



# VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

## FAKULTA PODNIKATELSKÁ

FACULTY OF BUSINESS AND MANAGEMENT

## ÚSTAV EKONOMIKY

INSTITUTE OF ECONOMICS

# MOŽNOSTI FINANCOVÁNÍ PRODUKTOVÉ INOVACE VE SPOLEČNOSTI COFIN, A. S.

THE POSSIBILITIES OF FINANCING PRODUCT INNOVATION IN THE COMPANY COFIN, A. S.

## BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

BACHELOR'S THESIS

## AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Nina Olhová

## VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. Nina Bočková, Ph.D.

BRNO 2021

# Zadání bakalářské práce

Ústav:	Ústav ekonomiky
Studentka:	<b>Nina Olřhová</b>
Studijní program:	Ekonomika podniku
Studijní obor:	bez specializace
Vedoucí práce:	<b>Ing. Nina Bočková, Ph.D.</b>
Akademický rok:	2020/21

Ředitel ústavu Vám v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách ve znění pozdějších předpisů a se Studijním a zkušebním řádem VUT v Brně zadává bakalářskou práci s názvem:

## **Možnosti financování produktové inovace ve společnosti Cofin, a. s.**

### **Charakteristika problematiky úkolu:**

Úvod

Cíl práce, metodika a postupy zpracování

Teoretická východiska – inovace, konkurenceschopnost

Analýza současného stavu

Návrhy variant financování

Závěr

Seznam použitých zdrojů

Seznam použitých obrázků

Seznam použitých tabulek

Seznam použitých grafů

Seznam příloh

### **Cíle, kterých má být dosaženo:**

Hlavním cílem bakalářské práce je navrhnout vhodný způsob financování konkrétní produktové inovace, kterou je zavedení nového výrobku – respirátoru, v zvoleném malém podniku.

### **Základní literární prameny:**

BURGER, Peter. 2016. Inovačná a klastrová politika, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. ISBN 978-8-8086-257-2.

ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. ISBN 978-80-8168-763-1.

SYNEK, Miloslav. Manažerská ekonomika. 5. vyd. Praha: Grada, 2011, 471 s. ISBN 978-80-2-7-3494-1.

VEBER, Jaromír. Management inovací. Praha: Management Press, 2016, 288 s. ISBN 978-80-72-1-423-3.

VOCHOZKA, M. et al. 2012. Podniková ekonomika. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

Termín odevzdání bakalářské práce je stanoven časovým plánem akademického roku 2020/21

V Brně dne 28.2.2021

L. S.

---

prof. Ing. Tomáš Meluzín, Ph.D.  
ředitel

---

doc. Ing. Vojtěch Bartoš, Ph.D.  
děkan

## **Abstrakt**

Bakalárska práca sa zameriava na možnosti financovania produktovej inovácie v spoločnosti Cofin, a. s. Teoretická časť vysvetľuje pojmy, ktoré súvisia s inováciami, možnosťami financovania inovácií, analýzou prostredia podniku a finančnou analýzou. V analytickej časti je obsiahnutá charakteristika sledovanej spoločnosti, ďalej sa v nej nachádza popis predmetnej produktovej inovácie a je v nej realizovaná analýza prostredia spoločnosti spolu s finančnou analýzou. Návrhová časť zahŕňa návrhy variant financovania plánovanej inovácie a nakoniec obsahuje hodnotenie a návrh riešenia daného problému.

## **Kľúčové slová**

Inovácia, produktová inovácia, inovačný proces, financovanie, zdroje, analýza prostredia, finančná analýza

## **Abstract**

The bachelor thesis focuses on possibilities of financing product innovations in Cofin, a. s. The theoretical part explains terms, that relate to innovation, possibilities of financing innovations, analysis of company environment, and financial analysis. The analytical part contains characteristics of the observed company, next it contains a description of subject product innovation and it contains an analysis of the company's environment together with a financial analysis. The proposal part contains proposals of variants of financing of planned innovation and at the end, it contains an evaluation and proposal of the solution of the given problem.

## **Key words**

Innovation, product innovation, innovation process, financing, sources, environmental analysis, financial analysis

### **Bibliografická citácia**

OLHOVÁ, Nina. *Možnosti financování produktové inovace ve společnosti Cofin, a. s.*. Brno, 2021. Dostupné také z: <https://www.vutbr.cz/studenti/zav-prace/detail/135004>.  
Bakalářská práce. Vysoké učení technické v Brně, Fakulta podnikatelská, Ústav ekonomiky. Vedoucí práce Nina Bočková.

### **Čestné prehlásenie**

Prehlasujem, že priložená bakalárska práca je pôvodná a spracovala som ju samostatne. Prehlasujem, že citácia použitých prameňov je úplná, že som vo svojej práci neporušila autorské práva (v zmysle Zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorskom a o právach súvisiací s právom autorským).

V Brne dňa 15. mája 2020

.....

*podpis autora*

### **Pod'akovanie**

Chcela by som sa pod'akovať vedúcej mojej bakalárskej práce pani Ing. Nine Bočkovej Ph.D. za jej odborné vedenie ,cenné rady a pripomienky pri spracovaní tejto práce. Taktiež by som sa chcela pod'akovať majiteľom a vedúcej ekonomického oddelenia spoločnosti Cofin, a. s. za poskytnutie potrebných informácií a ochotu pri konzultovaní.

## **OBSAH**

ÚVOD.....	10
CIELE PRÁCE, METÓDY A POSTUPY SPRACOVANIA .....	11
1 TEORETICKÉ VÝCHODISKÁ.....	13
1.1 Inovácie v podniku.....	13
1.1.1 Vymedzenie pojmov invencia, inovácia a imitácia .....	13
1.1.2 Členenie inovácií z vecného hľadiska.....	14
1.1.3 Kvalitatívna a kvantitatívna stránka inovačného procesu .....	17
1.1.4 Podnety k inováciám.....	18
1.1.5 Etapy inovačných procesov .....	19
1.1.6 Efektívnosť inovácií.....	20
1.1.7 Inovácie v malých a stredných podnikoch .....	21
1.2 Financovanie inovácií.....	24
1.2.1 Súkromné zdroje financovania inovácií podniku .....	24
1.2.2 Verejné zdroje financovania inovácií podniku .....	28
1.3 Analýza prostredia .....	30
1.3.1 Analýza vonkajšieho prostredia.....	30
1.3.2 Analýza vnútorného prostredia.....	32
1.4 Vybrané ukazovatele finančnej analýzy.....	33
1.4.1 Ukazovatele likvidity .....	33
1.4.2 Ukazovatele zadlženosti .....	34
1.4.3 Ukazovatele rentability.....	36
2 ANALÝZA SÚČASNÉHO STAVU .....	38
2.1 Charakteristika spoločnosti.....	38
2.1.1 Predstavenie, história a základné charakteristiky spoločnosti.....	38



2.1.2	Predmet podnikania, výrobný program a portfólio služieb .....	39
2.2	Predmet financovania .....	41
2.3	Analýza prostredia spoločnosti .....	43
2.3.1	Analýza vonkajšieho prostredia spoločnosti .....	43
2.3.2	Analýza vnútorného prostredia spoločnosti .....	55
2.4	Finančná analýza spoločnosti .....	58
2.4.1	Ukazovatele likvidity .....	61
2.4.2	Ukazovatele zadlženosti .....	63
2.4.3	Ukazovatele rentability.....	65
2.4.4	Celkové zhodnotenie finančnej situácie spoločnosti.....	67
3	NÁVRHY VARIANT FINANCOVANIA.....	69
3.1	Financovanie pomocou vlastných zdrojov spoločnosti Cofin, a. s. ....	69
3.2	Financovanie pomocou cudzích zdrojov .....	70
3.2.1	Financovanie pomocou úveru.....	70
3.2.2	Financovanie pomocou leasingu.....	75
3.3	Financovanie pomocou verejných zdrojov.....	77
3.4	Vlastný návrh financovania .....	80
	ZÁVER.....	82
	ZOZNAM POUŽITÝCH ZDROJOV .....	84
	ZOZNAM POUŽITÝCH OBRÁZKOV .....	88
	ZOZNAM POUŽITÝCH TABULIEK .....	89
	ZOZNAM POUŽITÝCH GRAFOV .....	90
	ZOZNAM PRÍLOH.....	91

# ÚVOD

Inovácie sú hnacím motorom ekonomického rozvoja podniku. Zvýšenie alebo udržanie konkurencieschopnosti podniku je založené na schopnosti investovať. Podniky, ktoré neinovujú, začínajú na trhu stagnovať, až začnú strácať svoje postavenie na trhu v prospech konkurencie, ktorá je v dnešnej dobe veľká.

Rozvoj malých a stredných podnikov je potrebné podporovať, keďže práve tieto podniky sú na Slovensku zastúpené vysokým percentom a sú hlavnou zložkou ekonomiky, ktorá zaisťuje rozvoj Slovenskej republiky. Tieto podniky pri získavaní zdrojov na financovanie inovačných aktivít prekonávajú rôzne bariéry. Na vedeckú a výskumnú časť vynakladajú podniky nemalé množstvo finančných prostriedkov, a preto sa otázka financovania stala významnou činnosťou riadenia firiem.

Svoju inovačnú činnosť môžu podniky financovať pomocou súkromných zdrojov, pod ktorými si môžeme predstaviť napríklad podnikové alebo bankové zdroje, alebo z verejných zdrojov, ktoré môžu byť v podobe dotácii od štátu alebo z operačných programov Európskej únie.

Slovensku sa síce v súčasnosti ekonomicky darí, ale stále zaostáva v oblastiach, pod ktoré spadá aj oblasť inovácií a ktoré sú rozhodujúce pre budúci rast. Z tohto dôvodu sa začína dávať dôraz na podporu financovania inovácií, aby sa zaručil pokrok a prosperita ako jednotlivých podnikov, tak aj štátu.

Bakalárska práca je zameraná na financovanie inovačných procesov v podniku a zaoberá sa definovaním a vysvetlením rôznych foriem financovania inovácií. Cieľom bude porovnanie jednotlivých foriem financovania, ktoré sú stanovené pre malý slovenský podnik a vyhodnotenie variantu, ktorý sa bude javiť ako najvhodnejší.

## CIELE PRÁCE, METÓDY A POSTUPY SPRACOVANIA

Hlavným cieľom bakalárskej práce je navrhnúť vhodný spôsob financovania konkrétnej produktovej inovácie, ktorou je zavedenie nového výrobku - respirátora, v zvolenom malom podniku. Hlavný cieľ práce bude dosiahnutý pomocou čiastkových cieľov.

Prvým čiastkovým cieľom bude analýza súčasného stavu podniku, analýza jeho prostredia a zhodnotenie aktuálnej finančnej situácie podniku pomocou vybraných ukazovateľov finančnej analýzy.

Druhým čiastkovým cieľom bude získanie ponúk od bankových subjektov pre možnosti financovania inovácie, ich porovnanie a zhodnotenie.

Tretím a posledným čiastkovým cieľom bude identifikácia podmienok na využitie verejných zdrojov a návrh takéhoto financovania.

Bakalárska práca bude rozdelená do štyroch kapitol. Prvá kapitola bude teoretická a bude obsahovať literárnu rešerš, budú v nej vysvetlené pojmy týkajúce sa inovácií, inovačného procesu, financovania inovačných aktivít a popis analýzy prostredia a finančnej analýzy. Druhá kapitola bude analytická a bude obsahovať popis podniku a jeho súčasného stavu, analýzu jeho prostredia zhotovenú pomocou analýzy PEST, Porterovej analýzy piatich konkurenčných síl a analýzy hodnotového reťazca, finančnú analýzu a popis, plán a rozpočet konkrétnej inovácie, ktorá bude predmetom financovania. Tretia kapitola bude návrhová a bude zameraná na varianty financovania inovácie, návrh riešenia problematiky a vlastné odporúčanie. Poslednou štvrtou kapitolou bude záver, v ktorom budú zhrnuté zistenia z celej práce.

Pri spracovaní práce budú použité vedecké metódy<sup>1</sup>:

Metóda **porovnávanía** je proces zisťovania znakov zhody a odlišností skúmaného predmetu. Táto metóda je použitá návrhovej časti.

---

<sup>1</sup> RISTVEJ, Jozef a Katarína KAMPOVÁ. Vedecké metódy. *Odborný vedecký časopis Trilobit* [online]. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky, 2010 [cit. 2021-01-16]. ISSN 1804-1795. Dostupné z: <http://trilobit.fai.utb.cz/vedecke-metody>

Metóda **modelovania** funguje na princípe vytvorenia modelu, napríklad grafu, ktorý predstavuje zjednodušený pohľad na realitu a zároveň rešpektuje hlavné skutočnosti. Táto metóda je použitá v analytickej časti.

Metóda **analýzy** funguje na princípe myšlienkového rozčleňovania skúmaného problému na jednotlivé časti so zámerom odhaliť ich podstatu. Táto metóda je použitá v teoretickej a analytickej časti.

Metóda **syntézy** je proces zisťovania súvislostí medzi vyčlenenými prvkami ich spojenie do celku z dôvodu skúmania, pochopenia a sledovania ich podstatných vzťahov, súvislostí a znakov. Táto metóda je použitá v teoretickej a analytickej časti.

