



Výroční správa za rok 2020





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 31.12.2020	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 2020	11
1. Podmienky hospodárenia v roku 2020	11
2. Výsledky hospodárenia v roku 2020	12
3. Postavenie na trhu v roku 2020	12
4. Výhľad do budúcnosti	13
5. Osobitné skutočnosti	15
D. SPRÁVA DOZORNEJ RADY ZA ROK 2020	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 31.12.2020 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 29. roku svojej činnosti, v kalendárnom roku 2020, bola trvalo stabilnou a udržateľne rozvíjajúcou sa spoločnosťou na IT trhu s dlhodobou orientáciou na sektory elektroenergetiky, dopravy a priemyslu a prispieva k progresívnym riešeniam aj oblasti výskumu, vývoja a inovácií v elektroenergetike s praktickými aplikáciami umelej inteligencie a virtuálnej reality.

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 renomovaných amerických 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 naše postavenie ako vedúcej 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 štrnásť rok.

Výskum a vývoj, 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 s ich nakladaním 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.



V programových riešeniach správy majetku a riadenia údržby rozsiahlych technologických celkov kladieme dôraz na aspekty technickej počítačovej grafiky, predovšetkým na grafickú komunikáciu prostredníctvom technickej a technologickej dokumentácie, ktorá je pre človeka 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 ako 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 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 uzavretých zmluvných vzťahov.

Za skratkou GIS odborná komunita vníma Geografické informačné systémy, to znamená informačné systémy, v ktorých hrá nezastupiteľnú informáciu rozmiestnenie 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 pridruženými 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 kladieme 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 efektívitu.

Budúcnosť patrí aj využívaniu elektronického podpisu pri autorizácii technickej a technologickej dokumentácie, nielen pri bežnej administratívnej agende, a každodennom operovaní na komoditnom trhu s elektrinou a plynom. Spoločnosť sa opiera o svetové štandardy a v úvode spolupracovala s prvou akreditovanou certifikačnou autoritou CA EVPÚ, a.s., Nová Dubnica. Po jej odchode z trhu elektronického podpisu v priebehu roku 2009 sa spoločnosť stala registračnou autoritou pre certifikačnú autoritu I.CA a najnovšie aj pre spoločnosť Disig, a.s., a to v oblasti služieb spojených s vydávaním a manažovaním kvalifikovaných certifikátov pre elektronický podpis. Táto služba je dnes nevyhnutná pre klientov, ktorým súžia naše portálové riešenia v energetike.

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 Slovenskom plynárenskom a naftovom zväze. Spoločnosť iniciovala v roku 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.

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 hlbkej 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 efektivitou 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 vydala v roku 2003 medzinárodná audítorská spoločnosť DET NORSKE VERITAS, opätovne potvrdila po recertifikačnej procedúre v roku 2006 a pravidelných periodických auditoch v rokoch 2007, 2008, druhou recertifikačnou procedúrou v roku 2009 už podľa inovovanej normy ISO 9001:2008 a následne aj v rokoch 2010 a 2011 periodickým auditom. V roku 2012 sme zaznamenali už tretiu náročnú a úspešnú recertifikačnú procedúru s následnými periodickými auditmi v rokoch 2013 a 2016. V uplynulom období sme modernizovali systém manažmentu kvality podľa aktuálnej normy ISO 9001:2015, ako aj manažment bezpečnosti podľa normy ISO/IEC 27001:2013. 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 dekádné 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 2020 k opätovnému obnoveniu kontraktu na komplexnú podporu prevádzky v režime 24x7 a spoločnosť tieto služby poskytuje už dvanásť rok 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 2020 vrátane podpory prevádzky ERP systému na báze produktu spoločnosti SAP.

Spoločnosť naďalej zabezpečuje produkčnú prevádzku produktu XMtrade®/RRM V7.3, a to po implementáciu 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 došlo v apríli 2016. Aktuálna verzia informačného systému spoločnosti OKTE, a.s., prevádzkovaná k 31.12.2020 je XMtrade®/ISO V6.20 a jej 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 s termínom uvedenia do produkčnej prevádzky k 1.1.2020.

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) podpísal 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. V roku 2017 menované produkty v rámci dvoch zmlúv o podpore elektroenergetického a naftového dispečingu. 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 najväčších jej odberateľov elektriny – osobného a nákladného dopravcu máme zastrešenú jedným konzistentným softvérovým riešením s kontraktom na podporu pre nasledovné tri kalendárne roky.

V roku 2020 prebiehala implementácia projektu konsolidácie odpočtových centráľ pre spoločnosť Západoslovenská distribučná, a.s., ako aj dodávku podpory a služieb pri zavedení produktu do prevádzky realizovala v uplynulom roku prvú časť dodávky. K tomu bol pridružený projekt bilančného systému, ako druhý významný projekt pre uvedeného významného zákazníka.

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. V uvedenom období sme uspeli aj v tendri najväčšieho výrobcu elektriny na území UA, a to spoločnosti ENERGOATOM.



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 v roku 2017 došlo k jeho ďalšej 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., a 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, no aj súkromnými vlastníckmi.

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 angažovať 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 priebehu roku 2020 uzatvorené dve zmluvy na obdobie do konca roku 2023 a spoločnosť projekty už rieši.



B. ZLOŽENIE ORGÁNOV SPOLOČNOSTI A VEDENIA SPOLOČNOSTI K 31.12.2020

1. Štatutárny orgán – predstavenstvo

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

predseda predstavenstva

2. Dozorná rada

Ing. Ľubomír Melichárek

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Martin Melichárek

predseda dozornej rady

člen dozornej rady

člen dozornej rady

3. Vedenie spoločnosti

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

Ing. Róbert Franček

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Libor Lázníčka, 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. Róbert Franček

Ing. Jozef Kosa

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Ing. Michaela Naništová

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Igor Kalamen, MBA

Ing. Libor Lázníčka, MBA

Ing. Michal Minárik

Daniel Krištofik

Karol Školár

generálny riaditeľ

predstaviteľ manažmentu pre kvalitu

riaditeľ úseku obchodu

výkonný riaditeľ UO

riaditeľka úseku ekonomiky

výkonná riaditeľka UE

riaditeľ úseku inovácií

výkonný riaditeľ UI

riaditeľ úseku vývoja

výkonný riaditeľ UV

riaditeľ úseku služieb

výkonný riaditeľ US

5. Tím kvality

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

RNDr. Eduard Haluška, CSc.

Ing. Róbert Franček

Ing. Daniela Krištofiková, MBA

Ing. Rastislav Krbaťa, PhD., MBA

Ing. Libor Lázníčka, 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 Lázníčka, MBA, riaditeľ úseku vývoja

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

Ing. Daniela Krištofiková, MBA, riaditeľka úseku ekonomiky

Ing. Róbert Franček, riaditeľ úseku obchodu

Daniel Krištofik, riaditeľ úseku služieb



C. SPRÁVA PREDSTAVENSTVA ZA ROK 2020

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 2020

Vedenie spoločnosti považuje za úspech, že spoločnosť aj v uplynulom roku 2020 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. Spoločnosť OKTE, a.s., stopercentne vlastnená spoločnosťou SEPS, 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 integrované do produktu XMtrade®/ISO V6.20. 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 piaty 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.

Spoločnosť OKTE, a.s., prevzala aj služby podpory 24x7 poskytované našou spoločnosťou už jedenásty 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 vnútrodeného trhu na Slovensku.

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 tri 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 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 bázeového produktu XMatik®.NET, vlajkovej lodi spoločnosti, po jeho nasadení v SEPS, a.s., ŽSR a Železničnej spoločnosti Slovensko, a.s., je systémom, ktorý vedenie spoločnosti udržalo aj v roku 2020 v ďalších nasadeniach, predovšetkým u dopravcu Železničná spoločnosť Cargo, a.s., rozšírením o monitoring vozňov nákladného dopravcu a kontraktom, ktorý zahrnuje aj služby štvorročnej podpory.

