

**VUP, a.s.**  
**Prievidza**

**VÝROČNÁ SPRÁVA**

**2019**





## **VÝROČNÁ SPRÁVA**

Hodnotené obdobie: 1.1.2019 – 31.12.2019

### **Obsah**

#### **1 PRÍHOVOR PREDSEDU PREDSTAVENSTVA**

#### **2 ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI**

- 2.1 Organizačná schéma spoločnosti
- 2.2 Predstavenstvo, dozorná rada, výkonné vedenie

#### **3 ČINNOSŤ SPOLOČNOSTI**

- 3.1 O spoločnosti
- 3.2 Výskumná činnosť
- 3.3 Výroba a predaj
- 3.4 Služby
- 3.5 Starostlivosť o zamestnancov
- 3.6 Spoločenská zodpovednosť
- 3.7 Predpokladaný vývoj

#### **4 FINANČNÉ HODNOTENIE**

- 4.1 Finančná situácia
- 4.2 Návrh na vysporiadanie výsledku hospodárenia
- 4.3 Účtovná závierka a správa audítora



## 1 PRÍHOVOR PREDSEDU PREDSTAVENSTVA

VUP, a. s. je spoločnosť, ktorá vznikla privatizáciou a transformáciou jedného z nosných slovenských výskumných ústavov - Výskumného ústavu pre petrochémiu. Začiatkom roka 2012 došlo k zmene majiteľa spoločnosti, ktorým sa stala obchodná a investičná firma Chemox Holding, so skúsenosťami s reštrukturalizáciami chemických výrob a výskumných ústavov. Následne na túto zmenu bolo nevyhnutné zabezpečiť zásadný obrat v hospodárení spoločnosti VUP, a. s. Táto zmena sa udiala v roku 2013 a hospodárenie v rokoch 2014, 2015, 2016 a 2017 pokračovalo v nastavenom trende. Rok 2018 bol z tohto pohľadu ďalším úspešným rokom, kedy sme dosiahli pozitívne výsledky v podstate vo všetkých oblastiach hospodárenia, zároveň v novodobej histórii spoločnosti rekordnú výšku tržieb, čo potvrdzuje nielen fakt, že záujem o produkty spoločnosti u našich zákazníkov stále narastá, ale aj to, že si naša spoločnosť dokáže nájsť zákazníkov aj na náročných svetových trhoch, keďže viac ako 85% tržieb realizujeme z exportu do najnáročnejších segmentov, ako je automobilový priemysel (DMPA) západnej Európy, ale aj iných segmentov v oblasti výroby polyuretanových disperzií a farmaceutického priemyslu.

Zmena koncepcie a filozofie podnikania spoločnosti vytýčila dlhodobý cieľ, ktorým bola stanovená prioritná os Výskum – vývoj – realizácia, kde bolo nevyhnutné dobudovať najmä časť vývoja a vlastnej realizácie vyrábaných, resp. vyvíjaných produktov. Našim hlavným cieľom bolo v roku 2018 pokračovať v intenzívnom výskume a vývoji nových produktov a realizovať ich postupné zavádzanie do výroby, resp. zahájiť ich technologické overovanie.

Realizácia ozdravných procesov s cieľom postupného znižovania nákladov a zvyšovania pridanej hodnoty nám umožnili uspiet' aj v čase, kedy zásluhou turbulentnej geopolitickej situácie v Európe a poklesu dopytu na automobilovom trhu sice pod tlakom, ale naše tržby dosiahli jednu z najvyšších úrovní v histórii spoločnosti a aj napriek tomu spoločnosť dokázala pokračovať v investíciách bez obmedzenia a pritom dosiahnuť rekordný hospodársky výsledok. Výsledky roku 2019 dokázali, že fáza ozdravujúcich procesov bola vo VUP, a. s. úspešne zavŕšená a spoločnosť pokračuje v jej dynamickom raste.

V rámci výskumnej činnosti sme získali a úspešne riešili výskumný projekt, finančne podporovaný z Európskych štrukturálnych fondov, smerujúci k vývoju úplne novej špecifikácie nášho najnádejnejšieho produktu DMBA – s vlastnosťami vhodnými nielen pre výrobu tlačiarenských farieb, ale aj pre výrobu autolakov v spolupráci s najväčším svetovým výrobcom tzv. prime náterov, firmou BASF. Obchodné a marketingové ciele boli sústredené



najmä na identifikáciu cieľových spotrebiteľov, zavedenie nových distribučných kanálov a sietí, rozšírenie počtu zákazníkov, pričom je treba konštatovať, že napriek kríze koncom roka došlo k adekvátnemu rastu predaného objemu nielen hlavnej položky DMPA, ale aj ďalších karboxylových kyslín a série voľných radikálov. Ďalším projektom bola spolupráca s partnermi zo SAV a STVU / FCHPT na vývoji syntézy glukorafanínu z alternatívnych zdrojov, ako základnej účinnej látky pre liečbu rakoviny prostaty.

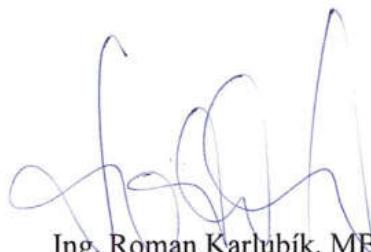
Rovnako pozitívne hodnotíme neustále vývojové práce na optimalizácii vlastností kyseliny hydroxypivalovej ako alternatívy k DMPA. Čo sa týka potenciálu predajov, okrem našich stálych zákazníkov, ako sú renomované spoločnosti BASF resp. Covestro, Axalta, Lamberti, Chimica Lombarda, Synthopol, majú záujem o naše výrobky aj ďalší svetoví výrobcovia špeciálnych náterových hmôt, ako sú PPG, Allnex resp. DSM coatings, pričom iba naša obmedzená výrobná kapacita bráni zvýšeniu predajných objemov – napriek tomu sme začali na základe úspešného auditu firmy DSM aj s predajmi DMPA tejto spoločnosti. Vysoko pozitívne hodnotíme aj fakt, že sme počas roka prešli úspešnými auditmi aj ďalších spoločností, ako sú AXALTA a Kadotoku Corporation. Táto situácia dáva našej spoločnosti perspektívu ďalšieho úspešného rozvoja. Rovnako sme rozšírili zoznam našich hlavných dodávateľov s cieľom zníženia materiálových nákladov.