# 1 TEORETICKÉ VÝCHODISKÁ

## 1.1 Inovácie v podniku

Podniky sa ustavične snažia o inovovanie svojich produktov a služieb z pohľadu získania konkurenčnej výhody. Podniky, ktoré neinovujú, začínajú na trhu stagnovať, až začnú strácať svoje postavenie na trhu v prospech ich konkurencie. Zavedením inovácií v podniku vzniká predpoklad pre rast hospodárskych výsledkov v budúcich obdobiach.

### 1.1.1 Vymedzenie pojmov invencia, inovácia a imitácia

Inovácie považujeme za pomerne širokú oblasť, ktorá nie je vždy jednoznačne chápaná, a preto táto oblasť obsahuje veľké množstvo definícií, ktoré sa však v zásade zhodujú a popisujú zhodné základné črty.

Inovácie sú všeobecne chápané ako pojem, ktorý v sebe zahŕňa zmenu k niečomu novému. V podniku môže byť táto zmena chápaná ako zmena vlastností a charakteristík výrobkov a služieb, ktoré podnik poskytuje. Takejto inovácii však predchádza celá séria technických, organizačných, finančných a obchodných činností, ktoré v súhrne predstavujú inovačný proces, ktorý sa skladá z invenčnej a inovačnej fázy.

Inováciám musí v podniku podľa Synka predchádzať vynaloženie určitej tvorivej aktivity v podobe vynálezov, zlepšovacích návrhov, projektov, priemyselných vzorov a podobne. Túto tvorivú aktivitu vedúcu k zmene v štruktúre vedenia nazývame invencia.

Ďalej popisuje fakt, že nie všetky nové myšlienky, nápady, patenty a pod., ktoré sa v podniku spracujú v inovačnom procese, sa dočkajú realizácie. Za inovácie teda považujeme a berieme v úvahu len tie výsledky činností inovačného procesu, ktoré sa dočkajú realizácie<sup>2</sup>.

Podľa Adaira je inovácia proces zavádzania nových myšlienok, ktoré uspokojujú zákazníkov. Objavuje sa v každom type podnikania v priebehu všetkých fáz. Z tohto dôvodu by mali byť inovácie súčasťou obchodnej stratégie podniku<sup>3</sup>.

---

<sup>2</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>3</sup> ADAIR, J. 2004. *Efektivní inovace*. Praha: Alfa Publishing, 2004. 240 s. ISBN 80-86851-04-4.

Významný rakúsky a americký ekonóm J.A.Schumpeter bol prvý, kto už pred sto rokmi porozumel inováciám ako hnacím motorom podnikateľskej činnosti. Za inovácie však pokladal predovšetkým prvú materializáciu invencie. Všetkých nasledujúcich výrobcov následne nazýval imitátormi. Väčšina autorov ale od jeho myšlienky, ktorú poznáme aj ako Schumpeterova triáda (invencia – inovácie – imitácia), ustupuje a za inovácie považuje všetky možnosti, kedy je nový produkt považovaný za nový z pohľadu jeho výrobcu.

Kraftová uvádza, že každá inovácia musí spĺňať dve základné kritériá:

- a. element musí byť nový alebo výrazne zlepšený (pre podnik, tržné okolie či svet),
- b. element musí byť zavedený, teda realizovaný na trhu alebo v podniku skutočne používaný<sup>4</sup>.

### 1.1.2 Členenie inovácií z vecného hľadiska

Podľa Synka sa z vecného hľadiska členenia v súčasnom štatistickom výkazníctve inovácie rozčleňujú na:

- produktové,
- procesné,
- marketingové,
- organizačné<sup>5</sup>.

Členenie inovácií do týchto kategórií rozlišuje aj Oslo manuál, ktorý vznikol v štruktúrach OECD (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj) a zaoberá sa radom aktuálnych tém, ktoré sú v spojitosti s inováciami. Tento manuál mimo definície inovácií, a zavádzania ich kategorizácie taktiež stanovuje odporúčenia pre určovanie výnosu z inovácií. V súčasnosti sa jedná o najčastejšie používanú klasifikáciu, veľký počet krajín a medzinárodných organizácií uznáva dôležitosť merania inovácií a vyvinuli schopnosti na zhromažďovanie takýchto údajov. Tento manuál podporuje túto

---

<sup>4</sup> KRAFTOVÁ, I., PRÁŠILOVÁ, P. *Prosperující podnik v regionálním kontextu*. 1 vydání. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2013, s. 123. ISBN 978-80-7357-989-0.

<sup>5</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

medzinárodnú snahu v dosiahnutí robustných medzinárodne porovnateľných dát, indikátorov a analýz <sup>6</sup>.

### 1.1.2.1 Produktové inovácie

Produktové inovácie nám už svojím názvom naznačujú, že sa bude jednať o inovácie, ktoré sa spájajú s produktami, teda výrobkami a službami, ktoré podnik poskytuje. Podľa Vebera predstavuje produktová inovácia zavedenie nových alebo významne zlepšených tovarov alebo služieb s ohľadom na ich charakteristiky alebo plánované použitie. To taktiež zahŕňa významné zlepšenia v technických špecifikáciách, komponentoch a materiáloch, software, užívateľskej ústretovosti alebo iných funkčných charakteristikách <sup>7</sup>.

Produktové inovácie delíme na inovácie výrobkov a inovácie služieb. Synek hovorí, že inovácia produktu, ktorý má charakter služby, môže zahŕňať významné zlepšenia v tom, ako sú tieto služby poskytované (napr. rýchlosť, precíznosť), pridaním nových charakteristík k existujúcim službám alebo zavedenie úplne nových služieb. Cieľom výrobných inovácií však najčastejšie býva náhrada zastaralých výrobkov výrobkami technicky zlepšenými alebo príprava úplne technicky nových výrobkov. Tieto inovácie prispievajú k zachovaniu alebo dokonca zväčšeniu trhového podielu <sup>8</sup>.

Pochopenie princípu riadenia produktových inovácií znamená pochopiť proces zavádzania nových produktov na trh, a to od fázy výskumu až po fázu komercializácie <sup>9</sup>.

### 1.1.2.2 Procesné inovácie

Podstata týchto inovácií spočíva v zavedení novej produkcie alebo dodávateľskej metódy alebo v ich významnom zlepšení. Podľa Synka sa môže jednať o podstatné zmeny v zariadení, v software alebo o značné zlepšenie techniky, zariadenia a software

---

<sup>6</sup> OECD/Eurostat (2018), *Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation, 4th Edition*. The Measurement of Scientific, Technological and Innovation Activities, OECD Publishing. Paris/Eurostat, Luxembourg. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: <https://doi.org/10.1787/9789264304604-en>

<sup>7</sup> VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace, s. 81. ISBN 978-80-7261-423-3.

<sup>8</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>9</sup> BŘEČKOVÁ, Pavla a Karel HAVLÍČEK. *Inovace a jejich financování v malé a střední firmě*. Praha: Vysoká škola finanční a správní, a.s., 2016, 118 stran: ilustrace, portréty, s. 15. ISBN 978-80-7408-137-8.

v pridružených podporných činnostiach ako je nákup, účtovníctvo a podobne. Zavedenie týchto inovácií so sebou môže priniesť priaznivý efekt v podobe zníženia materiálovej spotreby a mzdových nákladov, zníženie energetickej spotreby, zníženie výroby zmätkov a zlepšenie pracovných podmienok a vplyvu na životné prostredie. Pri výrobkoch založených na nových technologických princípoch môže pokles výrobných nákladov naberať nemalé rozmery. Tento pokles nákladov umožňuje zníženie predajnej ceny a následne teda vedie k nárastu ziskov a zvýšeniu podielu na trhu na úkor konkurencie <sup>10</sup>.

Procesné inovácie spolu s produktovými radíme medzi inovácie technologické a medzi nimi a príjmovými nožnicami v spoločnosti popisujú švajčiarski ekonómovia zaujímavú reláciu. Podľa nich produktové inovácie oslovujú hlavne spotrebiteľov s vysokými príjmami, odpovedajú ich túžbe po jedinečnosti a luxuse <sup>11</sup>.

### **1.1.2.3 Marketingové inovácie**

Marketingové inovácie predstavujú zavedenie novej či zlepšenej marketingovej metódy, ktorá v podniku ešte nebola používaná a je súčasťou novej marketingovej stratégie. Synek uvádza, že sa môže jednať napríklad o významné zmeny v dizajne produktu, v jeho obale, v umiestnení výrobku na trhu prostredníctvom nových predajných kanálov, v podstatnej zmenenej podpore produktu nástrojmi komunikačného mixu (reklama, podpora predaja, public relations), v novej cenovej stratégii a podobne <sup>12</sup>.

### **1.1.2.4 Organizačné inovácie**

Účelom organizačných inovácií je zlepšenie stávajúcich alebo zavedenie nových organizačných metód v podniku a jeho praktikách, v organizácii pracovných miest alebo v externých vzťahoch. Podľa Synka sa môže jednať o zmeny v rozdelení práce vo vnútri a medzi podnikovými aktivitami, o vytvorení nových typov spolupráce s dodávateľmi alebo o outsourcing - vyčlenenie určitých činností mimo podnik. Príkladom takéhoto

---

<sup>10</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>11</sup> KRAFTOVÁ, I., PRÁŠILOVÁ, P. *Prosperující podnik v regionálním kontextu*. 1 vydání. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2013, s. 123. ISBN 978-80-7357-989-0.

<sup>12</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 157. ISBN 978-80-247-3494-1.



vyčlenenia môže byť údržba, informačné technológie, marketing a mnoho ďalších. Prínosom využitia outsourcingu je napr. zníženie nákladov, ktoré býva nezanedbateľné alebo zvýšenie flexibility.

Z typov inovácií, ktoré boli definované, majú podľa Synka z hľadiska postavenia podniku na trhu spravidla kľúčový význam výrobkové (produktové) inovácie. Tieto inovácie totiž môžu zákazníkovi poskytnúť pridanú hodnotu, za ktorú je ochotný si priplatiť<sup>13</sup>.

### 1.1.3 Kvalitatívna a kvantitatívna stránka inovačného procesu

V literatúre sa najčastejšie dočítame o dvojstupňovej klasifikácii inovácií, podľa ktorej je možné vyjadriť **kvalitatívnu stránku** inovačného procesu. Jedná sa o orientáciu inovačného procesu na čiastkové evolučné zmeny, ktoré postupne zdokonaľujú výrobok či procesy v podniku, alebo o inovačný proces s charakterom prevratných revolučných zmien, ktoré sa často spájajú so zvýšením parametrov výrobkov, respektíve technológií. Podľa Synka má toto rozlíšenie intenzity inovácií zásadný dopad na riadenie inovačných procesov a pre budovanie marketingovej stratégie podniku.

Podľa Synka spočíva podstata evolučných (inkrementálnych) inovácií v tom, že spravidla nutne nevyžadujú veľké množstvo investícií. Je pri nich možné využiť kvalifikáciu súčasných zamestnancov a dodávateľských a odbytových ciest. Riziko spojené s týmito inováciami je malé, pretože sú upriamené na známy trh. Síce umožňujú zvýšenie produktivity práce alebo zníženie nákladov výroby, no spravidla neumožňujú taký rast výnosov, ktorý by mal značný vplyv na hospodársky výsledok.

Oproti tomu však Synek popisuje inovácie prevratného (revolučného) charakteru, ktoré vyžadujú vynaloženie značných investícií ako v oblasti vývoja, tak aj v investičnej výstavbe a z toho dôvodu sa s týmito inováciami spája vysoké riziko. Pri prevratných inováciách sa výrazne menia požiadavky na dodávateľov, na pracovnú silu a na odberateľov. Taktiež z pohľadu marketingovej činnosti je nutné prihliadať na skutočnosť, že pre výrobky, ktoré sú výsledkom prevratných inovácií, doposiaľ trh neexistuje, a preto

---

<sup>13</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 157. ISBN 978-80-247-3494-1.

nie je možné v tomto prípade iba zisťovať potrebu, dopyt, avšak je potrebné ju aktívne vytvárať.

Za hlavný nástroj pre vyjadrenie **kvantitatívnej stránky** inovačných procesov sa považuje životný cyklus produktov či technológií. V praxi sa používané konštrukcie životných cyklov líšia v závislosti na technike ich zostrojenia, použitých jednotkách, fázach reprodukčného procesu alebo stupni agregácie.

Podľa Synka je využitie znalosti priebehu životných cyklov možné v rade oblastí. Jedná sa napríklad o rozhodovanie o licenciách alebo pri plánovaní jednotlivých etáp a vývoja tak, aby bol nový výrobok pripravený k uvedeniu na trh vo vhodnej fáze životného cyklu svojho predchodcu <sup>14</sup>.

#### 1.1.4 Podnety k inováciám

Theodor uvádza, že inovácie vznikajú z dôvodu existencie podnetov, ktoré u podnikov vyvolávajú potrebu inovácie. Tie sa podľa neho môžu nachádzať vo vnútri podniku alebo v jeho okolí. Podnety nachádzajúce sa v okolí podniku najčastejšie vychádzajú od odberateľov, ktorých nároky sa zvyšujú, ale môžu vyplývať aj z požiadaviek, ktoré sú dané legislatívou a podobne. Podnety pre inovácie, ktoré sa nachádzajú vo vnútri spoločnosti vznikajú ako dôsledok potreby zmeniť technológie a procesy, ktoré sa používajú pre výrobu výrobkov alebo pre poskytovanie služieb<sup>15</sup>.