Predstavenstvo akciovej spoločnosti musí konštatovať, že rozhodujúce predpísané ukazovatele rastu – s ohľadom na pandemickú situáciu - prekonané neboli, výnosy spoločnosti voči predchádzajúcemu obdobiu klesli o 15%. Vďaka súčasnému poklesu nákladov o 19% zisk spoločnosti po zdanení mierne vzrástol, a to aj vďaka čerpaniu fondov EU z operačného programu „Veda a inovácie“ v rámci dvoch kontraktov s Výskumnou agentúrou. 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., zahraničné spoločnosti Market Operator (právny nástupca spoločnosti ENERGORYNOK) a ENERGOATOM kontraktami, presahujúcim účtovné obdobie roku 2020.

2. Výsledky hospodárenia v roku 2020

Za rok 2020 spoločnosť dosiahla čistý obrát **9 981 625 EUR** a zisk po zdanení **2 220 138 EUR**. Predstavenstvo navrhuje čistý zisk ponechať v spoločnosti na účte nerozdeleného zisku minulých rokov.

Náklady a výnosy spoločnosti po zdanení za roky 2015 až 2020 boli nasledovné:

Zdaňovacie obdobie	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Náklady	8 091 728	7 432 335	7 606 109	8 778 699	11 039 601	8 923 990
Výnosy	9 503 893	7 596 260	7 784 971	9 579 849	13 241 539	11 144 128
Hospodársky výsledok	1 412 165	163 925	178 862	801 150	2 201 938	2 220 138

3. Postavenie na trhu v roku 2020

V roku 2020 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 2020 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 EÚ sme postavili na dodávkach pre dopravcov, spoločnosti Železničná spoločnosť Slovensko, a.s., a Železničná spoločnosť Cargo, a.s., s ktorými sa stále mienime presadiť u iných dopravcov, najmä v Českej republike.

Kontrakty so spoločnosťou ENERGORYNOK, ktorá je zo zákona organizátorom krátkodobého trhu s elektrinou na území Ukrajiny a s najväčším výrobcom elektriny, spoločnosťou ENERGOATOM pokračovali napriek sťaženej pandemickej situácii. Vzorom riešenia pre spoločnosť ENERGORYNOK (po rozdelení spoločnosti prevzala jej záväzky a povinnosti spoločnosť Market Operator) je desať rokov úspešne prevádzkovaný systém XMtrade®/ISOT slúžiaci na organizáciu trhu s elektrinou slovenskej spoločnosti OKTE, a.s. Súčasťou kontraktu je trojročná podpora produkčnej prevádzky, ktorá započala po dodávke riešenia k 1.7.2019, a to v súlade s platnou ukrajinskou legislatívou. Rokovania o nasadení produktu XMtrade®/RRM prebiehali, ale v roku 2020 kontrakt uzatvorený nebol.

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 prehĺbuje u vybraných zamestnancov aj v oblasti manažérskeho vzdelávania.

Spoločnosť usporiadala pätnásty ročník odbornej konferencie ENERGOFÓRUM® 2020, tradične pod záštitou Ministerstva hospodárstva SR, no v netradičnej on-line atmosfére v súlade s pandemickými obmedzeniami. Aktuálny ročník priniesol do iste miery obmedzený program, no s množstvom zaujímavých tém a za aktívnej účasti Ing. Andreja Jurisa, predsedu ÚRSO a Ing. Karola Galeka, štátneho tajomníka 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.

Semináre z oblastí daní a účtovníctva, ktoré organizuje spoločnosť celoročne už trinásty 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 2020 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. 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 hradeného 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 zábery a po ich vyhodnotení aj projektovú dokumentáciu.

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. Výzvou je naďalej aj projekt „Cross Border“, ktorý rozšíri obchodnú zónu vnútrodného obchodovania na trhu s elektrinou o účastníkov denného trhu, teda o CZ, HU a RO a jeho integráciu s krajinami západnej Európy. 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., ukrajinskej spoločnosti ENERGRYNOK, platné od 1.1.2020 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. 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 ENERGOYNOK máme príležitosť osloviť ďalších účastníkov trhu, a tak využiť dve získané významné referencie – organizátora trhu a účastníka trhu, spoločnosti ENERGOATOM.

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 centrál zberu údajov z meracích systémov IMS pod názvom „Konsolidácia odpočtových centrál“ 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.

Je nevyhnutné nájsť odberateľov riešenia pre správu dopravnej infraštruktúry, ktoré už bolo na trh uvedené ako aj ďalších klientov, účastníkov trhu s elektrinou a plynom, pre produkt XMtrade®. Dôležitými výzvami sú aj uzatvorené kontrakty s novými významnými odberateľmi v sektore železničnej energetiky a rozvoj obchodnej činnosti s produktmi tretích strán, najmä produktmi spoločností Bentley Systems, Inc., Hewlett Packard Enterprise Slovakia, s.r.o., Oracle Corporation a spoločností Dell Corporation a Cisco Systems, Inc. Novo sme do portfólia pripojili platformu Exadata Database Machine spoločnosti Oracle Corporation a potvrdili kompetencie spoločnosti pri jej úspešnom nasadení v Stredoslovenskej energetike, 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 2020 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 pridela 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 2020, najmä v oblasti tržieb 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 177): **Technický rozvoj XMatik®.smart|EAM**

Začiatok projektu: 1.1.2019

Plánované obdobie: 1.1.2019 – 31.12.2020

Ciele projektu: Cieľom projektu je technický rozvoj riešenia a vývoj modulov pre informačný systém EAM (Enterprise Asset Management) pre správu a údržbu zariadení. Systém je primárne určený pre podniky, zamerané na priemyselnú výrobu. Uplatní sa aj v iných typoch podnikov, kde je kladený dôraz na bezporuchovú prevádzku, bezpečnosť a dlhodobu udržateľnú hodnotu technologického majetku. V roku 2020 bol projekt zameraný na realizáciu nového modulu zmlúv, významné zmeny v moduloch Kusovník materiálu, Dashboard a niekoľko významných aktualizácií v základných funkčnostiach.

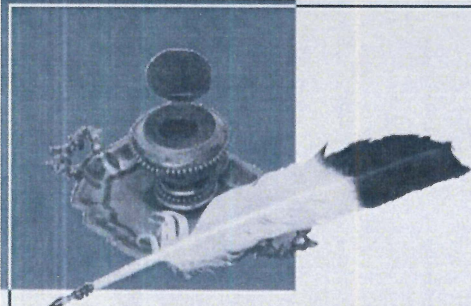
Výsledok: ciele na rok 2020 splnené, verzia 1.14. aktivovaná aj zaradená k 31.12.2020 ako **XMatik®.smart|EAM**

Projekt č.2 (ID 207): **VR + RR**

Začiatok projektu: 1.1.2019

Plánované obdobie: 1.1.2019 – 31.12.2021

Ciele projektu: Cieľom projektu je vývoj virtuálnej a rozšírenej reality, teda simulovaného a interaktívneho prostredia, ktoré má užívateľ možnosť ovplyvňovať a ktoré na jeho akcie reaguje. Toto



prostredie môže v priemyselnom nasadení predstavovať vybraný pracovný stroj, laboratórium, výrobnú technológiu, výrobný priestor a podobne.

Výsledok: ciele na rok 2020 splnené, aktivované k 31.12.2020 a zaradené do majetku ako **Sfera.FrameworkVR**

Projekt č.3 (ID 211): **XMatik®.smart|MDM a XMtrade®.smart|BIS**

Začiatok projektu: 1.1.2019

Plánované obdobie: 1.1.2019 – 31.12.2021

Ciele projektu: Cieľom projektu je vývoj špecializovaných softvérových riešení XMatik®.smart|MDM a XMtrade®.smart|BIS prepojených prostredníctvom integračnej platformy zákazníka. Cieľom produktu XMatik®.smart|MDM bude zber a spracovanie dát so zameraním na škálovateľnosť pre veľké distribučné systémy s množstvom (rádovo 100 tisíc rôznych kategórií elektromerov).

Dodávateľ zmluvného výskumu: Fakulta informatiky a informačných technológií Slovenskej technickej univerzity v Bratislave.

Výsledok: ciele na rok 2020 splnené, aktivované ako **XMatik®.smart|MDM** k 31.12.2020 a zatiaľ nebude zaradený do majetku.