V rámci investičnej činnosti sme realizovali inštaláciu ďalších výskumných a poloprevádzkových zariadení, pokračujúc v trende rozširovania výrobných, resp. overovacích technologických kapacít. V tejto súvislosti sme sa úspešne uchádzali o podporu zo štrukturálnych fondov EU, ktorú sme úspešne získali a ku koncu roka 2019 úspešne ukončili zvýšenie technologickej bezpečnosti výroby TEMPO a TEMP, tiež i zabezpečenia legislatívnych požiadaviek REACH, ktoré vstúpili do platnosti od 1.6.2018 a ich plnenie bolo veľkou výzvou (ako finančnou tak profesionálnej) pre všetkých európskych chemických výrobcov a kde môžeme dnes s hrdosťou konštatovať, že všetky požiadavky u všetkých našich výrobkov sme v požadovaných termínoch riadne splnili. Úspešné investičné vyriešenie nedostatku chladiacich médií, potrebných pre ďalšie rozšírenie výrob dobudovaním napojenia 4stupňovej vody do poloprevádzkových zariadení, prispelo nielen k vyriešeniu kapacitného obmedzenia, ale aj zníženiu našich výrobných nákladov. Zároveň nám to umožnilo začať s postupnou výmenou chladiacich kondenzátorov a potrubí, ktoré vedú k ďalšiemu zefektívňovaniu jednotlivých výrobných uzlov a tým znižovaniu nákladov a predovšetkým redukovaniu spotreby nestabilnej tzv. úžitkovej vody. V tomto trende postupnej výmeny zariadení aj mimo odstávky pokračujeme. Veľký pokrok sa dosiahol aj na výskume a overovaní technológie výroby oxidovanej celulózy.



Za účelom zefektívnenia hospodárenia spoločnosti bol neustále optimalizovaný stav pracovníkov v jednotlivých úsekoch spoločnosti, pričom úspešne prebieha aj generačná výmena. V súčasnosti zabezpečujeme úspešne chod spoločnosti so 72 pracovníkmi, s významnou časťou s vysokoškolským vzdelaním prvého a druhého stupňa.

Zrealizované racionalizačné opatrenia a rozšírenie portfólia našich výrobkov a aktivít viedlo k prekročeniu plánovaného pozitívneho hospodárskeho výsledku a realizácií významných investičných aktivít, ktoré nám ďalej rozšíria ako kapacitne tak i kvalitatívne naše výskumno-vývojové aktivity, ale i poloprevádzkový výskum a portfólio našich výrobkov. Sú dobrým predpokladom pre ďalší dynamický rast obratu spoločnosti, ktorý od roku 2011 narástol o viac ako 46% (z cca 2,4 na cca 3,5 mil EUR).

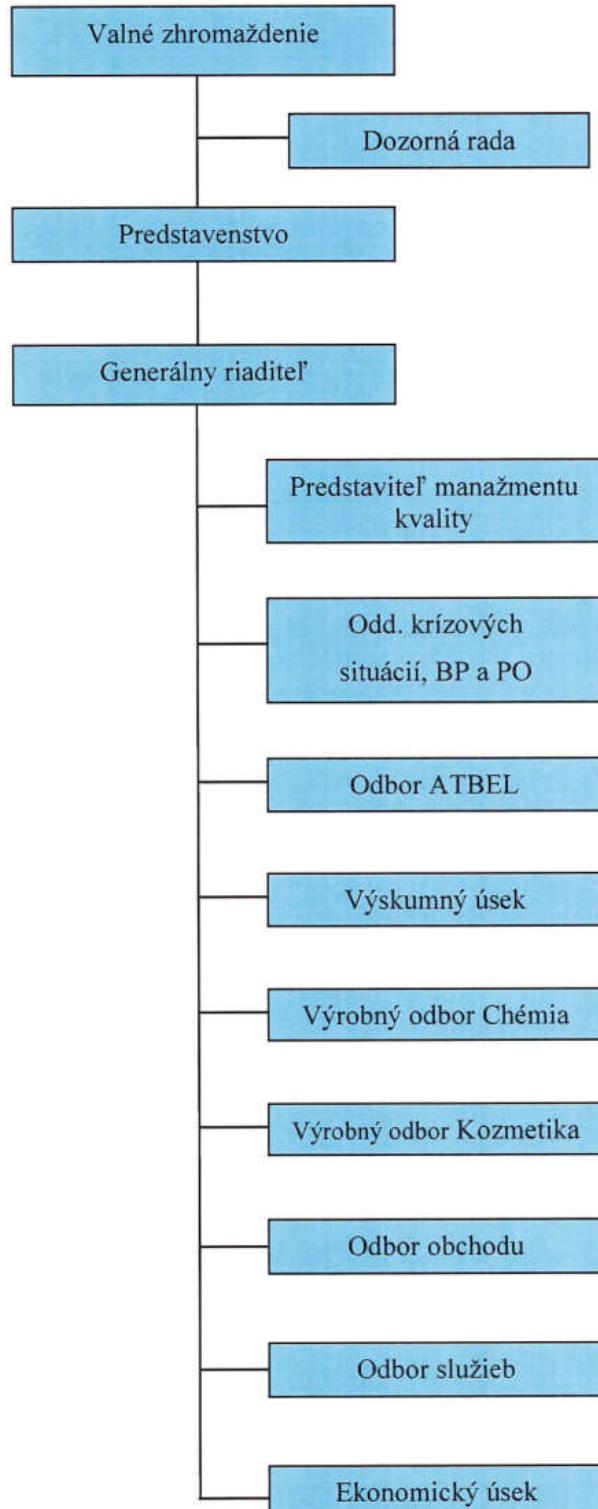


Ing. Roman Karlubík, MBA  
predseda predstavenstva



## 2 ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI

### 2.1 Organizačná schéma spoločnosti k 31.12.2019





## 2.2 Predstavenstvo, dozorná rada, výkonné vedenie

### Predstavenstvo

Ing. Roman Karlubík - predseda predstavenstva

### Dozorná rada

Mgr. Marek Sakál - predseda dozornej rady  
Ing. Zuzana Karlubíková - podpredseda dozornej rady  
Mária Fecková - člen dozornej rady

### Výkonné vedenie

Ing. Roman Karlubík - generálny riaditeľ  
Ing. Peter Grolmus - riaditeľ výskumného úseku  
Ing. Róbert Kurinec - vedúci odboru služieb  
Ing. Soňa Okresová - vedúca odboru obchodu do 31.5.2019  
Ing. Ján Chalupka - vedúci odboru obchodu od 1.6.2019  
Ing. Zuzana Jančurová - riaditeľka ekonomickejho úseku



### 3 ČINNOSŤ SPOLOČNOSTI

#### 3.1 O spoločnosti

Podnikateľské aktivity spoločnosti boli v roku 2019 zamerané na základné činnosti v súlade s predmetom podnikania, a to výrobu a predaj malotonážnych a kozmetických výrobkov, výskum a poskytovanie služieb akreditovaných laboratórií.