Iný pohľad má na túto problematiku Pitra, ktorý hovorí o tom, že v rámci inovačných podnetov sa obecné uplatňujú dve hľadiská <sup>16</sup>:

- **Tlak trhu** – v rámci týchto podnetov čelí podnik tlaku zo strany trhu, teda zo strany odberateľov. Tieto podnety smerujú k vylepšeniu existujúcich produktov a k rozšíreniu existujúcej ponuky o alternatívy existujúcich produktov. Jedná sa o priebežné inovácie a v tejto situácii je nutná schopnosť rýchlej a vhodnej reakcie na požiadavky zákazníkov.

---

<sup>14</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 158. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>15</sup> THEODOR, M. *Podněty pro inovace v českých podnicích*. Vysoká škola ekonomická [online]. [cit. 2021-01-13]. Dostupné z: <http://www.vse.cz/eam/download.php?jnl=eam&pdf=34.pdf>

<sup>16</sup> PITRA, Z. 1997. *Inovační strategie*. Praha: Grada Publishing, 1997. 184 s. ISBN 80-7169-461-4.

- **Ťah vedecko-technického rozvoja** – obecné môžeme hovoriť o zdroji podnetov pre podstatné či zlomové inovácie. Tieto inovácie sú zamerané na vznik nových zákazníckych potrieb, ktoré však zákazníci ešte nepociťujú. Z tohto dôvodu sú viac rizikové než priebežné inovácie, no v prípade úspešného vstupu na trh sa môžu stať zdrojom vysokých príjmov a ziskov.

**Zdroje inovačných podnetov** je potrebné hľadať ako vo vnútornom prostredí podniku, tak aj v jeho okolí. Potenciálne zdroje z vnútorného prostredia podniku môžu byť vlastný výskum a vývoj, technické útvary, výroba, predaj a marketing, výrobné plánovanie, nákup a zásobovanie, vlastníci. Z okolia organizácie to môžu byť napríklad zákazníci, dodávatelia, konzultanti, univerzity, odborné publikácie, konkurencia, výstavy a veľtrhy, konferencie, investori a podobne. Tieto zdroje by mal podnik vytvárať a aktívne hľadať za využitia svojho vonkajšieho aj vnútorného prostredia a nechávať sa inšpirovať konkurenciou<sup>17</sup>.

### 1.1.5 Etapy inovačných procesov

Vochozka hovorí o tom, že pre zabezpečenie trvalého rozvoja a udržateľnosti podniku sú neodmysliteľné ustavičné a včasné inovácie podnikových produktov a procesov. V tomto spojení sa dá hovoriť o nepretržitom procese v oblasti zavádzania inovácií do podnikovej praxe. Ďalej v inovačnom procese uvádza nasledujúce etapy v makroprostredí podniku:

1. **Prieskum** - obsahuje rozbor vnútorného a vonkajšieho prostredia podniku s využívaním metód strategického managementu, ktorý by mal podnik uskutočňovať najmenej raz ročne.
2. **Voľba** – podnik si na základe analýzy informácií, ktoré získal v prvej etape zhodnotí príležitosti, ktoré mu trh ponúka a hrozby, ktorým musí odolávať. Ďalej si v tejto etape porovná obchodné stratégie so získanými výsledkami. Pri zohľadnení technologických alternatív si potom vyšpecifikuje vhodné trhové či technické príležitosti, ktoré sú zároveň v súlade so záujmami podniku.

---

<sup>17</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

3. **Implementácia** – táto etapa sa realizuje za predpokladu, že má podnik svoju víziu a úlohu schválenú a stratégiu spracovanú v súlade s rozbormi vonkajšieho a vnútorného prostredia. Na to ďalej nadväzujú strategické rozhodnutia. Fáza samotnej implementácie nastáva vtedy, keď má podnik zväžené všetky informácie o vnútornom a vonkajšom prostredí, zvolí podnikovú stratégiu a prijme strategické rozhodnutia. Zámerom tejto etapy je premena podnikových procesov za základe ukotvenia nových ideí a postupov v systéme riadenia podniku s výstupmi, ktoré charakterizujú nové výrobky a služby s vysokou mierou konkurencieschopnosti.
4. **Učenie** – podnik umiestnením nového či inovovaného výrobku či služby získava dôležité skúsenosti a znalosti z každej fázy inovačného procesu, ktoré sú následne pri kontrolách využiteľné pre ďalšie uskutočnené inovácie. V závere celého inovačného procesu by sa nemalo zabúdať na analýzu a vyhodnotenie úspešnosti a efektívnosti <sup>18</sup>.

### 1.1.6 Efektívnosť inovácií

Podľa Synka vynakladajú podniky značné čiastky na úrovni ako podnikov, tak aj národného hospodárstva na inovačné procesy a to vyvoláva otázku efektívnosti a hospodárnosti týchto vyložených čiastok. Pri invenčnej časti inovačného procesu skúmame hlavne to, či došlo k posunu k poznaniu, či získané poznatky umožnili rozpracovať nové technológie či trhovo úspešné výrobky, poprípade či prispievajú k zníženiu produkčných nákladov.

Ďalej uvádza, že u vlastných inovácií potom zisťujeme, aký ekonomický prínos nám priniesli nové výrobky, alebo aké úspory nám priniesli nové procesné inovácie, ktoré sme v podniku realizovali a v akom pomere sú tieto prínosy k vynaloženým nákladom.

Posudzovanie efektívnosti má podľa neho viaceré špecifiká. Zásadným z nich je nemateriálny charakter inovácií, ktorý trvá až do okamihu zhotovenia prototypu. Z tohto dôvodu môžu byť inovácie predmetom zvláštnej právnej ochrany, napríklad v podobe patentu alebo ochrannej známky.

---

<sup>18</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012, s. 302. ISBN 978-80-247-4372-1.

Inovácie sú spojované s mierou neistoty a rizika. U inovácií vysokých radov je táto miera značne vysoká, zvlášť u inovačných projektov založených na vývoji a výskume, kde nie je zo začiatku jasné, kam sa bude ďalšie riešenie uberať, aké varianty budú vyhodnotené pre ďalšiu realizáciu, alebo či sa neobjavia skutočnosti, ktoré projekt zastavia. Táto vysoká miera neistoty ide ruku v ruku so značným rizikom, ktoré ovplyvňuje to, či sa vôbec dostaneme k realizácii výsledkov. Jednou z najviac problematických fáz inovačného procesu je zaistenie realizácie inovácie na trhu.

Ďalším podstatným znakom inovačných projektov je etapovitosť, ktorá začína akumulovaním námetov na nové výrobky, ich selekciou, výskumom, vývojom a nakoniec uvedením na trh. V každej z týchto etáp sa musíme zaoberať tým, či má zmysel v riešení úlohy pokračovať, a to nielen z technického hľadiska, kde skúmame, či sa podarí dosiahnuť stanovené parametre, ale z hľadiska marketingu, kde skúmame, či bude mať inovácia šancu uplatniť sa na trhu. Táto šanca sa môže v chode riešenia inovačného projektu zvyšovať, no môže nastať aj to, že trh o pripravovaný výrobok začne strácať záujem.

Podľa Synka je mimoriadne závažná problematika priraditeľnosti nákladov a efektu ku konkrétnemu inovačnému projektu. Za podstatný problém sa považuje to, že účtovné systémy nedokážu vhodne zobrazit' ako náklady tak výnosy konkrétnej inovačnej akcie. Inovačný proces trvá niekoľko rokov a prebieha v jednotlivých etapách, no účtovné výkazy nepočítajú s kumulovanými veličinami a účtovné obdobie nie je zhodné s etapami inovačného procesu. Požiadavkou pre predpoklad priraditeľnosti nákladov a efektu je, aby inovačný projekt bol od úplného začiatku vecne a časovo definovaný. Tomu sa však často nedá vyhovieť v počiatočných fázach inovačného procesu<sup>19</sup>.

### **1.1.7 Inovácie v malých a stredných podnikoch**

Malé a stredné podniky sú bezpochyby pilierom a neodmysliteľnou zložkou slovenského hospodárstva, kde plnia veľmi významnú úlohu tým, že predstavujú potenciál ekonomického rastu a významne sa podieľajú na tvorbe pridanej hodnoty.

---

<sup>19</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 163. ISBN 978-80-247-3494-1.

Pružne sa na trhu prispôsobujú požiadavkám svojich zákazníkov a sú prameňom nových pracovných príležitostí.

Slabinou týchto podnikov je ich menší objem finančných prostriedkov, čoho dôsledkom sú obmedzené zdroje na výskum a marketing a často tieto spoločnosti zažívajú ťažkosti pri získavaní kapitálu na počiatku ich činnosti. Za ich ďalšie nevýhody môžeme považovať silnú konkurenciu a menšie lokálne trhy, ktoré znamenajú obmedzený počet odberateľov. Naopak za ich veľké výhody môžeme považovať prispôsobivosť na zmeny podmienok na trhu a úzku špecializáciu, ktorá znamená možnosť pre pružnú inováciu a kvalitu produkcie. Za výsledok ich inovačnej činnosti môžeme považovať prínos nových produktov a procesov<sup>20</sup>.

Podľa Rampochovej, by aj malé a stredné podniky mali smerovať svoju pozornosť na inovácie, mali by sa zaujímať o možnosti financovania inovácií a oboznámiť sa s podpornými programami na zlepšenie prístupu k finančným zdrojom. Ďalej uvádza: *“Inovačné aktivity malých a stredných podnikov sú predpokladom konkurencieschopnosti na zahraničných trhoch. Na trhu sa dokážu udržať iba podniky, ktoré inovujú svoje produkty a procesy a prispôbujú sa neustále zvyšujúcim podmienkam trhu. Malé a stredné podniky, ktoré sa zapájajú do zahraničných vzťahov, sú konkurencieschopnejšie a výkonnejšie ako malé a stredné podniky, ktoré vystupujú len na domácom trhu“*<sup>21</sup>.

Malé a stredné podniky tvoria v slovenskom hospodárstve 99,9 % podiel z celkového počtu podnikateľských subjektov<sup>22</sup>. Z toho vyplýva, že väčšina realizovaných inovácií na Slovensku je uskutočňovaná práve týmito subjektami.

#### **1.1.7.1 Vymedzenie malých a stredných podnikov**

Podľa definície MSP, sú malými a strednými podnikmi tie, ktoré spĺňajú tieto kritériá:

---

<sup>20</sup> RAMPACHOVÁ, Lenka. *Financovanie inovácií MSP v SR*: diplomová práca. Bratislava, 2019, 79 s. Národohospodárska fakulta EU. Školiteľ Katarína Belanová, s. 22.

<sup>21</sup> RAMPACHOVÁ, Lenka. *Financovanie inovácií MSP v SR*: diplomová práca. Bratislava, 2019, 79 s. Národohospodárska fakulta EU. Školiteľ Katarína Belanová, s. 22.

<sup>22</sup> Malé a stredné podnikanie v číslach v roku 2019. *Slovak Business Agency*. 2020. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: [http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male\\_a\\_stredne\\_podnikanie\\_v\\_cislach\\_v\\_roku\\_2019.pdf](http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male_a_stredne_podnikanie_v_cislach_v_roku_2019.pdf)

- subjekty, ktoré vykonávajú hospodársku činnosť, bez ohľadu na ich právnu formu,
- podniky zamestnávajú menej než 250 osôb,
- podniky majú buď ročný obrat, ktorý nepresahuje 50 miliónov eur, alebo celkovú ročnú súvahu nepresahujúcu 43 miliónov eur<sup>23</sup>.

Aby sa podnik považoval za MSP, musí nevyhnutne splniť kritérium počtu pracovníkov. To, či bude spĺňať maximálnu hodnotu stanovenú pre obrat alebo maximálnu hodnotu stanovenú pre bilančnú sumu, si môže zvoliť sám. Nemusí totiž spĺňať obe požiadavky, pričom jednu z nich môže aj presiahnuť bez toho, aby to malo vplyv na jeho postavenie. Pri posudzovaní podniku teda porovnávame nasledujúce možnosti/kombinácie:

- počet zamestnancov a ročný obrat,
- počet zamestnancov a celková ročná bilancia.

Na základe všeobecnej definície malých a stredných podnikov rozlišujeme:

- **mikropodniky** – sú podniky, ktoré zamestnávajú menej než 10 pracovníkov a ktorých ročný obrat alebo celková ročná bilančná suma nepresahuje 2 000 000 eur,
- **malé podniky** – sú podniky, ktoré zamestnávajú menej než 50 pracovníkov a ktorých ročný obrat alebo celková ročná bilančná suma nepresahuje 10 000 000 eur,
- **stredné podniky** – sú podniky, ktoré zamestnávajú menej než 250 pracovníkov a majú buď ročný obrat, ktorý nepresahuje 50 000 000 eur alebo celkovú ročnú bilančnú sumu nepresahujúcu 43 000 000 eur<sup>24</sup>.