Projekt č.4 (ID 205): **Informačný systém zúčtovateľa podpory OZE a KVET**

Začiatok projektu: 1.1.2020

Plánované obdobie: 1.1.2020 – 31.12.2021

Ciele projektu: Vývoj a Implementácia funkcií potrebných pre zabezpečenie činnosti zúčtovateľa podpory elektriny vyrobenej z OZE a VÚ KVET. V rámci projektu je realizovaný vývoj nových unikátnych algoritmov ako výpočet doplatku, príplatku, výpočet vykupovanej elektriny, výpočet odmeny pre výkupcu elektriny, vyúčtovanie poplatku výkupcu zúčtovateľovi podpory za zúčtovanie vykúpenej elektriny, ako aj funkcie špeciálnych kontrol a validácií dát.

Výsledok: ciele na rok 2020 splnené, projekt bude pokračovať aj v roku 2021, zatiaľ nebude aktivovaný.

Projekt č.5 (ID 214): **XMtrade®/ZPE V10.1**

Začiatok projektu: 1.1.2020

Plánované obdobie: 1.1.2020 – 31.12.2020

Ciele projektu: Vývoj nového informačného systému pre evidenciu záruk pôvodu, ktorý zabezpečí splnenie základných požiadaviek na elektronické vydávanie, prevody a rušenie záruk pôvodu ako aj na organizovanie trhu so zárukami v súlade so štandardmi európskej platformy Association of Issuing Bodies (AIB). Základom riešenia je unikátny aukčný systém pre obchodovanie záruk pôvodu.

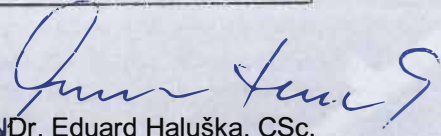
Výsledok: ciele na rok 2020 splnené, zatiaľ nebude aktivovaný.

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

Spoločnosť nemá organizačnú zložku v zahraničí.



V Bratislave, dňa 23.2.2021


RNDr. Eduard Haluška, CSc.
predseda predstavenstva



D. SPRÁVA DOZORNEJ RADY ZA ROK 2020

Predstavenstvo predkladá na prerokovanie úplnú účtovnú závierku dozornej rade spoločnosti k dátumu vyhotovenia výročnej správy za rok 2020. Účtovná závierka je zostavená 23.2.2021 ku dňu 31.12.2020 a spolu so Správou nezávislého audítora ako aj návrhom predstavenstva na rozdelenie zisku je predložená dozornej rade.

Správa nezávislého audítora z 23.2.2021 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 2020 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

	31.12.2016	31.12.2017	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
MAJETOK SPOLU	4 228 440	5 169 076	4 531 896	6 993 246	10 127 385
Neobežný majetok	475 565	608 715	995 291	1 612 462	1 957 280
Dlhodobý nehmotný majetok	304 604	407 225	714 394	1 345 521	1 606 374
Dlhodobý hmotný majetok	170 961	201 490	280 897	253 075	339 608
Dlhodobý finančný majetok				13 866	11 298
Obežný majetok	3 541 391	4 359 040	3 317 490	5 029 319	7 867 053
Zásoby	161 258	380 445	218 001	439 584	238 554
Dlhodobé pohľadávky	145 299	154 546	161 248	126 664	141 419
Krátkodobé pohľadávky	2 512 671	2 709 241	2 239 796	2 890 807	5 492 935
Finančné účty	722 163	1 114 808	698 445	1 572 264	1 994 145
Časové rozlíšenie	211 484	201 321	219 115	351 465	303 052
PASÍVA SPOLU	4 228 440	5 169 076	4 531 896	6 993 246	10 127 385
Vlastné imanie	1 294 925	1 473 787	1 932 150	3 332 938	3 351 138
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	436 925	273 000	273 000	273 000
Nerozdelená strata minulých období					
Hospodársky výsledok bežného roku	163 925	178 862	801 150	2 201 938	2 220 138
Záväzky	2 910 440	3 676 019	2 570 996	3 623 910	3 695 326
Rezervy	127 528	117 307	236 180	163 323	294 940
Dlhodobé záväzky	2 817	13 076	2 341	12 043	22 747
Krátkodobé záväzky	2 780 095	3 545 636	2 332 475	3 448 544	3 377 639
Časové rozlíšenie	23 075	19 270	28 750	36 398	3 080 921



2. Analýza výsledku hospodárenia

	2016	2017	2018	2019	2020	Rozdiel
	2	3	4	5	5	5 - 4
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Výnosy z hospodárskej činnosti	7 596 070	7 784 645	9 579 798	13 241 413	11 144 069	-2 097 344
Tržby z predaja tovaru	555 751	449 091	1 034 163	415 058	1 475 783	1 060 725
Tržby z predaja služieb	6 581 655	7 212 098	7 884 688	12 295 087	7 664 693	-4 630 394
Tržby z predaja dlhodobého majetku	301 340	12 975	11 000	1 000	31 002	30 002
Aktivácia a zmena stavu vnútroorganizačných zásob	151 421	104 942	634 965	513 226	770 423	257 197
Ostatné výnosy	5 903	5 539	14 982	17 042	1 202 168	1 185 126
Náklady na hospodársku činnosť	7 372 153	7 535 508	8 622 191	10 820 513	8 916 767	-1 903 746
Náklady na tovar	510 571	237 002	439 321	383 608	925 324	541 716
Spotreba materiálu, energie, služby	2 320 197	2 008 148	2 599 099	3 349 131	2 250 970	-1 098 161
Osobné náklady	3 961 164	5 045 019	5 305 453	6 606 107	5 133 852	-1 472 255
Dane a poplatky	2 505	6 434	2 517	3 896	2 434	-1 462
Odpisy	377 957	196 025	230 797	429 344	531 753	102 409
Opravné položky			22	33	10 055	10 022
Ostatné náklady	199 759	42 880	44 982	48 394	62 379	13 985
VH z hospodárskej činnosti	223 917	249 137	957 607	2 420 900	2 227 302	-193 598
Výnosy z finančnej činnosti	189	326	52	126	59	-67
Náklady na finančnú činnosť	18 380	26 233	14 738	16 474	13 118	-3 356
VH z finančnej činnosti	-18 191	-25 907	-14 686	-16 348	-13 059	3 289
Daň z príjmov z bežnej činnosti	41 801	44 368	141 771	202 614	-5 895	-208 509
Splatná	62 631	53 615	148 473	168 030	8 259	-159 771
Odložená	-20 830	-9 247	-6 702	34 584	-14 154	-48 738
VH ZA ÚČTOVNÉ OBDOBIE	163 925	178 862	801 150	2 201 938	2 220 138	18 200

3. Finančné ukazovatele

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
EBT	1 814 393	205 726	223 230	942 921	2 404 552	2 214 243
EBIT	1 814 393	215 106	240 707	949 071	2 409 841	2 214 243
EBITDA	2 224 058	593 063	436 732	1 179 868	2 839 185	2 745 996
ROE (rentabilita vlastného kapitálu)	55,61%	12,66%	12,14%	41,46%	66,07%	66,25
Equity Ratio (ukazovateľ finančnej samostatnosti)	42,04%	30,62%	28,51%	42,63%	47,66%	33,09



**F. SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA Z AUDITU ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY ZOSTAVENEJ
K 31.12.2020 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 2020, 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 2020 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 zachováame 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. Naš 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 2020 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, 23. februára 2021

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

Úč POD

ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

podnikateľov v podvojnom účtovníctve



zostavená k 31.12.2020

Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píše 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 1 2020
IČO 35757736	mimoriadna	X veľká	do 12 2020
SK NACE 62.09.0	priebežná	(vyznačí sa x)	Bezprostredne predchádzajúce obdobie od 1 2019 do 12 2019

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 81108	Obec BRATISLAVA
Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti Okresný súd Bratislava I, oddiel Sa, Vložka číslo 1979/B	
Telefónne číslo 0905823922	Faxové číslo
E-mailová adresa DANIELA.KRISTOFIKOVA@SFERA.SK	

Zostavená dňa:

23.02.2021

Schválená dňa:

. . 20

Podpisový záznam štatutárneho orgánu účtovnej jednotky alebo člena štatutárneho orgánu účtovnej jednotky alebo podpisový záznam fyzickej osoby, ktorá je účtovnou jednotkou:

Záznamy daňového úradu

Miesto pre evidenčné číslo

Odtlačok prezentačnej pečiatky daňového úradu



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie				Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie				
			1	Brutto - časť 1				Netto 2			
				Korekcia - časť 2				Netto 3			
	SPOLU MAJETOK r. 02 + r. 33 + r. 74	01	1 5 0 5 0 4 6 4				1 0 1 2 7 3 8 5				
			4 9 2 3 0 7 9				6 9 9 3 2 4 6				
A.	Neobežný majetok r. 03 + r. 11 + r. 21	02	6 8 6 8 4 6 7				1 9 5 7 2 8 0				
			4 9 1 1 1 8 7				1 6 1 2 4 6 2				
A.I.	Dlhodobý nehmotný majetok súčet (r. 04 až r. 10)	03	5 7 6 7 4 9 2				1 6 0 6 3 7 4				
			4 1 6 1 1 1 8				1 3 4 5 5 2 1				
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04									
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	4 3 2 2 5 1 6				8 3 4 8 0 8				
			3 4 8 7 7 0 8				1 0 4 9 9 7 8				
3.	Ocenené práva (014) - /074, 091A/	06	6 8 9 2 3 0				1 5 8 2 0				
			6 7 3 4 1 0				8 2 3 4				
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 5 5 7 4 6				7 5 5 7 4 6				
			0				2 8 7 3 0 9				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10									
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 12 až r. 20)	11	1 0 8 9 6 7 7				3 3 9 6 0 8				
			7 5 0 0 6 9				2 5 3 0 7 5				
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	1 0 1 8 3 3 4				2 6 8 2 6 5				
			7 5 0 0 6 9				1 8 6 2 4 5				



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 1 3 4 3	7 1 3 4 3
				0	6 6 8 3 0
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		1 1 2 9 8	1 1 2 9 8
				0	1 3 8 6 6
A.III.1.	Podielové cenné papiere a podiely v prepojených účtovných jednotkách (061A, 062A, 063A) - /096A/	22		8 7 9 8	8 7 9 8
				0	1 1 3 6 6
2.	Podielové cenné papiere a podiely s podielovou účasťou okrem v prepojených účtovných jednotkách (062A) - /096A/	23		2 5 0 0	2 5 0 0
				0	2 5 0 0
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			



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



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	1 1 0 3 0 0	1 1 0 3 0 0	
			0		1 0 9 7 0 0
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52	3 1 1 1 9	3 1 1 1 9	
			0		1 6 9 6 4
B.III.	Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)	53	5 5 0 4 8 2 7	5 4 9 2 9 3 5	
			1 1 8 9 2		2 8 9 0 8 0 7
B.III.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)	54	2 0 9 0 9 6 0	2 0 7 9 0 6 8	
			1 1 8 9 2		2 7 4 0 9 3 4
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	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57		2 0 9 0 9 6 0	2 0 7 9 0 6 8	
				1 1 8 9 2		2 7 4 0 9 3 4
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej účasti okrem pohľa- dávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61		7 1 4	7 1 4	
				0		5 1 7
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63		3 4 0 1 1 6 4	3 4 0 1 1 6 4	
				0		4 3 9 0 0
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65		1 1 9 8 9	1 1 9 8 9	
				0		1 0 5 4 5 6
B.IV.	Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)	66				
B.IV.1.	Krátkodobý finančný majetok v prepoje- ných účtovných jednotkách (251A, 253A, 256A, 257A, 25XA) - /291A, 29XA/	67				
2.	Krátkodobý finančný majetok bez krátkodobé- ho finančného majetku v prepojených účtov- ných jednotkách (251A, 253A, 256A, 257A, 25XA) - /291A, 29XA/	68				
3.	Vlastné akcie a vlastné obchodné podieľy (252)	69				
4.	Obstarávaný krátkodobý finančný majetok (259, 314A) - /291A/	70				



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie				Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2		Netto 3	
				Korekcia - časť 2				
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	1 9 9 4 1 4 5		1 9 9 4 1 4 5			
			0		1 5 7 2 2 6 4			
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	4 6 7 6		4 6 7 6			
			0		4 9 9 6			
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	1 9 8 9 4 6 9		1 9 8 9 4 6 9			
			0		1 5 6 7 2 6 8			
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	3 0 3 0 5 2		3 0 3 0 5 2			
			0		3 5 1 4 6 5			
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75	1 7 8 0 8		1 7 8 0 8			
			0		2 1 1 0 5			
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	2 8 5 2 4 4		2 8 5 2 4 4			
			0		3 3 0 3 6 0			
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	1 0 1 2 7 3 8 5	6 9 9 3 2 4 6
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	3 3 5 1 1 3 8	3 3 3 2 9 3 8
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	7 1 5 0 0 0	7 1 5 0 0 0
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	7 1 5 0 0 0	7 1 5 0 0 0
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	1 4 3 0 0 0	1 4 3 0 0 0
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	1 4 3 0 0 0	1 4 3 0 0 0
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 účasí (+/- 415)	95		
3.	Oceňovacie rozdiely z precenenia pri zlúčení, splnutí a rozdelení (+/- 416)	96		
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99	97	2 7 3 0 0 0	2 7 3 0 0 0
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (428)	98	2 7 3 0 0 0	2 7 3 0 0 0
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	2 2 2 0 1 3 8	2 2 0 1 9 3 8
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	3 6 9 5 3 2 6	3 6 2 3 9 1 0
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	2 2 7 4 7	1 2 0 4 3
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	2 2 7 4 7	1 2 0 4 3
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	2 9 6 8 5	2 8 9 9 8
B.II.1.	Zákonné rezervy (451A)	119		
2.	Ostatné rezervy (459A, 45XA)	120	2 9 6 8 5	2 8 9 9 8
B.III.	Dlhodobé bankové úvery (461A, 46XA)	121		
B.IV.	Krátkodobé záväzky súčet (r. 123 + r. 127 až r. 135)	122	3 3 7 7 6 3 9	3 4 4 8 5 4 4
B.IV.1.	Záväzky z obchodného styku súčet (r. 124 až r. 126)	123	4 6 2 5 0 1	1 2 4 1 8 4 8
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	4 6 2 5 0 1	1 2 4 1 8 4 8
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	127		
3.	Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám (361A, 36XA, 471A, 47XA)	128	1 1 4 6 0 5 7	
4.	Ostatné záväzky v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (361A, 36XA, 471A, 47XA)	129	1 0 0 0 8 8 1	
5.	Záväzky voči spoločníkom a združeniu (364, 365, 366, 367, 368, 398A, 478A, 479A)	130	3 3 4 3	2 5 4 2
6.	Záväzky voči zamestnancom (331, 333, 33X, 479A)	131	3 1 0 4 7 1	1 1 7 5 0 8 9
7.	Záväzky zo sociálneho poistenia (336A)	132	1 7 8 2 3 1	5 1 5 1 6 5
8.	Daňové záväzky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347, 34X)	133	2 7 6 0 2 5	5 1 3 9 0 0
9.	Záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	134		
10.	Iné záväzky (372A, 379A, 474A, 475A, 479A, 47XA)	135	1 3 0	0
B.V.	Krátkodobé rezervy r. 137 + r. 138	136	2 6 5 2 5 5	1 3 4 3 2 5
B.V.1.	Zákonné rezervy (323A, 451A)	137	1 9 0 8 0 1	1 2 7 4 7 5
2.	Ostatné rezervy (323A, 32X, 459A, 45XA)	138	7 4 4 5 4	6 8 5 0
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	3 0 8 0 9 2 1	3 6 3 9 8
C.1.	Výdavky budúcich období dlhodobé (383A)	142		
2.	Výdavky budúcich období krátkodobé (383A)	143		
3.	Výnosy budúcich období dlhodobé (384A)	144	1 7 3 4 7 5 5	0
4.	Výnosy budúcich období krátkodobé (384A)	145	1 3 4 6 1 6 6	3 6 3 9 8