Za hodnotené obdobie bol dosiahnutý zisk pred zdanením vo výške 139 tis. EUR.

Žažiskom činnosti a hlavným zdrojom príjmov bola výroba a predaj vlastných výrobkov. Podstatná časť vlastnej výroby bola určená na export, ktorý v roku 2019 predstavoval 84,95 % z celkového objemu tržieb z predaja vlastných výrobkov, čo je na úrovni roku 2018. Export bol realizovaný do Nemecka, Holandska, Japonska, Talianska, Českej republiky, Španielska, Veľkej Británie, Belgicka, Fínska a ďalších krajín. Výnosy z predaja služieb a výskumnej činnosti predstavovali 0,72 % z celkových výnosov.

Vedenie spoločnosti venuje náležitú pozornosť dodržiavaniu predpisov o ochrane životného prostredia a riadi sa platnou legislatívou. Na likvidáciu odpadov, mechanické čistenie odpadových vôd a za likvidáciu komunálneho odpadu boli vynaložené náklady vo výške 18 tis. EUR. Likvidácia odpadov je zmluvne zabezpečená s oprávnenými osobami.

Spoločnosť má zavedený systém kvality podľa ISO 9001:2015. V roku 2019 bol spoločnosťou SGS Slovakia spol s.r.o. vykonaný dohľadový audit, ktorý potvrdil, že systém riadenia vo VUP, a. s. je zavedený a funkčný podľa požiadaviek normy ISO 9001:2015.

VUP, a. s. v roku 2019 nenadobudla vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely, akcie ani dočasné listy a obchodné podiely materskej spoločnosti. Spoločnosť nevlastní podiely v žiadnej spoločnosti a nemá organizačnú zložku v zahraničí.

Po skončení účtovného obdobia nenastali žiadne udalosti osobitného významu.

#### 3.2 Výskumná činnosť

V roku 2019 sme pokračovali v riešení dvoch výskumných projektov. V prvom z nich, s názvom „Využitie myrozinázy na aktiváciu sulforafanu pre vývoj preparátu s preventívnymi účinkami nádorových ochorení“ sme sa zaoberali možnosťami izolácie glukorafanínu z vesnovky obyčajnej. V druhom, s názvom „Vývoj moderného technologického postupu



prípravy kyseliny dimetylbutánovej a jeho zavedenie do praxe“, sme za zaoberali možnosťami zlepšovania kvality DMBA vo výrobnej praxi.

V spolupráci s fínskym partnerom pokračovali práce na spoločnom projekte prípravy oxidovanej celulózy. Bolo vyrobené a expedované 104 kg vlhkej oxidovanej celulózy (sušina nad 20 %) s obsahom karboxylových skupín nad 950 µmol/g (v sušine).

V rámci zabezpečovania produkčného portfólia VUP, a. s. sa výskumný úsek podieľal na výrobe 2,2,6,6-tetrametylpiridínu (2,4 ton pre Flamma), 4-hydroxy-TEMPO a prípravku na inhibíciu polymerizácie VUPIN-H37, 1,2,7,8-diepoxyoctane a 1,2-epoxy-7-octene. Produkty boli vyrobené v objemoch niekoľkých stoviek kilogramov až desiatok ton. Zamestnanci výskumného úseku sa podieľali na overovaní možností intenzifikácie výroby kyseliny hydroxypivalovej, modifikácie surovín pre Mastape a posudzovaní realizovateľnosti výrob podľa bud' zákazníkmi dodaných alebo literárne známych postupov (napr. 3-Buten-1-ol, methoxypropiophenone, 2-methyl-2,3-pentanediol, broamine acid, pirferidon, methyl-6-hydroxy-2-naphthoate, lithium borohydride, cyclohexanedione a ďalších, pre domácich aj zahraničných obchodných partnerov).

Výskumný úsek ďalej zabezpečoval prípravu čistých chemikálií (najmä poly(ethylene glycol)bis(3-aminopropyl) terminated, 2,6-ditert-butyl-4-methoxyphenol, 2-hydroxyethylhydrazine, t-butylethylether, dipropylether, 1,1-di-phenyl-1-propyn-3-ol, , 3-hydroxy-2-naphthoic acid, 2-aminoethyl dihydrogen phosphate, didodecyamine, 2,5,8,11-tetramethyl-6-dodecyne-5,8-diol a meranie vlastností chemických látok pre REACH.

4-hydroxy-TEMPO



TEMPO





### 3.3 Výroba a predaj vlastných výrobkov

Výroba a predaj výrobkov je nosnou činnosťou spoločnosti VUP, a.s. s tendenciou do budúcnosti čoraz viac rozvíjať obchodné aktivity spoločnosti uvedeným smerom. Naša spoločnosť je unikátna v tom, že všetky výrobky sú výsledkom vlastného výskumu a vývoja a vlastných chránených receptúr. Produkty spoločnosti VUP, a.s. je vo všeobecnosti možné rozdeliť do nasledovných skupín :

#### 3.3.1.Chemické špeciality

**3.3.1.1. – Laboratórne chemikálie** – uvedené výrobky sa vyrábajú v laboratórnych podmienkach na laboratórnych prístrojoch a zariadeniach, väčšinou na základe vlastného a chráneného know-how.

Ide o chemikálie s vysokou pridanou hodnotou. Produkty nachádzajú uplatnenie v oblasti vývoja a výskumu, v oblasti laboratórnej praxe, ale aj ako špeciálne aditíva alebo katalyzátory v priemyselných syntézach a špeciálnych výrobách.

**3.3.1.2. – Chemikálie na špeciálne použitie** – tieto produkty sa vyrábajú na technologických linkách na pracovisku VUP, a.s., v Novákoch v areáli spoločnosti Fortischem, a.s. Nachádzajú uplatnenie pri výrobe finálnych produktov ako polotovary, katalyzátory, aditíva a pod. Uvedené výrobky predstavujú cca 88 % produkcie spoločnosti VUP, a.s.