---

<sup>23</sup> Príručka pre používateľov k definícii MSP. *Generálne riaditeľstvo pre vnútorný trh, priemysel, podnikanie a MSP (Európska komisia)*. [online]. Úrad pre vydávanie publikácií Európskej únie. 2020. [cit. 2020-11-08]. ISBN 978-92-79-69884-2. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b-01aa75ed71a1/language-sk>

<sup>24</sup> Príručka pre používateľov k definícii MSP. *Generálne riaditeľstvo pre vnútorný trh, priemysel, podnikanie a MSP (Európska komisia)*. [online]. Úrad pre vydávanie publikácií Európskej únie. 2020. [cit. 2020-11-08]. ISBN 978-92-79-69884-2. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b-01aa75ed71a1/language-sk>

## 1.2 Financovanie inovácií

Podľa Burgera rozoznávame súkromné a verejné zdroje financovania inovácií:

### 1. Súkromné zdroje financovania sú:

- interné a externé podnikové zdroje,
- bankové zdroje,
- rizikový kapitál,
- zdroje podnikateľských anjelov.

### 2. Verejné zdroje financovania

- štátna finančná podpora,
- regionálna finančná podpora,
- finančné prostriedky z Európskej únie (rámcové programy, štrukturálne fondy a ostatné).

Disponovanie dostatočným množstvom kapitálu je nevyhnutná podmienka pre realizáciu a následné uplatnenie inovácie na trhu. Burger k tejto problematike bližšie uvádza: „*Finančné ťažkosti alebo nedostatok kapitálu predstavujú brzdu v inovačnej aktivite podnikov. Za najčastejšie dôvody tejto slabej inovačnej aktivity sa považujú:*

- *vysoké náklady na inovácie,*
- *nedostatok finančných prostriedkov,*
- *dlhá doba návratnosti vloženého kapitálu,*
- *vysoké riziká spojené s inováciami,*
- *nedostatočný alebo žiadny potenciál na inovácie a podobne*“<sup>25</sup>.

### 1.2.1 Súkromné zdroje financovania inovácií podniku

Medzi súkromné zdroje financovania patria podnikové zdroje, bankové zdroje, rizikový kapitál (Venture Capital) a podnikateľskí anjeli (Business Angels)<sup>26</sup>.

---

<sup>25</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 34. 978-80-8086-257-2.

<sup>26</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 34. 978-80-8086-257-2.



### 1.2.1.1 Podnikové zdroje

Podľa spôsobu, akým podniky získavajú finančné zdroje na financovanie inovačných aktivít, môžeme hovoriť o **interných** a **externých** zdrojoch financovania.

Medzi **interné zdroje** financovania radíme nerozdelený **zisk** podniku. Pojem nerozdelený zisk podniku chápeme ako tú časť zisku, ktorá sa nepoužíva na výplatu dividend alebo na tvorbu fondov zo zisku. Vzhľadom na mieru rizika inovačného procesu sa môže považovať nerozdelený zisk aj ako za jediný dostupný finančný zdroj predovšetkým v skorej fáze inovačného procesu. Výšku zisku značne ovplyvňuje miera zdanenia. Nižšia miera zdanenia zvyšuje záujem podniku o inovovanie. Pri vyššej miere zdanenia odčerpáva finančné prostriedky podniku do štátneho rozpočtu vo forme daní a podnik ich následne nemôže použiť na výskum, vývoj či nákup nových zariadení, čím by inovoval výrobu. Okrem miery zdanenia ovplyvňuje výšku čistého zisku aj výška dividend, dividendová politika a rozsah daňovo uznateľných nákladov.<sup>27</sup>

Druhý interný zdroj financovania inovácií predstavujú **odpisy**, ktoré predstavujú časť ceny dlhodobého hmotného a nehmotného majetku, ktorá sa v priebehu jeho života zahŕňa do prevádzkových nákladov podniku. Za ďalšie podnikové interné zdroje financovania inovácií môžeme považovať aj rezervy, penzijné fondy a zdroje získané predajom majetku.<sup>28</sup>

Za **externé zdroje** financovania inovácií považujeme vklady vlastníkov, úvery, dotácie a dary a osobitné formy financovania ako je leasing, factoring a forfaiting<sup>29</sup>.

**Leasing** predstavuje špeciálnu formu úverového krytia dlhodobých potrieb nájomcov. Podniky ktoré nedisponujú dostatočnými kapitálovými zdrojmi, za ktoré by majetok získali do vlastníctva si vďaka tejto forme financovania môžu potrebný majetok prenajať a pravidelne za neho platiť stanovenú čiastku. Za poskytnutie majetku si leasingové spoločnosti účtujú poplatky. Členíme ho na<sup>30</sup>:

---

<sup>27</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 35. 978-80-8086-257-2.

<sup>28</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 35. 978-80-8086-257-2.

<sup>29</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 35. 978-80-8086-257-2.

<sup>30</sup> BAJUS, Radoslav. *Financie podniku: teória a praktikum*. 1. vyd. Košice: TU, 2016. 249 s., s.96. ISBN 978-80-553-2520-0 (brož.)

- operatívny leasing,
- finančný leasing
- kúpa vecí na splátky.

Pri **faktoringu** ide o predaj krátkodobých pohľadávok bankám alebo finančným inštitúciám, ktoré sa zaoberajú týmto druhom obchodu ako svojou hlavnou činnosťou. Jedná sa tak o pohľadávky, ktoré zväčša vznikajú pri dodávkach bežného obchodného tovaru konečnej spotreby a pri dodávkach pre bežnú výrobnú spotrebu. Podnik predá svoju pohľadávku ešte pred jej splatnosťou a týmto odpredajom je schopný získať rýchle platobné prostriedky potrebné pre jeho ďalšiu podnikateľskú činnosť<sup>31</sup>.

**Forfaiting** je technikou, ktorá je používaná v zahraničnom obchode. Je formou strednodobého a dlhodobého úverovania vývozu. Finančný forfaiting je osobitnou formou, pri ktorej ide o financovanie exportéra forfaitingovou firmou a to ešte pred uskutočnením dodávky. Bajus k tomu dodáva: „...forfaitér poskytuje exportérovi pôžičku prevádzkového kapitálu pri výhodných úrokových podmienkach. Prednosťou forfaitingu pre exportéra je, že sa u neho predaj na úver mení na predaj za hotové a všetky riziká prechádzajú na forfaitéra. Nevýhodou zasa sú pomerne veľmi vysoké provízie pre forfaitéra.“<sup>32</sup>

### 1.2.1.2 Bankové zdroje

Poskytovateľmi externého cudzieho kapitálu, potrebného pre financovanie inovačného procesu, sú vo vzťahu k podnikom komerčné banky, a to v podobe dlhodobých bankových úverov. **Bankové úvery** sú považované za jeden z najdôležitejších externých zdrojov financovania inovačných aktivít. Komerčné banky však môžu prejavit' neochotu podieľať sa na financovaní inovačných projektov vo vzťahu k malým a stredným podnikom, ktoré bankám nedokážu poskytnúť dostatočnú záruku za prijatý úver.

Charakteristické znaky každého bankového úveru podľa Vebera sú:

---

<sup>31</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>32</sup> BAJUS, Radoslav. *Financie podniku: teória a praktikum*. 1. vyd. Košice: TU, 2016. 249 s. , s.98. ISBN 978-80-553-2520-0 (brož.)

- úroky, ktoré chápeme ako cenu, ktorú platíme za zapožičanie peňažných prostriedkov,
- návratnosť,
- zaistenie návratnosti úveru, ktoré je spravidla vo výške poskytnutého úveru a celkových úrokov<sup>33</sup>.

Dlhodobé bankové úvery sú bankami poskytované ako termínované pôžičky, ktoré sú poskytované na dobu 4 až 6 rokov a označujú sa ako investičný úver a hypotečný úver. V prípade investičného úveru je nutné zaistenie dlhodobým majetkom, prípadne treťou osobou. Pri hypotečnom úvere je zaistenie možné výlučne nehmotným majetkom<sup>34</sup>.

### 1.2.1.3 Rizikový kapitál

Rizikový kapitál môžeme chápať ako finančné prostriedky vkladané do vlastného imania spoločností prostredníctvom rizikového fondu. Jeho využitie je vhodné na financovanie počiatkovej činnosti podniku a financovanie vysokorizikových inovačných a rozvojových projektov. Rizikový kapitál je vhodný najmä pre malé a stredné podniky, ktoré majú nedostatok vlastných finančných prostriedkov a skúseností s podnikaním. V súčasnej dobe je medzi malými a strednými podnikmi často používaný. Je to prostriedok financovania zahájenia činnosti, rozvoja alebo expanzie podniku. Za poskytnutie finančných prostriedkov potom získava investor poskytnutého rizikového kapitálu dohodnutý podiel na vlastnom imaní spoločnosti<sup>35</sup>.

Ak je podnik neúspešný, investor prichádza o investované finančné prostriedky. Naopak ak je podnik úspešný, investícia sa môže investorovi aj niekoľkonásobne zhodnotiť.

Za hlavné výhody rizikového kapitálu môžeme považovať rýchlu realizáciu inovačných aktivít, na ktoré podnik nemá dostatok finančných prostriedkov a prínos

---

<sup>33</sup> VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace, s. 215. ISBN 978-80-7261-423-3.

<sup>34</sup> VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace, s. 216. ISBN 978-80-7261-423-3.

<sup>35</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 36. 978-80-8086-257-2.

podnikateľských nielen finančných prostriedkov, ale aj skúseností, kontaktov a informácií investora. Za nevýhody potom považujeme zvýšenie počtu vlastníkov<sup>36</sup>.

#### **1.2.1.4 Podnikateľskí anjeli**

Podnikateľskí anjeli sú najčastejšie súkromné osoby s vlastným kapitálom a podnikateľskými skúsenosťami, ktoré sú ochotné použiť na investovanie do pre nich zaujímavých nápadov a oblastí (preferované sú high – tech oblasti), ktoré sú im osobne blízke alebo rýchlo rastúcich spoločností. Burger k tejto téme uvádza: „*Ide o zakúpenie minoritného obchodného podielu vo firme s očakávaním, že po určitej dobe (po približne 3 až 5 rokoch) podnikateľský anjel odpredá tento svoj podiel a na základe rozdielu medzi nákupnou a predajnou cenou dosiahne zisk.*“ Ďalej dodáva: „*Ich pridanou hodnotou ako investora sú manažérske skúsenosti, know-how, sieť kontaktov a ochota podeliť sa o ne. Tento kapitálový vstup sa na rozdiel od rizikového kapitálu realizuje anonymne*“<sup>37</sup>.

#### **1.2.2 Verejné zdroje financovania inovácií podniku**

Za verejné zdroje financovania inovácií predovšetkým považujeme:

- štátna finančná podpora na financovanie inovačných aktivít,
- financovanie inovačných aktivít z prostriedkov Európskej únie<sup>38</sup>.

##### **1.2.2.1 Štátna finančná podpora na financovanie inovačných aktivít**

Vlastné zdroje podniku by mali byť najdôležitejším zdrojom pre financovanie inovačných aktivít v podniku, no často sú nedostatočné, a preto je nutné dopĺňať ich o prostriedky zo štátneho rozpočtu a iných verejných zdrojov. Zo štátneho rozpočtu sa financuje podpora výskumu, vývoja a inovácií aj v rámci spoločenského záujmu. Cieľom je zabezpečenie ekonomického rastu ako podniku, tak aj ekonomiky ako celku, posilnenie konkurencieschopnosti a domácom ale aj zahraničnom trhu a podpora činnosti malých a stredných podnikov, ktorých prístup k finančným prostriedkom je obmedzený. Štátna

---

<sup>36</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 36. 978-80-8086-257-2.

<sup>37</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 37. 978-80-8086-257-2.

<sup>38</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 38. 978-80-8086-257-2.

finančná podpora výskumu a vývoja zo štátneho rozpočtu je uskutočňovaná prostredníctvom nenávratnej podpory. Táto podpora môže byť **priama**, ktorá je finančná alebo **nepriama**, ktorá je vo forme poradenstva.

**Priama finančná podpora** zo štátneho rozpočtu zvyšuje finančné zdroje v podniku na investície. Poskytuje sa len na základe výsledkov verejnej súťaže. Formy, v ktorých je táto podpora poskytovaná sú nasledujúce:

- dotácie a príspevky,
- úhrada úrokov či časti úrokov z úveru poskytnutému podnikateľovi,
- úhrada časti úverov,
- realizácia štátnej záruky či bankovej záruky,
- nenávratná finančná pomoc.

**Nepriama finančná podpora** zo štátneho rozpočtu sa realizuje znížením predpísaných daňových, colných a iných sadzieb. Môže sa jednať aj o daňové prázdniny alebo prevzatie štátnej záruky na dlhodobé úvery. Vlády rôznych krajín vytvárajú schémy štátnej pomoci na podporu inovačných aktivít, ktorých zámerom je:

- podpora priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja, ktorá je cieľená na rozšírenie výskumno–inovačnej základne a využitie výsledkov výskumu, vývoja a inovácií v Spoločenstve,
- zvýšenie konkurencieschopnosti výrobkov cez priemyselný výskum, experimentálny vývoj a inovácie a výsledky týchto činností budú následne priamo realizované vo výrobe, obchode a službách,
- podpora vytvárania pevných vzťahov medzi realizátormi priemyselného výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií s užívateľmi, ktorý majú osobitné zameranie na podporu kladných vplyvov výskumu a vývoja na životné prostredie<sup>39</sup>.