Označenie a	Text b	Číslo riadku c	Skutočnosť	
			bežné účtovné obdobie 1	bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 2
*	Čistý obrat (časť účt. tr. 6 podľa zákona)	01	9 9 8 1 6 2 5	1 2 7 1 0 1 4 5
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu súčet (r. 03 až r. 09)	02	1 1 1 4 4 0 6 9	1 3 2 4 1 4 1 3
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03	1 4 7 5 7 8 3	4 1 5 0 5 8
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	04		
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	05	7 6 6 4 6 9 3	1 2 2 9 5 0 8 7
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	06	2 0 7 3 1 9	- 1 8 7 5 1 3
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	07	5 6 3 1 0 4	7 0 0 7 3 9
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08	3 1 0 0 2	1 0 0 0
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	09	1 2 0 2 1 6 8	1 7 0 4 2
**	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	8 9 1 6 7 6 7	1 0 8 2 0 5 1 3
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	11	9 2 5 3 2 4	3 8 3 6 0 8
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	12	6 5 4 5 6	1 2 9 8 2 4
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Služby (účtová skupina 51)	14	2 1 8 5 5 1 4	3 2 1 9 3 0 7
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15	5 1 3 3 8 5 2	6 6 0 6 1 0 7
E.1.	Mzdové náklady (521, 522)	16	3 6 9 0 5 1 8	5 0 0 1 2 2 6
2.	Odmeny členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	1 2 9 5 6 0 9	1 4 5 9 2 1 5
4.	Sociálne náklady (527, 528)	19	1 4 7 7 2 5	1 4 5 6 6 6
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	20	2 4 3 4	3 8 9 6
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21	5 3 1 7 5 3	4 2 9 3 4 4
G.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (551)	22	5 3 1 7 5 3	4 2 9 3 4 4
2.	Opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (+/-) (553)	23		
H.	Zostatková cena predaného dlhodobého majetku a predaného materiálu (541, 542)	24	1 4 5 1 5	
I.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25	1 0 0 5 5	3 3
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	26	4 7 8 6 4	4 8 3 9 4
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27	2 2 2 7 3 0 2	2 4 2 0 9 0 0



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	6 7 3 4 6 0 5	9 4 9 0 6 3 2
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	5 9	1 2 6
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	4	5
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41	4	5
XII.	Kurzové zisky (663)	42	5 5	1 2 1
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	1 3 1 1 8	1 6 4 7 4
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		5 2 8 9
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51		5 2 8 9
O.	Kurzové straty (563)	52	3 0 4 6	2 7 7
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 0 0 7 2	1 0 9 0 8



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	- 1 3 0 5 9	- 1 6 3 4 8
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	2 2 1 4 2 4 3	2 4 0 4 5 5 2
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	- 5 8 9 5	2 0 2 6 1 4
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	8 2 5 9	1 6 8 0 3 0
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59	- 1 4 1 5 4	3 4 5 8 4
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	2 2 2 0 1 3 8	2 2 0 1 9 3 8

POZNÁMKY K ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE ZOSTAVENEJ K 31.DECEMBRU 2020

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 31.12.2020	Stav k 31.12.2019
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov	133	131
Stav zamestnancov ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, z toho:		
počet vedúcich zamestnancov	144	140
	6	6

5. Právny dôvod na zostavenie účtovnej závierky

Účtovná závierka Spoločnosti k 31.decembru 2020 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 2020 do 31. decembra 2020.

6. Dátum schválenia účtovnej závierky za predchádzajúce účtovné obdobie

Valné zhromaždenie schválilo dňa 27. februára 2020 účtovnú závierku Spoločnosti za predchádzajúce účtovné obdobie.

7. Štruktúra akcionárov

Štruktúra akcionárov Spoločnosti k 31.decembru 2020 a k 31.decembru 2019:

Spoločník, akcionár a	Výška podielu na základnom imaní		Podiel na hlasovacích právach v % d	Iný podiel na ostatných položkách VI ako na ZI v % e
	absolútne b	v % c		
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 2020 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.

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
Oceniteľné práva	2	lineárna	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 hnuťelný majetok			
Kancelárske stroje a počítače	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. Obstarávacía 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 obstarávacía 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 súčinov 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:

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

c) možnosti previesť nevyužité daňové odpochty 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 vyrovať 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. Cudzia 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 alebo v deň, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka. Vzniknuté kurzové rozdiely sa účtujú s vplyvom na výsledok hospodárenia.

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

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

Výnosy z predaja tovaru sa vykazujú v momente prenosu rizika a vlastníctva výrobku, obvykle po dodávke.

Výnosy z predaja služieb sa vykazujú v účtovnom období, v ktorom boli služby poskytnuté s ohľadom na stav rozpracovanosti danej služby. Tento je zistený na základe skutočne poskytnutých služieb ako pomernej časti k celkovému rozsahu dohodnutých služieb.

Výnosy sa vykazujú po odpočítaní dane z pridanej hodnoty, zliav a zrážok (rabaty, bonusy, skontá, dobropisy a pod.). Výnosové úroky sa účtujú rovnomerne v účtovných obdobiach, ktorých sa vecne a časovo týkajú.

Výnosy Spoločnosti tvoria najmä tržby z predaja služieb a vlastných licencií.

17. 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.

18. 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. V roku 2020 bolo rozpustených do prevádzkových výnosov celkom 745 820 Eur. Vo výške 68 554 EUR bol obstaraný dlhodobý hmotný majetok – hardware. Do výnosov bola zaúčtovaná čiastka 8 998 EUR, ktorá zodpovedná zaúčtovaným odpisom.

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. V roku 2020 bolo rozpustených do prevádzkových výnosov celkom 86 331 EUR.

Spoločnosť je prijímateľom štátnej pomoci pre dočasnú pomoc na podporu udržania zamestnanosti a podporu samostatne zárobkovo činných osôb v období situácie spôsobenej nákazou COVID-19 – Projekt „Prvá pomoc“. Hodnota dotácie v roku 2020 bola 355 312 EUR.

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	Oceniťelné práva d	Goodwill e	Ostatný DNM f	Obstarávaný DNM g	Poskytnuté preddavky na DNM h	Spolu i
Prvotné ocenenie								
Stav k 1.1.2020	0	4 129 708	672 440	0	0	287 309	0	5 089 457
Prírastky	0	192 808	0	0	0	485 227	0	678 035
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Presuny	0	0	16 790	0	0	-16790	0	0
Stav k 31.12.2020	0	4 322 516	689 230	0	0	755 746	0	5 767 492
Oprávky								
Stav k 1.1.2020	0	3 079 730	664 206	0	0	0	0	3 743 936
Prírastky	0	407 978	9 204	0	0	0	0	417 182
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2020	0	3 487 708	673 410	0	0	0	0	4 161 118
Opravné položky								
Stav k 1.1.2020	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 31.12.2020	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota								
Stav k 1.1.2020	0	1 049 978	8 234	0	0	287 309	0	1 345 521
Stav k 31.12.2020	0	834 808	15 820	0	0	755 746	0	1 606 374

Dlhodobý nehmotný majetok a	Aktivované náklady na vývoj b	Softvér c	Ocenené práva d	Goodwill e	Ostatný DNM f	Obstarávaný DNM g	Poskytnuté preddavky na DNM h	Spolu i
Prvotné ocenenie								
Stav k 1.1.2019	0	3 427 385	657 240	0	0	52 921	0	4 137 546
Prírastky	0	664 602	0	0	0	287 309	0	951 911
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Presuny	0	37 721	15 200	0	0	-52 921	0	0
Stav k 31.12.2019	0	4 129 708	672 440	0	0	287 309	0	5 089 457
Oprávky								
Stav k 1.1.2019	0	2 765 912	657 240	0	0	0	0	3 423 152
Prírastky	0	313 819	6 966	0	0	0	0	320 785
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2019	0	3 079 730	664 206	0	0	0	0	3 743 936
Opravné položky								
Stav k 1.1.2019	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 31.12.2019	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota								
Stav k 1.1.2019	0	661 473	0	0	0	52 921	0	714 394
Stav k 31.12.2019	0	1 049 978	8 234	0	0	287 309	0	1 345 521