Patria sem výrobky:

Kyselina dimethylolpropionová (DMPA), Kyselina dimethylolbutaniová (DMBA), TEMPO - 2,2,6,6-Tetramethylpiperidine-1-oxyl free radical, TEMP - 2,2,6,6-Tetramethylpiperidine, 4-Hydroxy-TEMPO, HPK – Kyselina hydroxypivalová, VUPIN.

#### 3.3.2. Pomocné prípravky

**Pomocné prípravky používané v strojárenstve a drevospracujúcom priemysle:**

**WELDEX-2** – separačný prostriedok proti rozstreku vzniknutého pri zváraní

**Odmast'ovacie prípravky**

**OP12** – vodou riediteľný ekologický odmast'ovací prípravok

**OP/C, OP Total, OP Polar , OP Vupol** – univerzálne uhl'ovodíkové odmast'ovacie kvapaliny



**Pasivačný roztok OP/P/6** - vodou riediteľný prípravok, určený pre krátkodobú antikoróznu ochranu kovových povrchov s výborným odmašťovacím účinkom.

**MASTAPE** – ochrana drevnej hmoty, zabraňujúca vzniku trhlín pri uskladňovaní a zmene vlhkostnej rovnováhy

### 3.3.3. Čistiace a dezinfekčné prostriedky

Tieto prostriedky sú určené na čistenie a dezinfekciu v priemyselnom odvetví, ako aj v domácnostiach (KAROM Glass, KAROM Floor, KAROM Grill, KAROM Dezi, KAROM Aktiv, KAROM Eco, Bipur, Tartarex).



### 3.3.4. Kozmetické výrobky

Do tejto kategórie výrobkov patria tradičné výrobky VUP, a.s. ako diagnostické gély (Gelson, EV gél), masážne gély (Peggy, Peggy3+, Dr. Peggy, ACG, Konský balzam, Areuma gél, Venal gél), ochranné krémy na ruky a ďalšie.



Z predaja výrobkov sme v roku 2019 dosiahli tržby vo výške 3 123 tis. EUR, čo je v porovnaní s rokom 2018 pokles o 10,7 %.



### 3.4 Služby

VUP, a.s. zabezpečuje služby najmä v oblasti analytickej chémie, v oblasti merania vlastností fyzikálnych a chemických látok a v oblasti výskumných prác na základe požiadaviek zákazníkov.

Odbor analytických, technicko-bezpečnostných a ekologických laboratórií (ATBEL) vykonával, tak ako v predchádzajúcich rokoch, analytické rozboru pre široký okruh zákazníkov z rozličných oblastí, hlavne z chemického výskumu, monitorovania zložiek životného prostredia a pomoci priemyselným výrobám. Z predaja týchto služieb sme dosiahli tržby vo výške 23 tis. EUR.

Pre zákazníkov boli poskytnuté služby v nasledujúcich oblastiach:

- meranie chemických faktorov hlavne organických látok a prašnosti v pracovnom ovzduší výrobných prevádzok,
- kontrola čistoty surovín a konečných chemických produktov a ich identifikácia,
- stanovenie technicko-bezpečnostných parametrov kvapalín,
- stanovenie prchavých organických látok v náterových hmotách,
- identifikácia a stanovenie organických látok,
- kontrola zvyškového etylénoxidu po sterilizácii zdravotníckych pomôcok,
- analytický servis v oblasti REACH, hlavne identifikácia produktov pre vlastných, externých, aj zahraničných zákazníkov,
- poradenská služba v oblasti priemyselnej ekológie, chemickej a inštrumentálnej analýzy.

Dodržiavanie zásad a plnenie kritérií nariením ISO 9001 a ISO/IEC 17025 a s tým spojená kvalita práce je pravidelne, niekoľkokrát ročne, monitorovaná, kontrolovaná a vyhodnocovaná prostredníctvom plánovaných interných a externých auditov audítorských organizácií.

Testovanie fyzikálnych a chemických vlastností chemických látok v zmysle nariadení zákona REACH (Council Regulation (EC) No 440/2008, Test Methods pursuant to Regulation (EC) No 1907/2006 of European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)) zabezpečuje laboratórium FYCHEM.



V rámci služieb, zabezpečovaných výskumným úsekom, boli na základe požiadaviek zákazníkov realizované ďalšie práce a syntézy, spojené najmä s prípravou čistých chemikálií.

### 3.5 Starostlivosť o zamestnancov

V roku 2019 spoločnosť zamestnávala v priemere 78 zamestnancov. Z dôvodu nadbytočnosti neboli ukončený pracovný pomer so žiadnym zamestnancom.

Vývoj zamestnanosti od roku 2014 je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

Rok	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Priemerný počet zamestnancov	80	80	77	77	82	78

Zamestnávateľ a Odborový výbor ZO ECHOZ podpísali ku Kolektívnej zmluve na roky 2018 až 2020 dodatok na rok 2020, v ktorom boli dohodnuté najmä mzdové podmienky a mzdové zvýhodnenia v zmysle platného Zákonníka práce a podmienky tvorby a čerpania sociálneho fondu. Sociálny program, tak ako po minulé roky, bol zameraný na zdravotnú starostlivosť o zamestnancov, poskytovanie stravovania počas pracovných zmien a poskytovanie stravovacích poukážok, dopravu do zamestnania a sociálnu výpomoc. Zamestnancom bol v priebehu hodnoteného obdobia, podľa pravidiel dohodnutých v PKZ, z nákladov spoločnosti poskytovaný príspevok na doplnkové dôchodkové sporenie. Príspevok na rekreáciu bol poskytnutý 26 zamestnancom. Zamestnávateľ poskytol zamestnancom pri príležitosti významných životných a pracovných jubileí finančné odmeny a vytvoril vyhovujúce pracovné podmienky 12 zamestnancom so zdravotným postihnutím. Do 30.6.2019 sme prevádzkovali chránenú dielňu, v ktorej boli zamestnané dve zamestnankyne so zdravotným postihnutím.

V oblasti vzdelávania a prehľbovania kvalifikácie sa zamestnanci zúčastnili na vzdelávacích aktivitách v súlade s plánom vzdelávania a výchovy.

Vedenie spoločnosti venuje maximálnu pozornosť aj oblasti BOZP, ktorá bola organizačne a vecne zameraná na minimalizovanie pôsobenia nebezpečných a škodlivých činiteľov pracovného procesu a pracovného prostredia na zdravie zamestnancov. Dohľad nad faktormi pracovného prostredia a nad stavom pracovných podmienok, ktoré môžu ovplyvňovať zdravie zamestnancov, má zamestnávateľ zabezpečený dodávateľským spôsobom, prostredníctvom osoby oprávnenej vykonávať pracovnú zdravotnú službu. V roku 2019 sme nezaznamenali žiadny pracovný úraz. Zamestnanci absolvovali podľa charakteru vykonávanej práce vstupné a periodické lekárske prehliadky.