#### 1.2.2.2 Financovanie inovácií z prostriedkov Európskej únie

Financovanie inovačných aktivít z prostriedkov Európskej únie môžeme rozčleniť na:

---

<sup>39</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 39. 978-80-8086-257-2.

- **Európske štrukturálne a investičné fondy**

Predstavujú finančné prostriedky zo zdrojov Európskej únie, ktoré sú vyhradené na podporu, rozvoj a elimináciu rozdielov medzi jednotlivými regiónmi EÚ. Hlavným cieľom týchto fondov je podporovanie vytvárania pracovných miest a podpora konkurencieschopnosti regiónov, ekonomického rastu a udržateľnosti rozvoja.

- **Celoeurópske programy**

Podpore vedy, výskumu a inováciám sa bude v novom programovom období 2021-2027 venovať rámcový program s názvom **Horizon Europe**. Výskum a inovácie sa radia medzi oblasti, v ktorých Európska Komisia plánuje zvýšiť terajšiu úroveň financovania. Komisia pre tento program navrhuje rozpočet vo výške 97,9 miliardy eur.

Európsky horizont sa javí ako doposiaľ najambicióznejší program pre financovanie výskumu a inovácií. Program bude spustený 21. januára 2021.<sup>40</sup>

### **1.3 Analýza prostredia**

Pod pojmom prostredie rozumieme súhrn všetkých síl a vplyvov, ktoré priamo či nepriamo pôsobia na trhový subjekt. Tieto sily vplývajú na schopnosť spoločnosti realizovať svoj podnikateľský zámer, výkonnosť a prosperitu. Pre každú spoločnosť je toto prostredie subjektívne a individuálne a podľa neho si spoločnosti tvoria vlastnú podobu strategického riadenia. Z tohto dôvodu je potrebné, aby ho spoločnosti dobre poznali a analyzovali <sup>41</sup>.

#### **1.3.1 Analýza vonkajšieho prostredia**

Strategická analýza vonkajšieho prostredia pomáha odhaliť externé vplyvy. Pomocou nej je podnik schopný zistiť, v akej situácii sa nachádza oproti konkurencii <sup>42</sup>.

---

<sup>40</sup> Rozpočet EÚ pre budúcnosť: Európsky horizont : financovanie EÚ pre výskum a inováciu 2021 – 2027. *Generálne riaditeľstvo pre výskum a inováciu (Európska komisia)*. [online]. 2018-10-15, s. 4 [cit. 2020-11-25]. ISBN 978-92-79-87572-4. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/a6cc77bd-88a1-11e8-ac6a-01aa75ed71a1>

<sup>41</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 343. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>42</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 343. ISBN 978-80-247-4372-1.

### 1.3.1.1 PEST analýza

Vochozka uvádza, že pre popis vplyvov vplyvajúcich na externé okolie podniku je možné využiť PEST analýzu. Táto analýza skúma vývoj externého prostredia podniku v minulosti a zvažuje, ako sa tieto faktory menia v čase. Ďalej sa snaží odhadnúť mieru zmien úrovne dôležitosti, prípadne ako sa mení miera závislosti vývoja externého prostredia na vývoj relatívneho faktoru.

S rastúcim významom vzťahu medzi spoločnosťami a životným prostredím sa analýza PEST rozširuje o ekologické prostredie a tým vzniká analýza STEPE.

Počet faktorov makroprostredia je teoreticky neobmedzený, no v praxi je nutné zvoliť si hlavné faktory na základe odboru podnikania. Odhadnúť budúci vývoj týchto faktorov nie je nikdy stopercentne možné a z toho dôvodu vždy počítame aj s určitou mierou neistoty<sup>43</sup>.

Tabuľka č. 1: PEST analýza<sup>44</sup>

<b>Ekonomické faktory:</b>	<b>Politicko-právne faktory:</b>
trendy vývoja HDP ekonomické cykly miera inflácie úrokové sadzby miera nezamestnanosti vývoj peňažnej zásoby	antimonopolné opatrenia ochrana životného prostredia politika zdanenia sociálna politika stabilita vlády
<b>Sociálno-kultúrne faktory:</b>	<b>Technologické faktory:</b>
demografický vývoj rozdelenie dôchodku mobilita obyvateľstva vývoj životnej úrovne miera vzdelania prístup k práci	vládne výdaje na výskum trendy vo výskume a vývoji rýchlosť technologických zmien miera zastarávania technológií prístup k výskumu a vývoju

<sup>43</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 344. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>44</sup> Vlastné spracovanie podľa: VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 344. ISBN 978-80-247-4372-1.

### 1.3.1.2 Porterova analýza piatich konkurenčných síl

Ide o konkurenčnú stratégiu, ktorá zahŕňa štruktúrnú analýzu prostredia. Autorom tejto analýzy je Harvardský profesor Michael Porter. Podstatou je identifikácia hlavných síl odvetvia, ktoré vplyvajú na zákaznícke správanie<sup>45</sup>:

- riziko vstupu potenciálnych konkurentov – vysoká kapitálová a technologická náročnosť, legislatíva;
- rivalita medzi existujúcimi konkurentmi – koncentrácia konkurentov, rýchlosť rastu trhu, náklady na opustenie odvetvia;
- vyjednávací sila odberateľov – koncentrácia kupujúcich, cenová úroveň nášho produktu;
- vyjednávací sila dodávateľov – náklady na zmenu dodávateľa, nezákonné dodávateľské spolky, konkurencia medzi dodávateľmi;
- hrozba substitučných výrobkov – miera substitúcie nášho produktu cudzím produktom s podobnými vlastnosťami.

### 1.3.2 Analýza vnútorného prostredia

Vnútorné prostredie predstavuje množinu prvkov a ich vzájomné väzby existujúce vo vnútri organizácie. Organizácia predstavuje sociálne technický systém, ktorého prvky sú ľudia a vecné prostriedky, ktoré sú prepojené komunikačnými a riadiacimi väzbami. Pre každú organizáciu je vnútorne prostredie špecifické<sup>46</sup>.

#### 1.3.2.1 Analýza hodnotového reťazca

Každý podnik pozostáva zo súboru činností, ktorých zámerom je navrhovať, vyrábať, predávať na trhu, dodávať a podporovať jeho produkt. Hodnotový reťazec podniku a spôsob, akým podnik realizuje jednotlivé činnosti, sú odrazom historického vývoja a stratégie podniku a jej realizácie. Činnosti spoločnosti sú rozdelené do piatich hlavných oblastí:

---

<sup>45</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 345. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>46</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 345. ISBN 978-80-247-4372-1.



- oblasť vstupnej logistiky – činnosti spojené s prijímaním, uskladnením a vnútornou distribúciou ;
- výrobný proces – prevedenie vstupov do produktu;
- výstupná logistika – uskladnenie, balenie a distribúcia zákazníkom
- predaj a marketing – aktivity sprostredkujúce dostupnosť produktu zákazníkom – riadenie predaja a propagácia;
- následná starostlivosť o zákazníka – opravy, servis, školenie <sup>47</sup>.

Okrem týchto skupín primárnych činností vstupujú do analýzy ešte ďalšie podporné činnosti ako je obstarávateľská činnosť, technologický rozvoj, riadenie ľudských zdrojov a infraštruktúra spoločnosti<sup>48</sup>.

## 1.4 Vybrané ukazovatele finančnej analýzy

Pri riešení finančných otázok podniku ohľadom toho, ako získať, alokovať a rozdeliť finančné zdroje, sa využíva finančná analýza. Tá sa zameriava na stanovenie diagnózy využitím vhodných nástrojov finančného zdravia podniku. Za cieľ finančnej analýzy považujeme zhodnotenie finančnej situácie podniku, spresniť príčiny, ktoré ju ovplyvnili a určiť všetky činitele, ktoré podmieňujú finančné zdravie podniku<sup>49</sup>.

Medzi najpoužívanejšie metódy finančnej analýzy patrí priama analýza intenzívnych ukazovateľov (pomerová analýza), ktorej ukazovatele boli použité pre zhodnotenie finančnej situácie v podniku aj v tejto práci.

### 1.4.1 Ukazovatele likvidity

Likvidita vyjadruje schopnosť podniku uhrádzať svoje splatné záväzky, a to premieňaním majetku podniku na peniaze, z ktorých sa následne tieto záväzky uhrádzajú. Likviditu podniku hodnotíme pomocou troch ukazovateľov – pohotová likvidita, bežná likvidita a celková likvidita.

---

<sup>47</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 349. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>48</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 349. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>49</sup> ORESKÝ, Milan. *Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku*. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 92. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

## Pohotovú likvidita

Nazýva sa aj likviditou prvého stupňa a vyjadruje schopnosť splatiť krátkodobé záväzky najviac likvidnými zdrojmi, teda finančným majetkom podniku. Odporúčaná úroveň tohto ukazovateľa sa pohybuje v hodnotách 0,2 – 0,5<sup>50</sup>.

$$\text{Pohotovú likvidita} = \frac{\text{finančné účty}}{\text{krátkodobé záväzky spolu}} \quad (1)$$

## Bežná likvidita

Je likviditou druhého stupňa a vyjadruje schopnosť splatiť svoje krátkodobé záväzky pomocou peňažných ekvivalentov a pohľadávok. Tento ukazovateľ likvidity sa považuje za obľúbený pri úverovej analýze. Financovanie podniku, kde je bežná likvidita vyššia, je bankami uprednostňované. Odporúčaná úroveň tohto ukazovateľa sa pohybuje v hodnotách 1 – 1,5<sup>51</sup>.

$$\text{Bežná likvidita} = \frac{\text{finančné účty} + \text{pohľadávky}}{\text{krátkodobé záväzky spolu}} \quad (2)$$

## Celková likvidita

Je likviditou tretieho stupňa a vyjadruje schopnosť podniku hrať svoje krátkodobé záväzky pomocou krátkodobého majetku. Odporúčaná úroveň tohto ukazovateľa sa pohybuje v hodnotách 1,8 – 2,5<sup>52</sup>.

$$\text{Celková likvidita} = \frac{\text{finančné účty} + \text{pohľadávky} + \text{zásoby}}{\text{krátkodobé záväzky spolu}} \quad (3)$$

### 1.4.2 Ukazovatele zadlženosti

Tieto ukazovatele používame na vyjadrenie a kvantifikáciu miery využitia cudzieho kapitálu pri financovaní podnikových potrieb<sup>53</sup>.

Pomocou týchto ukazovateľov zisťujeme vzťah medzi cudzím a vlastným kapitálom alebo ich zložkami. Pre investorov a poskytovateľov dlhodobých úverov je

---

<sup>50</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 123. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>51</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 123. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>52</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 124. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>53</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 128. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

dôležité poznať skutočnosť, koľko aké množstvo majetku podniku je financované cudzími zdrojmi.

### Stupeň zadlženosti

Tento ukazovateľ vyjadruje percentuálnu úroveň využitia cudzieho kapitálu v podniku<sup>54</sup>.

$$\text{Stupeň zadlženosti v \%} = \frac{\text{celkové záväzky a úvery}}{\text{celkové aktíva}} * 100 \quad (4)$$

### Stupeň finančnej samostatnosti

Tento ukazovateľ vyjadruje rozsah zapojenia vlastného kapitálu vo vzťahu k celkovým aktívam. Tento ukazovateľ interpretuje ochotu a spôsobilosť vlastníkov podieľať sa na financovaní aktív podniku<sup>55</sup>.

$$\text{Stupeň finančnej samostatnosti} = \frac{\text{vlastné imanie}}{\text{celkové aktíva}} \quad (5)$$

### Ukazovateľ podielu cudzích zdrojov

Už z názvu tohto ukazovateľa je zjavné, že vyjadruje podiel cudzích zdrojov na celkových aktívach.

$$\text{Ukazovateľ podielu cudzích zdrojov} = \frac{\text{cudzie zdroje}}{\text{celkové aktíva}} \quad (6)$$

### Ukazovateľ krytia úrokov

Tento ukazovateľ nám pri kladnom výsledku hospodárenia hovorí o tom, koľkokrát je podnik schopný zo zisku splatiť úroky, vyjadruje nám teda ťarchu úrokového zaťaženia. V prípade, že je výsledok hospodárenia záporný, vyjadruje zraniteľnosť podniku v krytí úrokov<sup>56</sup>.

$$\text{Krytie úrokov} = \frac{\text{zisk pred zdanením} + \text{nákladové úroky}}{\text{nákladové úroky}} \quad (7)$$

---

<sup>54</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 128. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>55</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 128. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>56</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 131. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

### 1.4.3 Ukazovatele rentability

Rentabilita predstavuje schopnosť podniku vytvárať nové zdroje použitím investovaného kapitálu. „Ukazovatele rentability vyjadrujú a kvantifikujú výsledky podnikového úsilia“<sup>57</sup>.