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 1.1.2020	0	0	945 746	0	0	66 830	0	0	1 012 576
Prírastky	0	0	211 106	0	0	4 513	0	0	215 619
Úbytky	0	0	138 518	0	0	0	0	0	138 518
Presuny	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2020	0	0	1 018 334	0	0	71 343	0	0	1 089 677
Oprávky									
Stav k 1.1.2020	0	0	749 501	0	0	0	0	0	759 501
Prírastky	0	0	129 086	0	0	0	0	0	129 086
Úbytky	0	0	135 518	0	0	0	0	0	135 518
Stav k 31.12.2020	0	0	750 069	0	0	0	0	0	750 069
Opravné položky									
Stav k 1.1.2020	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 31.12.2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota									
Stav k 1.1.2020	0	0	186 245	0	0	66 830	0	0	253 075
Stav k 31.12.2020	0	0	268 265	0	0	71 343	0	0	339 608

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 1.1.2019	0	0	905 429	0	0	49 730	0	0	955 159
Prírastky	0	0	63 637	0	0	17 100	0	0	80 737
Úbytky	0	0	23 320	0	0	0	0	0	23 320
Presuny	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2019	0	0	945 746	0	0	66 830	0	0	1 012 576
Oprávky									
Stav k 1.1.2019	0	0	674 262	0	0	0	0	0	674 262
Prírastky	0	0	108 558	0	0	0	0	0	108 559
Úbytky	0	0	23 320	0	0	0	0	0	23 320
Stav k 31.12.2019	0	0	759 501	0	0	0	0	0	759 501
Opravné položky									
Stav k 1.1.2019	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 31.12.2019	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zostatková hodnota									
Stav k 1.1.2019	0	0	231 167	0	0	49 730	0	0	280 897
Stav k 31.12.2019	0	0	186 245	0	0	66 830	0	0	253 075

Na hnuteľný majetok Spoločnosti nebolo k 31. decembru 2020 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	Podielové CP a podiely v DÚJ	Podielové CP a podiely v spoločnosti s podstatným vplyvom	Ostatné dlhodobé CP a podiely	Pôžičky ÚJ v kons. Celku	Ostatný DFM	Pôžičky s dobou splatnosti najviac jeden rok	Obstarávaný DFM	Poskytnuté preddavky na DFM	Spolu
a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
Prvotné ocenenie									
Stav k 1.1.2020	11 366	2 500	0	0	0	0	0	0	13 866
Prírastky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Úbytky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Presuny	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2020	11 366	2 500	0	0	0	0	0	0	13 866
Opravné položky									
Stav k 1.1.2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prírastky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Úbytky	2 569	0	0	0	0	0	0	0	2 569
Stav k 31.12.2020	2 569	0	0	0	0	0	0	0	2 569
Účtovná hodnota									0
Stav k 1.1.2020	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Stav k 31.12.2020	8 798	2 500	0	0	0	0	0	0	11 298

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

[illegible]

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 - 2020				
	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	6 103	-314	8 798
Sféra XT, s.r.o.	50	50			2 500
Spolu					11 298

Prehľad o nákladoch na výskum a vývoj:

Názov položky	2020	2019
Náklady na výskum	0	0
Náklady na vývoj, neaktivované	404 900	167 060
Náklady na vývoj, aktivované	559 059	628 353
Spolu	963 959	795 413

4. Zásoby

K 31.12.2020 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 2020 nebolo na žiadne zásoby Spoločnosti zriadené záložné právo. Platí aj k 31.12.2019.

5. Pohľadávky

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

Pohľadávky	Stav k 1.1.2020	Tvorba OP	Zúčtovanie OP z dôvodu zániku opod- statnenosti	Zúčtovanie OP z dôvodu vyra- denia majetku z účtovníctva	Stav k 31.12.2020
a	B	c	d	e	f
Pohľadávky z obchodného styku	1 838	10 054	0	0	11 892
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	0	0	0	0	0
Pohľadávky spolu	1 838	10 054	0	0	11 892

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

Veková štruktúra dlhodobých a krátkodobých pohľadávok k 31. 12. 2020 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	31 119	0	31 119
Dlhodobé pohľadávky spolu	141 419	0	141 419

Krátkodobé pohľadávky

Pohľadávky z obchodného styku	2 078 616	12 344	2 090 960
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	714	0	714
Sociálne poistenie	0	0	0
Daňové pohľadávky a dotácie	3 401 164	0	3 401 165
Iné pohľadávky	11 989	0	11 989
Krátkodobé pohľadávky spolu	5 492 483	12 344	5 504 827

Pohľadávky podľa zostatkovej doby splatnosti	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2019
a	b	b
Pohľadávky po lehote splatnosti	12 344	555 920
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka	5 492 483	2 336 725
Krátkodobé pohľadávky spolu	5 504 827	2 892 645
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti jeden rok až päť rokov	141 419	126 664
Pohľadávky so zostatkovou dobou splatnosti dlhšou ako päť rokov	0	0
Dlhodobé pohľadávky spolu	141 419	126 664

Spoločnosť nemala k 31. decembru 2020 ani k 31. decembru 2019 žiadne pohľadávky s obmedzenou možnosťou disponovania.

6. Finančné účty

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

Názov položky	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2019
Pokladnica, ceniny	4 676	4 996
Bežné bankové účty	1 944 451	1 522 254
Bankové účty termínované	45 018	45 014
Peniaze na ceste	0	0
Spolu	1 994 145	1 572 264

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	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2019
a	b	b
Náklady budúcich období krátkodobé - nájomné	118 562	119 974
Náklady budúcich období krátkodobé – sw podpora	117 239	18 606
Náklady budúcich období krátkodobé – ostatné	49 443	191 780
Náklady budúcich období krátkodobé	285 244	330 360
Náklady budúcich období dlhodobé – sw podpora	17 328	15 197
Náklady budúcich období dlhodobé – ostatné	480	5 908
Náklady budúcich období dlhodobé	17 808	21 105
Spolu	303 052	351 456

8. Odložená daňová pohľadávka

Výpočet odloženej daňovej pohľadávky je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	31. 12. 2020 EUR	31. 12. 2019 EUR
Dočasné rozdiely medzi účtovnou hodnotou majetku a účtovnou hodnotou záväzkov a ich daňovou základňou		
– odpočítateľné	148 183	80 781
– zdaniteľné	0	0
Nevyužité daňové straty, daňové odpočty a iné daňové nároky	0	0
Sadzba dane z príjmov (v %)	21	21
Odložená daňová pohľadávka	31 119	16 964
Vykázaná odložená daňová pohľadávka	31 119	16 964

	EUR
Stav k 31. decembru 2020	31 119
Stav k 31. decembru 2019	16 964
Zmena	14 154
z toho:	
– zaúčtované do výsledku hospodárenia	14 154
– zaúčtované do vlastného imania	0

PASÍVA

9. Vlastné imanie

Základné imanie Spoločnosti k 31. 12. 2020 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 201 831 EUR.

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

Položka vlastného imania	Stav k 1.1.2020	Prírastky	Úbytky	Presuny	Stav k 31.12.2020
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	0	273 000
Výsledok hospodárenia bežného účtovného obdobia	2 201 938	2 220 138	2 201 938	0	2 220 138
Vlastné imanie spolu	3 332 938	2 220 138	2 201 938	0	3 351 138

Položka vlastného imania	Stav k 1.1.2019	Prírastky	Úbytky	Presuny	Stav k 31.12.2019
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	0	273 000
Výsledok hospodárenia bežného účtovného obdobia	801 150	2 201 938	801 150	0	2 201 938
Vlastné imanie spolu	1 932 150	2 201 938	801 150	0	3 332 938

Účtovný zisk po zdanení za rok 2019 vo výške 2 201 938 EUR bol rozdelený nasledovne:

Účtovný zisk	2 201 938
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	0
Rozdelenie podielu na zisku akcionárom	2 201 938
Iné	0
Spolu	2 201 938

Valné zhromaždenie Spoločnosti rozhodne o rozdelení zisku za rok 2020 spolu so schválením tejto účtovnej závierky.