### 3.6 Spoločenská zodpovednosť

Spoločnosť buduje kvalitné dlhodobé vzťahy s mnohými zainteresovanými stranami - s dodávateľmi, odberateľmi, zamestnancami, s akcionármi, s odbormi, miestnymi komunitami, štátnymi orgánmi alebo profesijnými organizáciami.

Vďaka dobrým podmienkam v oblasti starostlivosti o zdravie a bezpečnosť pracovníkov podporuje spokojnosť a motiváciu svojich zamestnancov.

### 3.7 Predpokladaný vývoj

VUP, a. s. bude v nasledujúcom období pokračovať v nastavenom rozvojovom trende s cieľom splniť stanovený podnikateľský plán na rok 2020 a dosiahnuť kladný výsledok hospodárenia.

Vo výrobe a predaji vlastných výrobcov budeme pokračovať s aktuálnym portfóliom v chemickej aj kozmetickej výrobe. Plánovaný export je na úrovni 87,85% celkového ročného objemu predaja výroby.

Ďalšie tržby budú zabezpečené z výroby a predaja čistých a špeciálnych chemikálií podľa požiadaviek odberateľov, za poskytnuté služby akreditovaných laboratórií a za merania fyzikálno-chemických parametrov, potrebných pre registráciu chemických produktov pre domáčich aj zahraničných záujemcov.

V roku 2020 bude VUP, a.s. ako spoluriešiteľská organizácia pracovať na výskumnom projekte s názvom „*Využitie myrozinázy na aktiváciu sulforafanu pre vývoj preparátu s preventívnymi účinkami nádorových ochorení*“, s cieľom splnenia vytýčených úloh a úspešného ukončenia riešenia projektu. Projekt bude čiastočne finančovaný zo ŠR prostredníctvom Agentúry na podporu výskumu a vývoja (APVV). Zároveň bude v roku 2020 pokračovať riešenie výskumno-vývojového projektu, finančovaného zo štrukturálnych fondov v rámci operačného programu Výskum a inovácie, s názvom „*Vývoj moderného technologického postupu prípravy kyseliny dimetylolbutánovej pre automobilový priemysel a jeho zavedenie do praxe*“. V rámci tohto projektu máme reálne predošlými výsledkami laboratórneho výskumu podloženú ambíciu vyvinúť a technologicky overiť postup prípravy kyseliny dimetylolbutánovej úplne novej superčistej kvality, vhodnej pre uplatnenie v automobilovom priemysle – konkrétnie pri výrobe primárnych autolakov a iných automobilových aplikácií, čím by sme dosiahli svetový primát.

V rámci zverejňovaných výziev o poskytnutie nenávratných finančných prostriedkov sa budeme uchádzať o príspevky na riešenie ďalších projektov, ktoré by mali prispieť k



modernizáciu výrobných zariadení, rozšíreniu výrobného sortimentu v budúcich rokoch, zvýšeniu objemu výroby a následne k vytvoreniu nových pracovných miest.

Veľkou výzvou pre našu spoločnosť bude vyriešiť, pravdepodobne s externým partnerom, možnosť rozšírenia výrobných kapacít, resp. inštaláciu nových, keďže o výrobky VUP, a.s. ako aj o výsledky výskumu a vývoja spoločnosti je veľký záujem zo strany našich odberateľov, keďže 5 hlavných výrobkov spoločnosti vyrába vo svete len veľmi málo ( 1-3 ) konkurentov. Naše technologické riešenia sú schopné ako po kvalitatívnej, tak aj nákladovej stránke dlhodobo konkurovať.

Rok 2020 bude pre nás významným aj po investičnej stránke. Máme ambíciu kompletne vyriešiť problematickú logistiku surovín a zvýšiť bezpečnosť aj nákladovosť ich skladovania a tým otvoriť ďalšie možnosti rozšírenia výrobných kapacít. Rovnako chceme pokračovať v registráciách našich unikátnych výrobkov a automatizácii a digitalizácii ich výrobných technológií, ako v odbore chémie tak i odbore kozmetiky, ktorý tvorí veľmi vhodný a perspektívny doplnok nášho produktového portfólia.

## 4 FINANČNÉ HODNOTENIE

### 4.1 Finančná situácia

Spoločnosť v priebehu roka 2019 čerpala jeden prevádzkový kontokorentný úver s úverovým rámcem 386 tis. EUR. K 31.12.2019 úver neboli čerpaný.

V porovnaní s predchádzajúcim účtovným obdobím sme zaznamenali pokles celkových záväzkov o 10 tis. EUR a nárast krátkodobých pohľadávok o 426 tis. EUR.

Spoločnosť si plnila záväzky voči sociálnej poisťovni, zdravotným poisťovniám, finančnej správe, miestnej samospráve, záväzky z úverovej zmluvy a tiež záväzky voči obchodným partnerom.

### 4.2 Návrh na vysporiadanie výsledku hospodárenia

VUP, a.s. dosiahla za rok 2019 čistý zisk vo výške 109 238,64 EUR.

Návrh predstavenstva spoločnosti na rozdelenie zisku:

- prídel do zákonného rezervného fondu 10 924,00 EUR
- nerozdelený zisk minulých rokov 98 314,64 EUR



#### **4.3 Účtovná závierka a správa audítora**



## SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

pre akcionárov spoločnosti **VUP, a.s.**,

Nábrežná 4, 971 01 Prievidza

### SPRÁVA Z AUDITU ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

#### NÁZOR

Uskutočnili sme audit účtovnej závierky spoločnosti **VUP, a.s.** („Spoločnosť“), ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2019, 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 2019 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 Z.z. 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 nás 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 nás názor.

#### ZODPOVEDNOSŤ ŠTATUTÁRNEHO ORGÁNU 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 opisanie 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.



## **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 vykonalý 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 odôvodnenie očakávať, že jednotlivo alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomicke rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto účtovnej závierky.

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

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Spoločnosti.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárny 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.