#### **Rentabilita kapitálu (angl. Return on Investment - ROI)**

Tento ukazovateľ nám vyjadruje intenzitu, s akou je reprodukován kapitál vložený do podniku<sup>58</sup>.

$$\text{Rentabilita kapitálu v \%} = \frac{\text{čistý zisk} + \text{úrok}}{\text{celkový kapitál}} * 100 \quad (8)$$

#### **Rentabilita aktív (angl. Return on Assets - ROA)**

Ukazovateľ rentability aktív nám dáva do pomeru zisk s celkovými aktívami investovanými do podnikania, a to bez ohľadu na ich zdroje financovania. Vyjadruje nám výnosnosť celkového kapitálu podniku. Interpretuje aké množstvo peňažných jednotiek výsledku hospodárenia bolo vygenerovaných peňažnou jednotkou celkového kapitálu, resp. celkových aktív. Rastúci trend tohoto ukazovateľa sa považuje za pozitívny jav<sup>59</sup>.

$$\text{Rentabilita aktív v \%} = \frac{\text{čistý zisk}}{\text{celkové aktíva}} * 100 \quad (9)$$

#### **Rentabilita vlastného imania (angl. Return on Equity - ROE)**

Vlastníci, akcionári a investori pomocou tohto ukazovateľa zisťujú, či ich kapitál prináša dostatočný zisk. Tento ukazovateľ vyjadruje výnosnosť vlastného kapitálu, ktorý bol vložený do podnikania. Interpretuje, koľko peňažných jednotiek vyprodukovala jedna peňažná jednotka vlastného imania<sup>60</sup>.

$$\text{Rentabilita vlastného kapitálu v \%} = \frac{\text{čistý zisk}}{\text{vlastné imanie}} * 100 \quad (10)$$

---

<sup>57</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 136. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>58</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 136. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>59</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 137. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>60</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 138. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

### **Rentabilita tržieb (angl. Return on Sale - ROS)**

Tento ukazovateľ nám značí aké množstvo peňažných jednotiek výsledku hospodárenia priniesla jedna peňažná jednotka tržieb. Vyjadruje trhovú úspešnosť podniku. Pre zistenie prevádzkovej rentability tržieb, dosadzujeme do tohto ukazovateľa výsledok hospodárenia z prevádzkovej činnosti<sup>61</sup>.

$$\text{Rentabilita tržieb} = \frac{\text{čistý zisk}}{\text{tržby}} \quad (11)$$

---

<sup>61</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 138. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

## 2 ANALÝZA SÚČASNÉHO STAVU

Táto časť práce má analytickú podobu a bude rozdelená na 4 časti. V prvej časti bude predstavená spoločnosť Cofin, a. s. V druhej časti bude priblížená produktová inovácia, ktorá je predmetom zamýšľaného inovačného projektu spoločnosti. V ďalšej časti bude zhotovená analýza prostredia spoločnosti – vnútorného aj vonkajšieho. V štvrtej a poslednej časti bude spracovaná finančná analýza spoločnosti pomocou vybraných pomerových ukazovateľov a na základe tejto analýzy bude zhodnotená finančná situácia spoločnosti.

### 2.1 Charakteristika spoločnosti

V tejto časti bude predstavená spoločnosť Cofin, a. s. Bude spomenutá jej história, opísané jej základné charakteristiky, predmet podnikania výrobný program a portfólio služieb.

#### 2.1.1 Predstavenie, história a základné charakteristiky spoločnosti

Spoločnosť Cofin, a. s. je malá rodinná firma (predstavenstvo, akcionári a dozorná rada sú členovia rodiny). Pôsobí na slovenskom trhu od roku 1994, kedy ako malá progresívna spoločnosť začala ponúkať klientom svoje služby v oblasti prepressu. V priebehu dvanástich rokov sa vypracovala na jednu z najprogresívnejších polygrafických firiem v regióne mesta Prešov na východe Slovenska. Prispelo k tomu hlavne vybudovanie novej tlačiarne a jej prepojenie s grafickým centrom a CTP pod jednou strechou. V posledných rokoch nastúpila firma raketovým spôsobom na cestu modernizácie technológií za účelom priniesť klientom služby na svetovej úrovni za prijateľné ceny.

##### 2.1.1.1 Základné charakteristiky spoločnosti

**Názov spoločnosti:** Cofin, a. s.

**Sídlo spoločnosti:** Hájnova 7120/30, 080 06 Ľubotice, Slovenská republika

**Deň zápisu do ORSR:** streda, 25. mája 1994

**Právna forma:** Akciová spoločnosť

**IČO:** 31690378

**DIČ:** 2020523010

**Základný kapitál podľa OSRS:** 33 194 €/ splatené 33 194 €

**Zisk za rok 2019:** 17 887 EUR

**Počet zamestnancov:** 18 zamestnancov (4 zameraní na THP, 3 na technológie a 11 na výrobu)



Obrázok 1: Logo spoločnosti Cofin, a. s.

### 2.1.2 Predmet podnikania, výrobný program a portfólio služieb

**Predmet podnikania:** polygrafická výroba, sadzba a konečná úprava tlačovín, výroba výrobkov z papiera, vydavateľská činnosť, marketingová činnosť.

**Výrobný program** má v súčasnosti spoločnosť Cofin, a. s. rozložený do štyroch hlavných segmentov:

- reklamné a propagačné tlačoviny so zameraním na HoReCa (hotel-restaurant-catering),
- obaly,
- hospodárske a spoločenské tlačoviny,
- knižná produkcia a brožúry.
- 

#### **Portfólio služieb:**

- vákuové tvarovanie,
- lentikulárna tlač,
- zváranie ultrazvukom,
- čiernobiela digitálna produkčná tlač,
- farebná digitálna produkčná tlač,
- rezanie plotrom,
- poloautomatické kašírovanie,

- UV digitálna tlač (aj veľkoformátová),
- CNC frézovanie,
- príprava tlače a grafické návrhy,
- atď.

V rokoch 2018 až 2019 bol segment tlačovín pre HoReCa (hotel-restaurant-catering) zastúpený cca 40 % percentami na celkových tržbách spoločnosti. Ostatné segmenty boli približne rovnomerne rozdelené, teda s pomerom cca 15 % objemu výroby.

Rok 2020 však priniesol výrazné obmedzenia činnosti zákazníkov spoločnosti Cofin, a. s. v segmente HoReCa, a tak sa podiel výroby výrazne zmenil. V roku 2020 sa do popredia dostala výroba obalov s podielom cca 50 % a knižnej produkcie na 25 %. V segmente reklamných tlačovín pre HoReCa sa objem výroby prepadol na cca 8 % obratu spoločnosti.

V roku 2020 spoločnosť investovala do digitálnych tlačových technológií a zakúpila dva nové tlačové stroje od spoločnosti FUJI a MIMAKI v celkovej hodnote takmer 100.000 €. Taktiež bola podpísaná zmluva na dotáciu z fondov EÚ vo výške 175.000 €, ktorá sa bude realizovať v roku 2021. Ide o investíciu do ON-LINE vydavateľstva, ON-LINE kníhkupectva a internetových obchodov, komplexnej automatizácie spracovania dát (firemné WORFLOW) a investícií do technológií spracovania a tlače kníh (digitálny farebný tlačový stroj, digitálny ČB tlačový stroj, stroj na šitie knižných blokov z digitálnych tlačových strojov, stroj na lepenie knižných dosiek a knižného bloku a stroj na lamináciu obálok a knižných dosiek).

Tieto investície by mali urýchliť spracovanie malých a stredných zákaziek. Taktiež presunúť do ON-LINE priestoru zákazky B2C ale aj B2B s hodnotou do 100 € a ich automatizáciou znížiť mzdové náklady pri spracovaní dát, objednávok a fakturácie a zvýšiť ziskovosť spoločnosti.

Spoločnosť Cofin, a. s. patrí k menším spoločnostiam v oblasti polygrafie. S objemom výroby 1037 tis. € sa však zaradila medzi 30 najväčších polygrafických firiem v SR. S počtom zamestnancov 18 sa spoločnosť radí do kategórie malý podnik.



## 2.2 Predmet financovania

Predmetom financovania je rozšírenie výroby spoločnosti Cofin, a. s. o nový produkt – respirátor s triedou ochrany FFP3 s 99 % účinnosťou proti kvapôčkovej infekcii.

Výsledkom inovácie je nový produkt spoločnosti Cofin, a. s., ktorý je určený hlavne pre zdravotníkov a ľudí v prvom kontakte s ochorením COVID-19 a pre chemické a stavebné činnosti vyžadujúce vysokú filtračnú účinnosť na ochranu osôb pracujúcich v pri zhoršených alebo nebezpečných podmienkach so zvýšenou úrovňou jemného prachu a aerosólov na báze oleja alebo vody (nebezpečné látky v oblasti výroby liečiv, biologické činidlá a vlákna). Myšlienka výroby tohto nového výrobku vychádza z už existujúceho výrobnotechnologického zázemia, ktoré sa primeranou investíciou dá rozšíriť o úplne nový produkt.

Rozpočet projektu je 85.000 € bez DPH.

Tabuľka č. 2: Rozpočet inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. v zjednodušenej podobe<sup>62</sup>

P. č.	Názov aktivity	Názov výdavku	Jednotková cena v € bez DPH	Počet jednotiek	Celkom v € bez DPH
1	Aktivita 1 Vývoj produktu	Návrh technológie a výrobných postupov	2500	1	2500
2	Aktivita 1 Vývoj produktu	Nákup materiálu	1500	1	1500
3	Aktivita 1 Vývoj produktu	Certifikácia podľa EN 149:2001 +A1:2009 s triedou ochrany FFP3	6500	1	6500
4	Aktivita 2 Nákup technológií	Ultrazvuková zväračka	15500	2	31000
5	Aktivita 2 Nákup technológií	Generátor plazmatického elektrického výboja so šírkou 50 cm	11800	1	11800
6	Aktivita 2 Nákup technológií	Výsekový stroj	16500	1	16500
7	Aktivita 2 Nákup technológií	Linka na hygienické balenie	9500	1	9500
8	Aktivita 3 Uvedenie výrobku na trh a marketingová podpora	Tvorba web stránky a sponzorované príspevky na sociálnych sieťach	2500	1	2500

<sup>62</sup> Vlastné spracovanie podľa interných dokumentov.

9	Mzdové náklady	3200	1	3200
			Celkom	85000

Spoločnosť si vyhodnotila efektivitu projektu a výsledné parametre obsahovali priaznivé výsledky s ohľadom na zvýšenie tržieb a ziskovosti spoločnosti a taktiež na uplatnenie produktu na nových trhoch. Projekt sa pre spoločnosť javí ako efektívny a očakáva sa od neho rýchla návratnosť vložených prostriedkov a zabezpečenie rozšírenia súčasných výrobných kapacít spoločnosti.

Konkrétne ciele pripravovaného projektu sú:

1. Vývoj produktu

- návrh technológie a výrobných postupov
- nákup materiálu
- certifikácia podľa EN 149:2001 +A1:2009 s triedou ochrany FFP3

2. Nákup technológií na výrobu nového výrobku

- rozšírenie kapacity ultrazvukového zvarovania o ďalšie dve zvaračky
- rozšírenie kapacity technológie na úpravu (zvýšenie) povrchového napätia vnútorných vrstiev respirátora o nový generátor plazmatického el. výboja so šírkou 50 cm.
- výsekový stroj
- linka na hygienické balenie

3. Uvedenie výrobku na trh a marketingová podpora

Na vývoji produktu spoločnosť spolupracuje s budúcim distribútorom tohto produktu, so spoločnosťou Profibond Slovakia, s. r. o., ktorá je oficiálnym distribútorom produktov 3M.

Plánovaná doba realizácie projektu je druhá polovica roku 2021 s predpokladom uvedenia produktu na trh v prvej polovici roku 2022.

Respirátor s triedou ochrany FFP3 má tieto technické vlastnosti:

- Zloženie zo štyroch vrstiev
- Elektrostatická úprava
  - aditívna úprava všetkých vrstiev
  - sťažuje priechodnosť kvapôčkovej infekcie

- Certifikovaná membrána > 99 % účinnosti
- Tri rôzne veľkosti na výber (S, M, L)
- Unikátne viazanie Double Tight s funkciou Fast Drop
  - Spojenie jedinečných vlastností gumičky a šnúrky bez zdržovania sa s viazaním. Separátne horné a dolné uchytenie tak, aby respirátor dobre tesnil a zároveň zabezpečil komfort užívateľa. Jednoduché a rýchle zosadenie respirátora jednou rukou, pričom užívateľovi ostáva visieť na krku pre okamžité opätovné nasadenie.

## **2.3 Analýza prostredia spoločnosti**

Táto časť práce bude zameraná na analýzu vonkajšieho a následne vnútorného prostredia podniku. Nástroje zvolené pre analýzu vonkajšieho prostredia budú PEST analýza a Porterova analýza piatich konkurenčných síl. Pre analýzu vnútorného prostredia to bude analýza hodnotového reťazca.

### **2.3.1 Analýza vonkajšieho prostredia spoločnosti**

V tejto časti bude vonkajšie prostredie zanalyzované pomocou PEST analýzy, kde sa pozrieme na politicko-právne, ekonomické, sociálno-kultúrne a technologické faktory ovplyvňujúce prostredie spoločnosti. Ďalej bude využitá Porterova analýza piatich konkurenčných síl, kde bude opísané riziko vstupu potenciálnych konkurentov, rivalita medzi existujúcimi konkurentmi, vyjednávací sila dodávateľov, vyjednávací sila odberateľov, hrozba substitučných výrokov.