10. Rezervy

Prehľad rezerv je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	Stav k 1.1.2020	Tvorba	Použitie	Zrušenie	Stav k 31.12.2020
a	b	c	d	e	f
Dlhodobé rezervy, z toho:	28 998	687	0	0	29 685
Zákonné dlhodobé rezervy	0	0	0	0	0
Ostatné dlhodobé rezervy, z toho:	28 998	687	0	0	29 685
Rezerva na odchodné	28 998	687	0	0	29 685
Krátkodobé rezervy, z toho:	134 325	261 405	130 475	0	265 255
Zákonné krátkodobé rezervy, z toho:	127 475	190 801	127 475	0	190 801
Rezerva na nevyčerpanú dovolenku	127 475	190 801	127 475	0	190 801
Rezerva na nevyfakturované dávky a služby					
Ostatné krátkodobé rezervy, z toho:	6 850	70 604	3 000	0	74 454
Rezerva na nevyfakturované dávky a služby	3 000	64 461	3 000	0	64 461
Rezerva na RZZP	0	0	0	0	0
Rezerva na odchodné - krátkodobá	3 850	6 143	0	0	9 993
Rezervy spolu	163 323	262 092	130 475	0	294 940

Názov položky a	Stav k 1.1.2019 b	Tvorba c	Použitie d	Zrušenie e	Stav k 31.12.2019 f
Dlhodobé rezervy, z toho:	27 205	1 793	0	0	28 998
Zákonné dlhodobé rezervy	0	0	0	0	0
Ostatné dlhodobé rezervy, z toho:	27 205	1 793	0	0	28 998
Rezerva na odchodné	27 205	1 793	0	0	28 998
Krátkodobé rezervy, z toho:	208 975	131 885	206 535	0	134 325
Zákonné krátkodobé rezervy, z toho:	105 117	127 475	105 117	0	127 475
Rezerva na nevyčerpanú dovolenku	105 117	127 475	105 117	0	127 475
Rezerva na nevyfakturované do- dávky a služby					
Ostatné krátkodobé rezervy, z toho:	103 858	4 410	101 418	0	6 850
Rezerva na nevyfakturované do- dávky a služby	101 418	3 000	101 418	0	3 000
Rezerva na RZZP	0	0	0	0	0
Rezerva na odchodné - krátkodobá	2 440	1 410	0	0	3 850
Rezervy spolu	236 180	133 678	206 535	0	163 323

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

11. Závazky

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov) podľa zostatkovej doby splatnosti je uvedená v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2019
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti jeden rok až päť rokov	22 747	12 043
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti nad päť rokov	0	0
Dlhodobé záväzky spolu	22 747	12 043
Závazky po lehote splatnosti	213 524	199 372
Závazky so zostatkovou dobou splatnosti do jedného roka vrátane	3 164 115	3 249 172
Krátkodobé záväzky spolu	3 377 639	3 448 544

Závazky Spoločnosti neboli k 31. decembru 2020 ani k 31. decembru 2019 kryté záložným právom na majetok Spoločnosti.

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti k 31. 12. 2020 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	462 501	462 501	0	0
Čistá hodnota zákazky	0	0	0	0
Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám	1 146 057	1 146 057	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
Záväzky zo sociálneho fondu	22 747		22 747	0
Záväzky voči spoločníkom a združeniu	3 343	3 343	0	0
Záväzky voči zamestnancom	310 471	310 471	0	0
Záväzky zo sociálneho poistenia	178 231	178 231	0	0
Daňové záväzky a dotácie	276 025	276 025	0	0
Záväzky z derivátových operácií	0	0	0	0
Iné záväzky	130	130	0	0
	3 400 386	3 377 639	22 747	0

Štruktúra záväzkov (okrem bankových úverov, odloženého daňového záväzku a rezerv) podľa zostatkovej doby splatnosti k 31.12.2019 je uvedená v nasledujúcom prehľade:

Názov položky	Účtovná hodnota	Menej ako 1 rok	1 – 5 rokov	Viac ako 5 rokov
Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky z obchodného styku	1 241 848	1 241 848	0	0
Čistá hodnota zákazky	0	0	0	0
Ostatné záväzky voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné záväzky v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám	0	0	0	0
Ostatné dlhodobé záväzky	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
Záväzky zo sociálneho fondu	12 043		12 043	0
Záväzky voči spoločníkom a združeniu	2 542	2 542	0	0
Záväzky voči zamestnancom	1 175 089	1 175 089	0	0
Záväzky zo sociálneho poistenia	515 165	515 165	0	0
Daňové záväzky a dotácie	513 900	513 900	0	0
Záväzky z derivátových operácií	0	0	0	0
Iné záväzky	0	0	0	0
	3 460 587	3 448 544	12 043	0

12. Sociálny fond

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

Názov položky	2020	2019
Začiatkový stav sociálneho fondu	12 043	2 341
Tvorba sociálneho fondu na ťarchu nákladov	32 171	45 072
Tvorba sociálneho fondu zo zisku	0	0
Ostatná tvorba sociálneho fondu	0	0
Tvorba sociálneho fondu spolu	32 171	45 072
Čerpanie sociálneho fondu	21 467	35 370
Konečný zostatok sociálneho fondu	22 747	12 043

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 28.6.2021, úroková sadzba mesačne EURIBOR +1,50% p.a. Závazky z kontokorentného úveru sú zabezpečené vlastnou blankozmenkou Spoločnosti. K 31.12.2020 Spoločnosť nevykazovala čerpanie kontokorentného úveru (k 31.12.2019 čerpanie=0 EUR)

14. Časové rozlíšenie - pasíva

Jednotlivé položky časového rozlíšenia sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Položky časového rozlíšenia a	Stav k 31.12.2020 b	Stav k 31.12.2019 b
Výnosy budúcich období krátkodobé – CE2	855 896	0
Výnosy budúcich období krátkodobé – SANET	440 278	0
Výnosy budúcich období – kapitál.výdavky CE2 2021	15 425	0
Výnosy budúcich období – tržby služby podpory	34 567	36 398
Výnosy budúcich období krátkodobé	1 346 166	36 398
Výnosy budúcich období dlhodobé – CE2	1 412 748	0
Výnosy budúcich období dlhodobé – SANET	300 155	0
Výnosy budúcich období – kapitál.výdavky CE2 2022	15 425	0
Výnosy budúcich období – kapitál.výdavky CE2 2023	6 427	0
Výnosy budúcich období dlhodobé	1 734 755	0
Spolu	3 080 921	36 398

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	
	2020 b	2019 b	2020 d	2019 d	2020 f	2019 f
Slovensko	1 475 784	415 058	1 753 405	4 420 243	5 366 522	5 660 801
Zahraničie	0	0	0	54 982	444 500	1 931 371
Spolu	1 475 784	415 058	1 753 405	4 475 225	5 811 022	7 592 172

Oblasť odbytu a	Analýzy v energetike		Konferencie, semináre		Služby spolu	
	2020 b	2019 b	2020 d	2019 d	2020 f	2019 f
Slovensko	35 050	1 900	65 215	225 790	7 220 192	10 308 734
Zahraničie	0	0	0	0	444 500	1 986 353
Spolu	35 050	1 900	65 215	225 790	7 664 692	12 295 087

2. Zmena stavu zásob vlastnej výroby

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

Názov položky	Zmena stavu vnútroorga- nizačných zásob				
	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2019	Stav k 1.1.2019	2020	2019
a	b	c	d	e	f
Nedokončená výroba	227 727	20 408	207 921	207 319	-187 513
Výrobky	0	0	0	0	0
Zvieratá	0	0	0	0	0
Spolu					
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	207 319	-187 513

3. Ostatné výnosy z hospodárskej, finančnej a mimoriadnej činnosti

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

Názov položky	2020	2019
Významné položky pri aktivácii nákladov (vlastný sw)	563 104	700 739
Ostatné významné položky výnosov z hospodárskej činnosti, z toho:	1 233 170	18 042
Predaj materiálu	0	0
Výnosy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	31 002	1 000
Náhrada škody	3 842	11 846
Dotácia - príspevok Prvá pomoc	355 312	
Dotácie CE2, SANET	841 149	
Ostatné	1 865	5 196
Finančné výnosy, z toho:	59	126
<i>Kurzové zisky, z toho:</i>	<i>55</i>	<i>121</i>
kurzové zisky ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka	52	94
<i>Ostatné významné položky finančných výnosov, z toho:</i>	<i>4</i>	<i>5</i>
Úroky	4	5
Výnosy, ktoré majú výnimočný rozsah alebo výskyt	0	0