## SPRÁVA K ĎALŠÍM POŽIADAVKÁM ZÁKONOV A INÝCH PRÁVNYCH PREDPISOV

### **Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe**

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

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

Posúdili sme, či výročná správa Spoločnosti obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

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

- informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2019 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, 20.5.2020



**Auditorská spoločnosť:**  
STRAKA & Partners s.r.o.  
Kultúrna 19, Bratislava  
Licencia ÚDVA č.324

**Zodpovedný audítör**  
Ing. Miroslav Straka  
Licencia ÚDVA č.1016



# ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

podnikateľov v podvojnom účtovníctve



zostavená k 31.12.2019

Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšu zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázne.

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

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

Daňové identifikačné číslo  2 0 2 0 4 6 9 4 6 2  IČO 3 6 0 0 2 0 7 1  SK NACE 2 0 . 1 4 . 0	Účtovná závierka	Účtovná jednotka	Mesiac	Rok
	x riadna	x malá	od	01 2019
	mimoriadna	velká	do	12 2019
	príbežná	(vyznači sa x)	Bezprostredne predchádzajúce obdobie	od 01 2018 do 12 2018

Priložené súčasti účtovnej závierky

Súvaha (Úč POD 1-01)  
(v celých eurách)

Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01)  
(v celých eurách)

Poznámky (Úč POD 3-01)  
(v celých eurách alebo eurocentoch)

Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky

V U P , a . s .

Sídlo účtovnej jednotky

Ulica NÁBREŽNÁ Číslo 4  
PSČ 971 04 Obec PRIEVIDZA

Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti

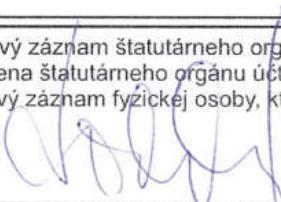
Obchodný register OS Trenčín, oddiel  
Sa, vložka č. 313/R

Telefónne číslo Faxové číslo

046 543 0035 046 543 0261

E-mailová adresa

vup@vupas.sk

Zostavená dňa: 24.03.2020	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



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



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

UZPODV14_4			Súvaha Úč POD 1 - 01			DIČ 2 0 2 0 4 6 9 4 6 2	IČO 3 6 0 0 2 0 7 1	
Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie			Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie		
			1	Brutto - časť 1	Netto 2		Netto 3	
8.	Pôžičky a ostatný dlhodobý finančný majetok so zostatkovou dobou splatnosti najviac jeden rok (066A, 067A, 069A, 06XA) - /096A/	29						
9.	Účty v bankách s doboru viazanosti dlhšou ako jeden rok (22XA)	30						
10.	Obstarávaný dlhodobý finančný majetok (043) - /096A/	31						
11.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý finančný majetok (053) - /095A/	32						
B.	Obežný majetok r. 34 + r. 41 + r. 53 + r. 66 + r. 71	33	1 8 1 3 3 2 7		1 8 1 2 8 5 1			
			4 7 6			1 2 8 6 2 8 2		
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	7 4 7 6 1 5		7 4 7 6 1 5			6 9 6 2 6 1
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	1 9 6 0 0 6		1 9 6 0 0 6			2 0 3 9 7 3
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36	1 3 5 1 8		1 3 5 1 8			
3.	Výrobky (123) - /194/	37	5 3 2 4 1 0		5 3 2 4 1 0			4 0 2 6 1 1
4.	Zvieratá (124) - /195/	38						
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	5 6 8 1		5 6 8 1			8 9 6 7 7
6.	Poskytnuté preddavky na zásoby (314A) - /391A/	40						
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41	1 3 6 1		1 3 6 1			2 9 9 3
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42						



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



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



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

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	2 6 1 4 6 7 4		1 9 8 6 8 4 8
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	1 5 0 5 9 6 7		1 3 8 8 0 8 7
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	1 1 8 1 6 0 0		1 1 8 1 6 0 0
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	1 1 8 1 6 0 0		1 1 8 1 6 0 0
2.	Zmena základného imania +/- 419	83			
3.	Pohľadávky za upisané 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	7 2 4 8 1		6 2 2 7 1
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	7 2 4 8 1		6 2 2 7 1
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podielky (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 účastí (+/- 415)	95		
3.	Oceňovacie rozdiely z precenenia pri zlúčení, splynutí a rozdelení (+/- 416)	96		
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99	97	1 4 2 6 4 7	4 2 1 3 4
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (428)	98	1 4 2 6 4 7	4 2 1 3 4
2.	Neuhradená strata minulých rokov (-/429)	99		
A.VIII.	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení +/- r. 01 - (r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 101 + r. 141)	100	1 0 9 2 3 9	1 0 2 0 8 2
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	5 2 1 3 3 9	5 2 8 0 3 3
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	1 5 2 2 5	1 1 3 2 5
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
1.a.	Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
1.b.	Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	105		
1.c.	Ostatné záväzky z obchodného styku (321A, 475A, 476A)	106		
2.	Čistá hodnota základky (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	5 7 7 5	3 9 3 8
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odložený daňový záväzok (481A)	117	9 4 5 0	7 3 8 7



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



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



Označenie a	Text b	Číslo riadku c	Skutočnosť	
			bežné účtovné obdobie 1	bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 2
+	Pridaná hodnota (r. 03 + r. 04 + r. 05 + r. 06 + r. 07) - (r. 11 + r. 12 + r. 13 + r. 14)	28	1 1 8 2 0 6 2	1 0 8 3 4 3 9
++	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	3 8	1 3 6 0
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		2 3 6
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		2 3 6
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XII.	Kurzové zisky (663)	42	3 8	1 1 2 4
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	5 2 6 4	7 6 1 1
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	1 6 5 4	1 8 2 4
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 6 5 4	1 8 2 4
O.	Kurzové straty (563)	52	5 7	1 4 0 0
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	3 5 5 3	4 3 8 7



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	- 5 2 2 6	- 6 2 5 1
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	1 3 8 5 1 8	1 2 9 3 8 5
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	2 9 2 7 9	2 7 3 0 3
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	2 5 5 8 4	2 4 6 9 2
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59	3 6 9 5	2 6 1 1
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	1 0 9 2 3 9	1 0 2 0 8 2

**Poznámky k 31. 12. 2019**

A.

**VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE****1) Obchodné meno a sídlo účtovnej jednotky, opis vykonávanej činnosti:**

VUP, a.s.  
 Nábrežná 4  
 971 04 Prievidza

**Hlavnými činnosťami účtovnej jednotky sú:**

výskum a vývoj petrochemických a iných organických a anorganických syntéz a procesov, chemických špecialít a produktov malotonážnej chémie, výroba chemických produktov, kozmetických, saponátových, čistiacich a iných výrobkov malotonážnej chémie, služby analytickej chémie.