#### **2.3.1.1 PEST analýza**

V tejto časti bude zhotovená PEST analýza, ktorá patrí medzi analýzy vonkajšieho prostredia spoločnosti (makroprostredie). Vyhotovený bude rozbor jednotlivých faktorov vplývajúcich na spoločnosť.

#### **Politicko-právne faktory**

Politicko-právne faktory sa zameriavajú hlavne na stabilitu politiky a jej fungovanie. Zmena politických strán v parlamente môže značne ovplyvniť podmienky a zákony vzťahujúce sa k podnikateľskej sfére, v ktorej podnik pôsobí. Ak je politická

situácia štátu stabilná, podnikom sa darí lepšie, hlavne ak nehrozí žiadna neočakávaná zmena, ktorá by mohla mať pre podnik negatívny dopad.

Súčasná vláda Slovenskej republiky bola stanovená na základe volieb do Národnej rady Slovenskej republiky, ktoré sa konali 29. februára 2020. Vo voľbách najviac hlasov získala strana „Obyčajní ľudia a nezávislé osobnosti“ (OĽANO). Koalíciu zostavila so stranami „Sme rodina“, „Sloboda a Solidarita“ (SaS), „Za ľudí“. Predsedom vlády sa stal Igor Matovič, predseda strany „Obyčajní ľudia a nezávislé osobnosti“ (OĽANO). Predsedom NR SR sa stal Boris Kollár, predseda strany „Sme rodina“<sup>63</sup>.

Spoločnosť Cofin, a. s. sa musí riadiť zákonmi, vyhláškami, nariadeniami vlády a inými právnymi normami Slovenskej republiky, ktorým podlieha a musí ich dodržiavať. Firma sa riadi platnou legislatívou a musí splniť viaceré zákonom stanovené podmienky. Jedná sa o tieto zákony<sup>64</sup>:

- Zákon č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník a v zmysle neskorších predpisov
- Zákon č. 595/2003 Z. z. - Zákon o dani z príjmov
- Zákon č. 222/2004 Z. z., - Zákon o dani z pridanej hodnoty
- Zákon č. 431/2002 Z. z. - Zákon o účtovníctve
- Zákon č. 311/2001 Z. z. - Zákonník práce
- Zákon č. 361/2014 Z. z. - Zákon o daní z motorových vozidiel
- Zákon č. 124/2006 Z. z. - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Respirátory triedy FFP3 sú určenými výrobkami podľa § 4 ods. 1 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady

---

<sup>63</sup> Úrad vlády Slovenskej republiky. [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.vlada.gov.sk/>

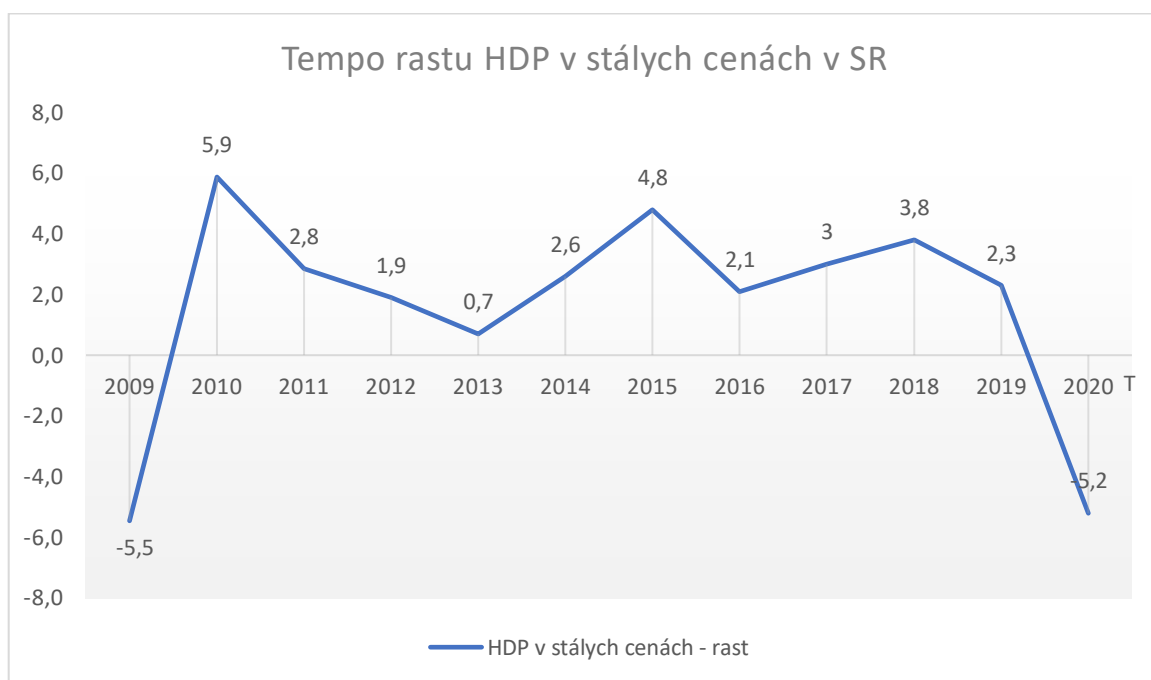
<sup>64</sup> Zbierka zákonov SR *Zákony pre ľudí*. [online]. c2010-2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/>

Zbierka zákonov SR *Zákony pre ľudí*. [online]. c2010-2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/>

89/686/EHS. Ďalej musia byť vyrobené a testované podľa EU normy: EN 149:2001 + A1:2009<sup>65</sup>.

### Ekonomické faktory

V rámci ekonomických faktorov sa zameriame na vývoj základných makroekonomických ukazovateľov ako je hrubý domáci produkt (HDP), inflácia, miera nezamestnanosti a vývoj miezd.

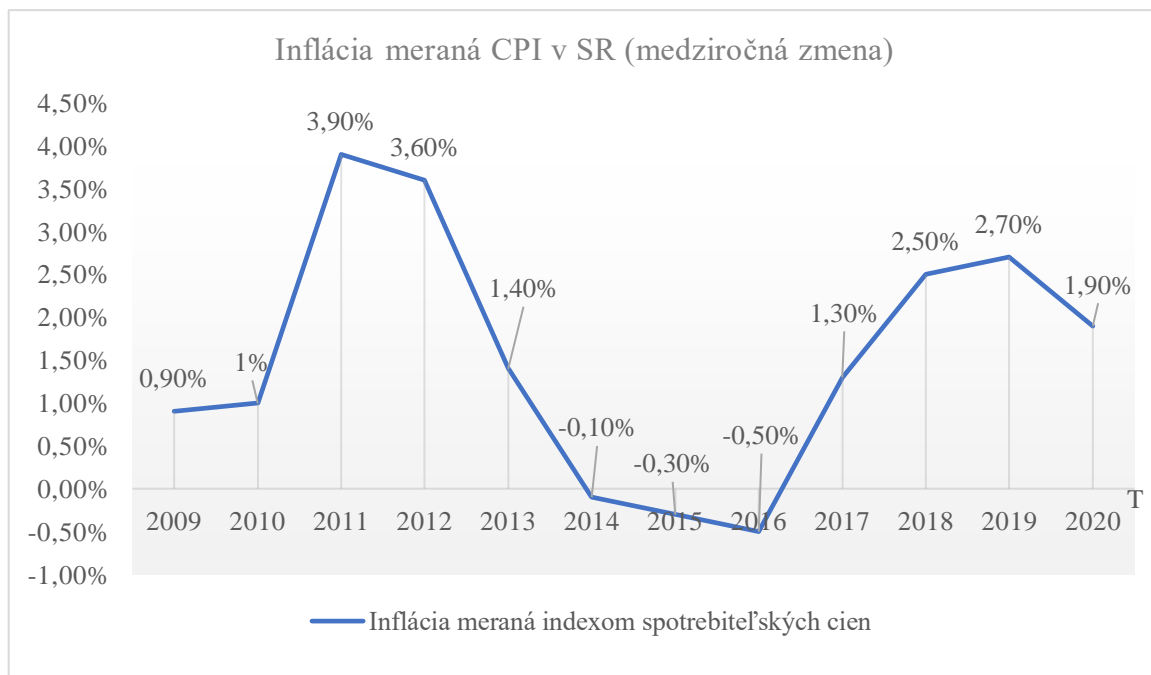


Graf č. 1: Tempo rastu HDP v stálych cenách v SR<sup>66</sup>

Graf č. 1 zobrazuje tempo rastu hrubého domáceho produktu v stálych cenách na Slovensku za obdobie 2009 – 2020. V roku 2020 dosiahol nominálny objem vytvoreného HDP viac ako 91,1 mld. €. V stálych cenách sa teda znížil o 5,2 %. Tento pokles zapríčinila najmä koronakríza a podobný pokles nastal aj v čase finančnej krízy v roku 2009, kde HDP v stálych cenách klesol o 5,5 %.

<sup>65</sup> Slovenská obchodná inšpekcia [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.soi.sk/>

<sup>66</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.



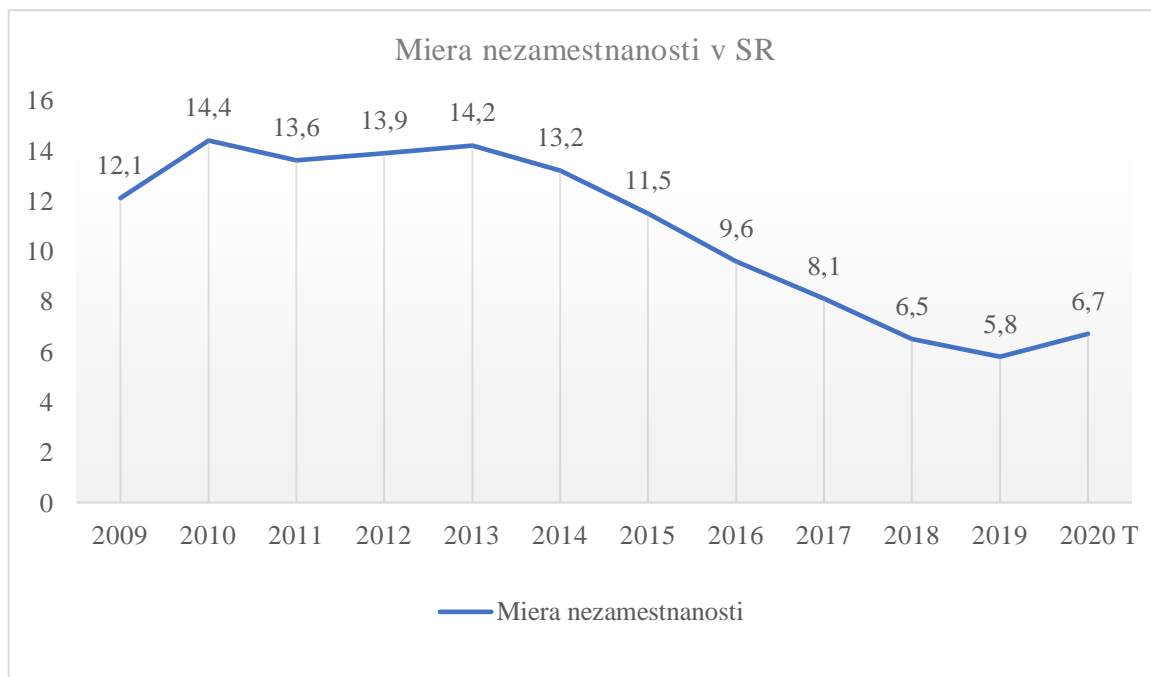
**Graf č. 2: Inflácia meraná CPI v SR (medziročná zmena)<sup>67</sup>**

Graf č. 2 zobrazuje medziročnú zmenu inflácie meranej indexom spotrebiteľských cien na Slovensku v období 2009 – 2020. Priemerná inflácia v roku 2020 dosiahla 1,9 %.

Počas roku 2020 vypukla na Slovensku pandémie ochorenia COVID – 19 a to malo dopad aj na vývoj inflácie v priebehu tohto roku. V apríli inflácia spomalila na 2,1 % a efekt pandémie sa prejavil hlavne vo výraznom poklese cien pohonných látok. Inflácia sa v priebehu roku naďalej spomaľovala až dosiahla najnižšiu hodnotu na 1,4 % v mesiaci august. Na tejto úrovni ostala aj počas mesiaca september. V októbri inflácia dočasne ľahko zrýchlila na 1,6 %, no v novembri sa následne spomalila na 1,5 %. Inflácia nakoniec v decembri mierne zrýchlila naspäť na hodnotu 1,6 %, k čomu prispel vývoj cien obchodovateľných tovarov<sup>68</sup>.