4. Čistý obrat

Informácie o čistom obrate Spoločnosti sú uvedené nižšie:

Názov položky	2020	2019
Tržby za vlastné výrobky	0	0
Tržby z predaja služieb	7 664 693	12 295 087
Tržby za tovar	1 475 784	415 058
Výnosy zo zákazky	0	0
Výnosy z nehnuteľnosti na predaj	0	0
Iné výnosy súvisiace s bežnou činnosťou (dotácia CE2, SANET2)	841 148	0
Čistý obrat celkom	9 981 625	12 710 145

NÁKLADY

Prehľad nákladov Spoločnosti je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Názov položky	2020	2019
Náklady za poskytnuté služby, z toho:	2 185 514	3 219 307
<i>Náklady voči audítorovi, audítorskej spoločnosti, z toho:</i>	<i>3 000</i>	<i>3 000</i>
náklady za overenie individuálnej účtovnej závierky	3 000	3 000
<i>Ostatné významné položky nákladov za poskytnuté služby, z toho:</i>	<i>2 182 514</i>	<i>3 216 307</i>
Subdodávky a služby na predaj	789 714	1 450 925
Nájomné a služby súvisiace s nájomom	548 438	562 859
Služby pre poskytované semináre a konferencie	24 877	105 564
Analytické a poradenské služby	548 158	482 828
Vzdelávanie	24 419	72 847
Reklama	18 309	50 844
Telefóny, internet	25 263	22 838
Opravy a údržba	25 397	39 191
Právne služby	18 021	151 416
Náklady na reprezentáciu	9 484	41 861
Partnerstvá	10 561	15 165
Cestovné	8 653	54 782
Náklady na autá	47 107	46 980
Podpora HW a SW	51 902	52 698
Ostatné	32 211	65 509
Ostatné významné položky nákladov z hospodárskej činnosti, z toho:	72 433	48 427
Zostatková cena predaného dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	14 515	0
Poistenie	29 579	32 959
Členské príspevky	14 200	9 477
Dary	0	4 200
Ostatné	14 139	1 791
Finančné náklady, z toho:	13 117	16 474
<i>Kurzové straty, z toho:</i>	<i>3 045</i>	<i>277</i>
kurzové straty ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka	2 684	106
<i>Ostatné významné položky finančných nákladov, z toho:</i>	<i>10 072</i>	<i>16 197</i>
Úroky	10 072	10 908
Bankové poplatky	0	5 289
Náklady, ktoré majú výnimočný rozsah alebo výskyt	0	0

DANE Z PRÍJMOV

Názov položky	Stav k 31.12.2020	Stav k 31.12.2019
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 a	2020			2019		
	Základ dane B	Daň c	Daň v % d	Základ dane B	Daň c	Daň v % d
Výsledok hospodárenia pred zdanením, z toho:	2 214 243			2 404 552		
teoretická daň		464 991	21		504 956	21
Pripočítateľné položky	499 622	104 921	4,74	110 067	23 114	0,96
Odpočítateľné položky	-398 297	-83 642	-3,78	-215 894	-45 337	-1,88
Vplyv nevykázanej odloženej daňovej pohľadávky	0	0		0	0	
Umorenie daňovej straty	0	0		0	0	
Zmena sadzby dane	0	0		0	0	
Výskum a vývoj	-2 276 241	-478 011	-21,59	-1 498 587	-314 703	-13,09
Iné	0	0	0,00	9	2	0,00
Spolu		8 259	0,37		168 030	6,99
Splatná daň z príjmov		8 259	0,37		168 030	6,99
Odložená daň z príjmov		14 154	0,64		34 584	1,43
Celková daň z príjmov		22 413	1,01		202 614	8,43

ČL. V INFORMÁCIE O INÝCH AKTÍVACH A INÝCH PASÍVACH

Spoločnosť uzatvorila zmluvu na nájom hnuiteľných vecí na obdobie od 1.2.2016 do 31.1.2019. Nájomné za celé obdobie predstavuje 575 105 EUR bez DPH. Mesačné nájomné je vo výške 17 752 EUR. Zmluva na nájom hnuiteľných vecí bola predĺžená od 1.2.2019 do 31.1.2022. Nájomné za celé obdobie predstavuje 76 716 EUR. Mesačné nájomné je vo výške 2 131 EUR bez DPH. Spoločnosť uzatvorila zmluvu na nájom nebytových priestorov na obdobie od 1.4.2016 do 31.3.2023. Štvrťročné nájomné predstavuje sumu 89 700 EUR. Nájomné sa od 1.1.2017 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 vo výške 180 000 EUR k 31.12.2020. Banková záruka je na obdobie do 31.12.2022.

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 2020 nenastali také udalosti, ktoré by si vyžadovali zverejnenie alebo vykázanie v účtovnej závierke za rok 2020.

Prehodnotili sme všetky informácie súvisiace s prebiehajúcou pandémiou COVID-19, ktoré sme mali k dispozícii ku dnešnému dňu. Nakoľko sa situácia stále vyvíja, vedenie spoločnosti nedokáže poskytnúť kvantitatívne odhady potenciálneho vplyvu súčasnej situácie na účtovnú jednotku. Sme presvedčení, že z dlhodobej perspektívy je Spoločnosť schopná nepretržite pokračovať v činnosti počas nasledujúceho účtovného obdobia. Akýkoľvek negatívny vplyv resp. straty v dôsledku aktuálnej situácie zahŕňa spoločnosť do účtovníctva a účtovnej závierky v 2021.

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 2020 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 2019 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	
		2020	2019
a	b	c	c
OKOnet, a.s.	nájom áut	45 896	44 759
OKOnet, a.s.	reklama	336	336
OKOnet, a.s.	servis	812	0
OKOnet, a.s.	nákup zásob	0	0

V bežnom účtovnom období 2020 a v predchádzajúcom účtovnom období 2019 neboli realizované žiadne transakcie s materskou spoločnosťou.

ČL. VIII PREHĽAD PEŇAŽNÝCH TOKOV

Spoločnosť zostavila prehľad peňažných tokov pomocou nepriamej metódy:

Názov položky	2020 EUR	2019 EUR
Čistý zisk (pred odpočítaním daňových a mimoriadnych položiek)	2 214 243	2 404 552
Úpravy o nepeňažné operácie:		
Odpisy dlhodobého majetku	531 753	429 344
Odpis zásob	0	0
Odpis pohľadávky	0	0
Zmena stavu opravnej položky k dlhodobému majetku	0	0
Zmena stavu opravnej položky k pohľadávkam	10 022	33
Zmena stavu opravnej položky k zásobám	0	0
Zmena stavu rezerv	131 617	-72 857
Úrokové náklady / výnosy	-4	5 284
Strata / (zisk) z predaja dlhodobého majetku	-16 487	-1 000
Výnosy z dlhodobého finančného majetku	0	0
Ostatné položky nezahrnuté do nepeňažných operácií	2 577	58
Zisk z prevádzky pred zmenou pracovného kapitálu	2 873 721	2 765 414
Zmena pracovného kapitálu:		
Úbytok (prírastok) pohľadávok z obchodného styku a časového rozlíšenia	-2 578 492	-527 565
Úbytok (prírastok) zásob	201 030	-221 583
(Úbytok) prírastok záväzkov a časového rozlíšenia	905 022	1 004 664
Iné	0	0
Prevádzkové peňažné toky	1 401 281	3 020 930
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti		
Prevádzkové peňažné toky	1 401 281	3 020 930
Zaplatené úroky	0	-5 289
Prijaté úroky	4	5
Zaplatená daň z príjmov	-61 743	-295 104
Vyplatené dividendy	-55 000	-801 150
Čisté peňažné toky z prevádzkovej činnosti	1 284 542	1 919 392
Peňažné toky z investičnej činnosti		
Nákup dlhodobého majetku	-893 654	-1 032 649
Príjmy z predaja dlhodobého majetku	31 002	1 000
Obstaranie fin. investícií	0	-13 866
Čisté peňažné toky z investičnej činnosti	-862 652	-1 045 515
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	9	58
Prírastky (úbytky) peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov	421 890	873 877
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty na začiatku roka	1 572 264	698 445
Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty na konci roka	1 994 145	1 572 264

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.