**2) Dátum schválenia účtovnej závierky za predchádzajúce účtovné obdobie**

Účtovná závierka účtovnej jednotky zostavená k 31. decembru 2018 - za predchádzajúce účtovné obdobie, bola schválená valným zhromaždením – rozhodnutím jediného akcionára dňa 24.7.2019.

**3) Právny dôvod na zostavenie účtovnej závierky**

Účtovná závierka účtovnej jednotky k 31. decembru 2019 je zostavená ako riadna účtovná závierka podľa § 17 ods. 6 zákona NR SR č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve, za účtovné obdobie od 1. januára 2019 do 31. decembra 2019.

**4) Údaje o skupine účtovných jednotiek**

Materskou účtovnou jednotkou je spoločnosť Chemox Holding, s.r.o., Seberíniho 2, 821 03 Bratislava, IČO 34 117 580. Povinnosť zostaviť konsolidovanú účtovnú závierku spoločnosť nemá. Akcie VUP, a.s. nie sú obchodovateľné na burze.

**5) Priemerný počet zamestnancov**

Tabuľka č. 1

Názov položky	Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
Priemerný prepočítaný počet zamestnancov	75,32	82,39
Stav zamestnancov ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, z toho:	76	81
Počet vedúcich zamestnancov	8	8

### III. Informácie o prijatých postupoch

1) Účtovná závierka bola zostavená v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve, opatrením MF SR č. 23054/2002-92 v znení neskorších zmien, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania a rámcovej účtovnej osnove pre podnikateľov a opatrením MF SR č. MF/23635/2014-74, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o usporiadaní, označovaní a obsahovom vymedzení položiek individuálnej účtovnej závierky a rozsahu údajov určených z individuálnej účtovnej závierky na zverejnenie pre podnikateľov účtujúcich v sústave podvojného účtovníctva v znení neskorších zmien a opatrením MF SR č. MF/23378/2014-74, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o individuálnej účtovnej jednotke a rozsahu údajov určených z individuálnej účtovnej závierky na zverejnenie pre malé účtovné jednotky. Menou pre vykazovanie je EURO.

Táto účtovná závierka bola vypracovaná na základe historických cien a za predpokladu nepretržitého trvania účtovnej jednotky, t.j. vychádza z predpokladu, že spoločnosť bude realizovať svoje aktíva, záväzky a dohody v rámci riadneho chodu svojej činnosti.

Zostavenie tejto účtovnej závierky si vyžaduje, aby vedenie spoločnosti robilo určité odhady, ktoré majú vplyv na vykazované hodnoty aktív a pasív spoločnosti a vykazované náklady a výnosy za vykazované obdobie. Budúce udalosti a ich vplyv sa nedajú predvídať s určitosťou, preto pri výskytu nových udalostí sa skutočné výsledky môžu lísiť od účtovných odhadov. V účtovnej závierke sa použili tieto odhady a predpoklady:

- určenie doby použiteľnosti pri dlhodobom majetku,
- tvorba rezerv na predpokladané náklady
- hodnotenie, či inkaso pohľadávok nie je spochybnené – vytvorením opravných položiek.

### 2) Účtovné metódy a účtovné zásady

Základnou zásadou účtovnej jednotky je viest' účtovníctvo tak aby bol zabezpečený verný a pravdivý obraz skutočností, ktoré sú predmetom účtovníctva a finančnej situácie účtovnej jednotky.

Účtovníctvo je vedené na aktuálnom princípe, t. j. o nákladoch a výnosoch sa účtuje v momente ich vzniku, bez ohľadu na dátum úhrady, inkasa alebo deň vyrovnania iným spôsobom. Dodržuje sa pritom zásada časovej a vecnej súvislosti nákladov a výnosov.

Pri oceňovaní sa uplatňuje princíp historických cien. Položky, ktoré sa oceňujú v reálnej hodnote (realizované cenné papiere a deriváty držané na obchodovanie a iné), účtovná jednotka nevlastní. Zásady použité pri zostavení účtovnej závierky boli konzistentne uplatnené vo všetkých vykázaných obdobiah a vychádzajú z platnej legislatívy, t. j. zákona o účtovníctve a súvisiacich opatrení.

### 3) Spôsob ocenenia jednotlivých zložiek majetku a záväzkov

#### 3.1 Dlhodobý nehmotný a dlhodobý hmotný majetok

Dlhodobý majetok nakupovaný sa oceňuje obstarávacou cenou, ktorá zahrňa cenu obstarania a náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, montáž, poistné a pod.).

Súčasťou obstarávacej ceny dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku nie sú podľa rozhodnutia účtovnej jednotky úroky z cudzích zdrojov.

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

Náklady na výskum sa neaktivujú, účtujú sa do nákladov účtovného obdobia, v ktorom vznikli.

### **3.2 Zásoby**

Zásoby sa oceňujú obstarávacou cenou (nakupované zásoby) alebo vlastnými nákladmi (zásoby vytvorené vlastnou činnosťou).

Obstarávacia cena zahŕňa cenu zásob a náklady súvisiace s obstaraním (clo, prepravu, poistné, skonto a pod.). Úroky z cudzích zdrojov nie sú súčasťou obstarávacej ceny.

Vlastné náklady zahŕňajú priame náklady (priamy materiál, priame mzdy a ostatné priame náklady) a časť nepriamych nákladov bezprostredne súvisiacich s vytvorením zásob vlastnou činnosťou. Účtovná jednotka k zásobám opravné položky netvorila.

### **3.3 Pohľadávky**

Pohľadávky pri ich vzniku sa oceňujú ich menovitou hodnotou; pohľadávky obstarané postúpením sa oceňujú obstarávacou cenou vrátane nákladov súvisiacich s obstaraním. Toto ocenenie sa znižuje o nevymožiteľné pohľadávky. Účtovná jednotka eviduje dlhodobé a krátkodobé pohľadávky.

Účtovná jednotka tvorila opravné položky k pohľadávkam, pri ktorých je riziko, že dlužník ich úplne alebo čiastočne nezaplatí.

### **3.4 Peňažné prostriedky a ceniny**

Peňažné prostriedky a ceniny sa oceňujú ich menovitou hodnotou.

### **3.5 Náklady budúcich období, príjmy budúcich období a výnosy budúcich období**

Náklady budúcich období, príjmy budúcich období a výnosy budúcich období sa vykazujú vo výške, ktorá je potrebná na dodržanie zásady vecnej a časovej súvislosti s účtovným obdobím v súlade s platnými postupmi účtovania.

