania bez účtovania na účty nákladov a výnosov	0	0

Prechod od teoretickej k vykázanej dani z príjmov je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	2022			2021		
	Základ dane	Daň	Daň v %	Základ dane	Daň	Daň v %
a	B	c	d	B	c	d
Výsledok hospodárenia pred zdanením, z toho:	316 673			653 161		
teoretická daň		66 501	21		137 164	21
Pripočítateľné položky	107 713	22 620	7,14	422 015	88 623	13,57
Odpočítateľné položky	-156 509	-32 857	-10,38	-332 440	-69 813	-10,69
Vplyv nevykázanej odloženej daňovej pohľadávky				0	0	
Umorenie daňovej straty				0	0	
Zmena sadzby dane				0	0	
Výskum a vývoj	-267 877	-56 254	-17,76	-742 736	-155 975	-23,88
Iné				0	0	0
Spolu	0	0	0	0	0	0
Splatná daň z príjmov		1			1	
Odložená daň z príjmov		45 749			-92 181	
Celková daň z príjmov		45 750			-92 180	

ČL. V INFORMÁCIE O INÝCH AKTÍVACH A INÝCH PASÍVACH

Spoločnosť uzatvorila zmluvu na nájom nebytových priestorov na obdobie do 31.3.2028. Ročné nájomné za rok 2022 bolo vo výške 311 547 EUR + spoločné prevádzkové náklady a spotrebované médiá. Nájomné sa k 1.1. každý kalendárny rok upravuje indexom spotrebiteľských cien za posledných 12 mesiacov oznamovaných Eurostatom.

Spoločnosti bola poskytnutá banková záruka na zabezpečenie jej záväzkov vyplývajúcich zo zmluvného vzťahu ako dodávateľa. Zaručená suma je na čiastku 150 000 EUR od 31.12.2021. Banková záruka je na obdobie do 31.12.2023.

Spoločnosť nemá iné významné položky ostatných finančných povinností, podmienených záväzkov a podmieneného majetku.

Vzhľadom na to, že viaceré oblasti slovenského daňového práva (napr. legislatíva ohľadom transferového oceňovania) 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 príp. oficiálne interpretácie príslušných orgánov. Vedenie Spoločnosti si nie je vedomé žiadnych okolností, v dôsledku ktorých by jej vznikol v budúcnosti významný náklad

ČL. VI UDALOSTI, KTORÉ NASTALI PO DNI, KU KTORÉMU SA ZOSTAVUJE ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA, DO DŇA JEJ ZOSTAVENIA

Po 31.decembri 2022 nenastali také udalosti, ktoré by si vyžadovali zverejnenie alebo vykázanie v účtovnej závierke za rok 2022.

ČL. VII INFORMÁCIE O TRANSAKCIÁCH SO SPRIAZNENÝMI OSOBAMI

1. Príjmy a výhody členov štatutárnych, dozorných a iných orgánov spoločnosti

Členom štatutárneho orgánu, ani členom dozorných orgánov neboli v roku 2022 poskytnuté žiadne odmeny za výkon funkcie, žiadne pôžičky, záruky alebo iné formy zabezpečenia, ani finančné prostriedky alebo iné plnenia na súkromné účely členov, ktoré sa vyúčtovávajú (v roku 2021 neboli žiadne)

2. Ekonomické vzťahy spoločnosti a spriaznených osôb

Transakcie so spriaznenými osobami (okrem materskej spoločnosti) sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Spriaznená osoba	Druh obchodu	Hodnotové vyjadrenie obchodu	
		2022	2021
a	b	c	c
OKOnet, a.s.	nájom áut	72 246	71 607
OKOnet, a.s.	reklama	336	336
OKOnet, a.s.	servis	400	330

V bežnom účtovnom období 2022 a v predchádzajúcom účtovnom období 2021 neboli realizované žiadne transakcie s materskou spoločnosťou.

ČL. VIII PREHL'AD PEŇAŽNÝCH TOKOV

Spoločnosť zostavila prehľad peňažných tokov pomocou nepriamej metódy:

Názov položky	2022 EUR	2021 EUR
Čistý zisk (pred odpočítaním daňových a mimoriadnych položiek)	316 673	653 161
Úpravy o nepeňažné operácie:		
Odpisy dlhodobého majetku	816 508	673 382
Odpis zásob	0	0
Odpis pohľadávky	0	0
Zmena stavu opravnej položky k dlhodobému majetku	3 240	11 298
Zmena stavu opravnej položky k pohľadávkam	108	108
Zmena stavu opravnej položky k zásobám	0	0
Zmena stavu rezerv	-59 427	-17 228
Úrokové náklady / výnosy	-4	-4
Strata / (zisk) z predaja dlhodobého majetku	-4 917	-5 417
Výnosy z dlhodobého finančného majetku	0	0
Ostatné položky nezahrnuté do nepeňažných operácií	3 803	270
Zisk z prevádzky pred zmenou pracovného kapitálu	1 075 984	1 315 570
Zmena pracovného kapitálu:		
Úbytok (prírastok) pohľadávok z obchodného styku a časového rozlíšenia	1 241 523	222 754
Úbytok (prírastok) zásob	64 173	88 585
(Úbytok) prírastok záväzkov a časového rozlíšenia	-1 783 433	-401 834
Iné	0	0
Prevádzkové peňažné toky	598 247	1 225 075
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti		
Prevádzkové peňažné toky	598 247	1 225 075
Zaplatené úroky	0	0
Prijaté úroky	4	4
Zaplatená daň z príjmov	-60 783	-37 384
Vyplatené dividendy	0	-1 146 057
Čisté peňažné toky z prevádzkovej činnosti	537 468	41 638
Peňažné toky z investičnej činnosti		
Nákup dlhodobého majetku	-342 557	-835 289
Príjmy z predaja dlhodobého majetku	4 917	5 417
Obstaranie fin. investícií	-9 708	0
Čisté peňažné toky z investičnej činnosti	-347 348	-829 872
Peňažné toky z finančnej činnosti		
Príjmy zo zvýšenia ZI	0	0
Príjmy / splátky úverov a pôžičiek od bánk	0	0
Príjmy / splátky pôžičiek prijatých od spoločností v Skupine	0	0
Čisté peňažné toky z finančnej činnosti	0	0
Kurzové rozdiely k peňažným prostriedkom a ekvivalentom	250	270
Prírastky (úbytky) peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov	190 120	-788 234
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty na začiatku roka	1 205 641	1 994 145
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty na konci roka	1 395 511	1 205 641

Peňažné prostriedky

Peňažnými prostriedkami (angl. cash) sa rozumejú peňažné hotovosti, ekvivalenty peňažných hotovostí, peňažné prostriedky na bežných účtoch v bankách, kontokorentný účet a peniaze na ceste.

Peňažné ekvivalenty

Peňažnými ekvivalentmi (angl. cash equivalents) sa rozumie krátkodobý finančný majetok, ktorý je zameniteľný za vopred známu sumu peňažných prostriedkov, pri ktorom nie je riziko výraznej zmeny jeho hodnoty v najbližších troch mesiacoch ku dňu zostavenia účtovnej závierky, 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.