### **3.6 Rezervy**

Rezervy sú záväzky s neurčitým časovým vymedzením alebo výškou; tvoria sa na krytie známych rizík alebo strát z podnikania. Oceňujú sa v očakávanej výške záväzku. Účtovná jednotka tvorila rezervy na nevyčerpané dovolenky a odvody k nim, odmeny a odvody k nim a na overenie účtovnej závierky.

### **3.7 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. Účtovná jednotka eviduje dlhodobé a krátkodobé záväzky.

### **3.8 Daň z príjmov**

Daň z príjmov sa skladá zo splatnej dane a z odloženej dane. Splatná daň z príjmov za rok 2019 je vo výške 21 % z daňového základu, ktorý sa vypočítal úpravou výsledku hospodárenia pred zdanením o položky zvyšujúce a položky znižujúce výsledok hospodárenia.

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

- Dočasné rozdiely medzi účtovnou hodnotou majetku a daňovou hodnotou majetku, účtovnou hodnotou záväzkov vykázanou v súvahе a ich daňovou základňou,

- Možnosť previesť nevyužité daňové odpočty a iné daňové nároky do budúcnosti

### 3.9 Výnosy

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

### 3.10 Tvorba odpisového plánu pre dlhodobý majetok

Pri odpisovaní dlhodobého nehmotného a hmotného majetku účtovná jednotka uplatňuje rovnomerné odpisovanie.

Odpisy dlhodobého nehmotného majetku sú stanovené vychádzajúc z predpokladanej doby jeho používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia. Odpisovať sa začína v mesiaci v ktorom bol dlhodobý majetok uvedený do používania. Drobny dlhodobý nehmotný majetok, ktorého obstarávacia cena (resp. vlastné náklady) je 2 400 EUR a nižšia, sa odpisuje jednorazovo pri uvedení do používania. Predpokladaná doba používania, metóda odpisovania a odpisová sadzba sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Tabuľka č. 2

	Predpokladaná doba používania v rokoch	Metóda odpisovania	Ročná odpisová sadzba v %
Softvér	5	lineárna	20
Oceniteľné práva (licencia)	5/10	lineárna	20/10
Drobny dlhodobý nehmotný majetok	rôzna	jednorazový odpis	100

Odpisy dlhodobého hmotného majetku sú stanovené vychádzajúc z predpokladanej doby jeho používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia. Odpisovať sa začína v mesiaci v ktorom bol dlhodobý majetok uvedený do používania. Drobny dlhodobý hmotný majetok, ktorého obstarávacia cena (resp. vlastné náklady) je 1700 EUR a nižšia sa odpisuje jednorazovo pri uvedení do používania. Pozemky sa neodpisujú. Predpokladaná doba používania, metóda odpisovania a odpisová sadzba sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Tabuľka č. 3

	Predpokladaná doba používania v rokoch	Metóda odpisovania	Ročná odpisová sadzba v %
Stavby	20	lineárna	5
Stroje prístroje a zariadenia	4 -12	lineárna	25 – 8,3
Dopravné prostriedky	4 - 6	lineárna	25 – 16,6
Drobny dlhodobý hmotný majetok	rôzna	Jednorazový odpis	100

### 3.11 Cudzia meno

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

Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene (okrem priyatých 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.

### **3.12 Dotácie zo štátneho rozpočtu**

O nároku na dotácie zo štátneho rozpočtu sa účtuje, ak je takmer isté, že na základe splnených podmienok na poskytnutie dotácie sa spoločnosti daná dotácia poskytne.

Dotácie na hospodársku činnosť 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.

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

V hodnotenom období prijala účtovná jednotka dotáciu zo ŠR poskytnutú Agentúrou na podporu výskumu a vývoja na riešenie výskumného projektu, investičné dotácie zo ŠF poskytnuté MŠ SR, dotáciu zo ŠF na výskum a inovácie poskytnutú MŠ SR a z ÚPSVaR Prievidza dotácie z Operačného programu Ľudské zdroje.

## **IV. INFORMÁCIE, KTORÉ VYSVETLUJÚ A DOPĺŇAJÚ SÚVAHU A VÝKAZ ZISKOV A STRÁT**

### **i) Informácie o zabezpečených záväzkoch**

Účtovná jednotka eviduje jeden bankový úver – prevádzkový kontokorentný úver s úverovým rámcem 386 000 EUR. Tento záväzok je zabezpečený pohľadávkami a blankozmenkou, ktorá je evidovaná na podsúvahovom účte v evidenčnej hodnote. K 31.12.2019 účtovná jednotka kontokorentný úver nečerpala. Informácie o prijatom úvere sú uvedené v tabuľke č. 4:

Tabuľka č. 4

Názov položky	Mena	úrok p.a.v %	Dátum splatnosti	Suma istiny v príslušnej mene za bežné účtovné obdobie	Suma istiny v príslušnej mene za bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
a	b		c	d	e
<b>Krátkodobé bankové úvery</b>					
Prevádzkový kontokor.úver	EUR	1,9	28.2.2020	0	0
<b>Krátkodobé bankové úvery spolu</b>				0	0

## V. INFORMÁCIE O INÝCH AKTÍVACH A INÝCH PASÍVACH

Účtovná jednotka eviduje na podsúvahových úctoch prenajatý majetok, zmenku ako zabezpečovací prostriedok. Informácie sú uvedené v tabuľke

Tabuľka č. 5

Názov položky	Bežné účtovné obdobie	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
Materiál CO	3 075,59	3 075,59
Majetok vo výpožičke z MH SR	100	1 777
Zmenky-zabezpečovacie prostriedky	100	100

### B. UDALOSTI, KTORÉ NASTALI PO DNI, KU KTORÉMU SA ZOSTAVUJE ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA

Po 31. decembri 2019 do dňa zostavenia účtovnej závierky nenastali žiadne významné skutočnosti, ktoré by ovplyvnili výsledok hospodárenia spoločnosti za rok 2019, mali by vplyv na trhovú cenu majetku a neboli prijaté žiadne významné rozhodnutia.

Zároveň sme zvážili všetky potenciálne dopady COVID19 na naše podnikateľské aktivity a dospeli sme k záveru, že nemajú zásadný vplyv na našu schopnosť nepretržite pokračovať v činnosti a fungovať ako zdravý subjekt.



Pečiatka auditorskej spoločnosti slúži len na potvrdenie kompletnosti auditovaných dokumentov a nie na potvrdenie súhlasu s údajmi uvedenými v účtovnej závierke.