<sup>67</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>68</sup> Menová politika - rýchle komentáre. *Národná banka Slovenska*. [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.nbs.sk/sk/menova-politika/rychle-komentare>

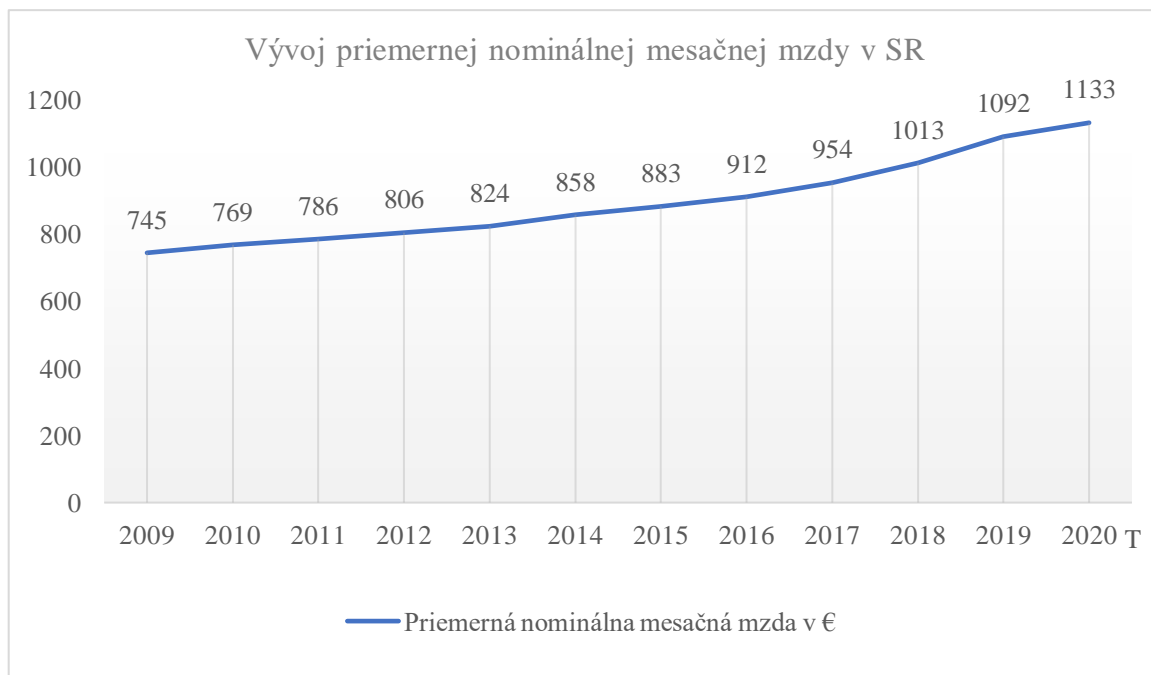


**Graf č. 3: Miera nezamestnanosti v SR<sup>69</sup>**

Graf č. 3 zobrazuje mieru nezamestnanosti na Slovensku za obdobie 2009 – 2020, počas ktorého táto miera výrazne klesala. V súhrne sa však za rok 2020 miera nezamestnanosti zvýšila z hodnoty 5,8 % z roku 2019 na 6,7 %, . Počet osôb bez práce medziročne vzrástol o 15 % a počet nezamestnaných dosiahol 181,4 tis. osôb, pričom sa zvýšila najmä krátkodobá nezamestnanosť. Nezamestnanosť sa v poslednom štvrtroku 2020 zvýšila vo všetkých krajoch, najviac však vo východnej časti krajiny. Najvýraznejší nárast miery nezamestnanosti nastal v Prešovskom kraji, kde na celoročnej úrovni bolo bez práce 12,1 % ekonomicky aktívnych obyvateľov<sup>70</sup>.

<sup>69</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>70</sup> Štatistický úrad SR. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>



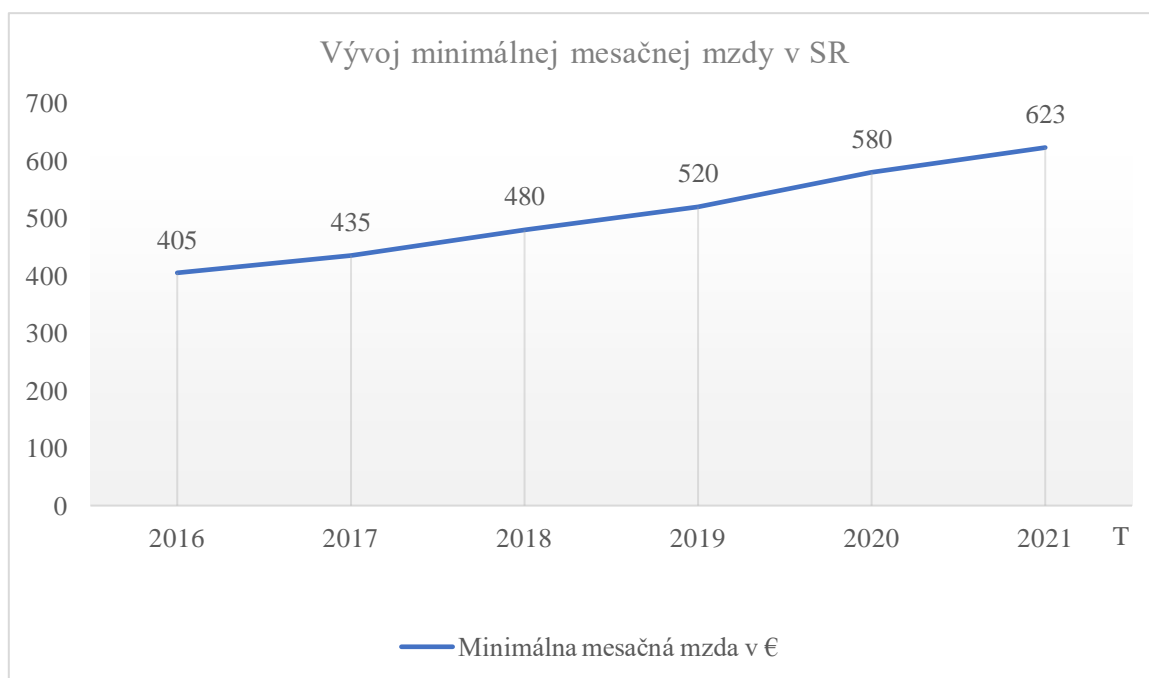
**Graf č. 4: Vývoj priemernej nominálnej mesačnej mzdy v SR<sup>71</sup>**

Graf č. 4 zobrazuje vývoj priemernej nominálnej mesačnej mzdy na Slovensku za obdobie 2009 – 2020. Počas celého sledovaného obdobia bol zaznamenaný medziročný rast a graf má teda rastúcu tendenciu. Priemerná mesačná mzda si v roku 2020 navzdory epidémii spôsobenou ochorením COVID – 19 udržala rast, tempo rastu sa však znížilo o polovicu na 3,8 % a dosiahla hodnotu 1 133 €. V roku 2020 priemerné mzdy rástli relatívne najrýchlejšie v Prešovskom kraji, kde tento nárast činil 5,3 %<sup>72</sup>.

<sup>71</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>72</sup> Štatistický úrad SR. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>





**Graf č. 5: Vývoj minimálnej mesačnej mzdy v SR<sup>73</sup>**

Graf č. 5 zobrazuje vývoj minimálnej mesačnej mzdy na Slovensku za obdobie 2016 - 2021. Priemerná mzda má rastúci priebeh, každoročne sa teda navyšuje a v roku 2021 sa dostala na úroveň 623 € mesačne, čo činí 3,580 €/hod<sup>74</sup>.

### **Sociálno-kultúrne faktory**

V prípade sociálnych faktorov prostredia podniku sa zameriavame na demografickú štruktúru prostredia. K 31. decembru 2020 mala Slovenská republika 5 459 781 obyvateľov. V roku 2020 sa v Slovenskej republike narodilo 56 650 živých detí a zomrelo 59 089 osôb. Prirodzený úbytok obyvateľstva bol 2 439 osôb. Počtom 826 244 obyvateľov k 31. 12. 2019 je Prešovský kraj najväčším v Slovenskej republike. Jeho podiel na obyvateľstve Slovenska predstavoval 15,1 %. V roku 2019 ekonomicky aktívne obyvateľstvo tvorilo 48,7 % a miera ekonomickej aktivity dosiahla 59,3 %. Obyvateľstvo kraja aj pri miernom zvyšovaní priemerného veku patrilo k najmladším v SR s dosahujúcou hodnotou 38,9 rokov v roku 2019<sup>75</sup>. Na túto skupinu obyvateľstva je potrebné sa zamerať z dôvodu, že pre podnik predstavuje potencionálnu pracovnú silu.

<sup>73</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>74</sup> Minimálna mzda . *Národný inšpektorát práce*. [online]. Košice, 2017 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.ip.gov.sk/minimalna-mzda/>

<sup>75</sup> Základné informácie. *Prešovský samosprávny kraj*. [online]. Prešov, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.po-kraj.sk/sk/fakty/zakladne-informacie/>

Zamestnanci tejto spoločnosti by však mali mať aspoň stredné odborné vzdelanie a preto je potrebné sa zamerať aj na počet žiakov a absolventov stredných odborných škôl. V roku 2019 tento počet dosiahol hodnotu 15 995 žiakov a absolventov<sup>76</sup>. Údaje za rok 2020 neboli v čase vypracovania tejto práce dostupné.

Z dôvodu, že prevažná časť (viac ako 90 %) zákazníkov spoločnosti Cofin, a. s. sú právnické osoby, nie je predmetné skúmať sociálne faktory v hlbšom zmysle.

### **Technologické faktory**

V rámci technologických faktorov sú podstatným činiteľom hlavne výskum a vývoj. Je to z dôvodu, že veda a výskum sú kľúčové prvky, ktoré vedú k zvyšovaniu produktivity ako podniku, tak aj ekonomiky ako celku. V dnešnej dobe je technologický pokrok dôležitý aj z dôvodu možného získania konkurenčnej výhody, a preto je dôležité, aby sa tejto téme podniky dostatočne venovali. Spoločnosť Cofin, a. s. patrí medzi spoločnosti, ktoré sa technologickému pokroku venuje a každoročne sa snaží investovať do nových technológií a nových technologických postupov, ktoré sú výsledkom výskumu a vývoja.

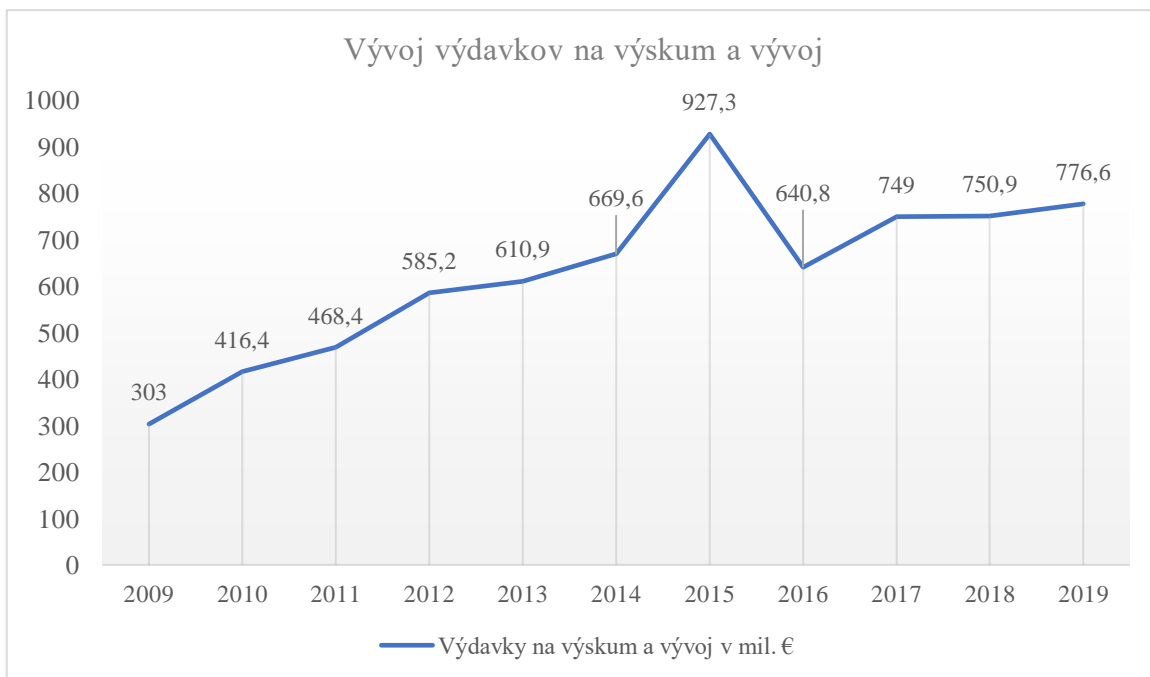
Túto oblasť môžeme pozorovať prostredníctvom výdavkov, ktoré boli do nej vynaložené.

Graf č. 6 zobrazuje vývoj celkového objemu výdavkov v mil. € vynaložených na výskum a vývoj za obdobie 2009 – 2019 a graf č. 7 zobrazuje percentný podiel týchto výdavkov na hrubom domácom produkte. Graf vývoja výdavkov na vedu a výskum nadobúda rastúci priebeh po prepade z roku 2016, kde sa celková hodnota prepadla na hodnotu 640,8 mil. € (0,79 % z HDP) z hodnoty 927,3 mil. € z roku 2015. Rok 2015 je doterajším slovenským vrcholom a percentný podiel výdavkov na výskum a vývoj na HDP dosahuje hodnotu 1,16 %. Tento pokles medzi rokmi 2015 a 2016 je spôsobený vývojom v roku 2015, ktorý bol súčasne poznačený masívnym čerpaním prostriedkov z eurofondov<sup>77</sup>. V roku 2019 dosahovali celkové výdavky na výskum a vývoj 776,6 mi. €, čo predstavuje 0,83 % z HDP.

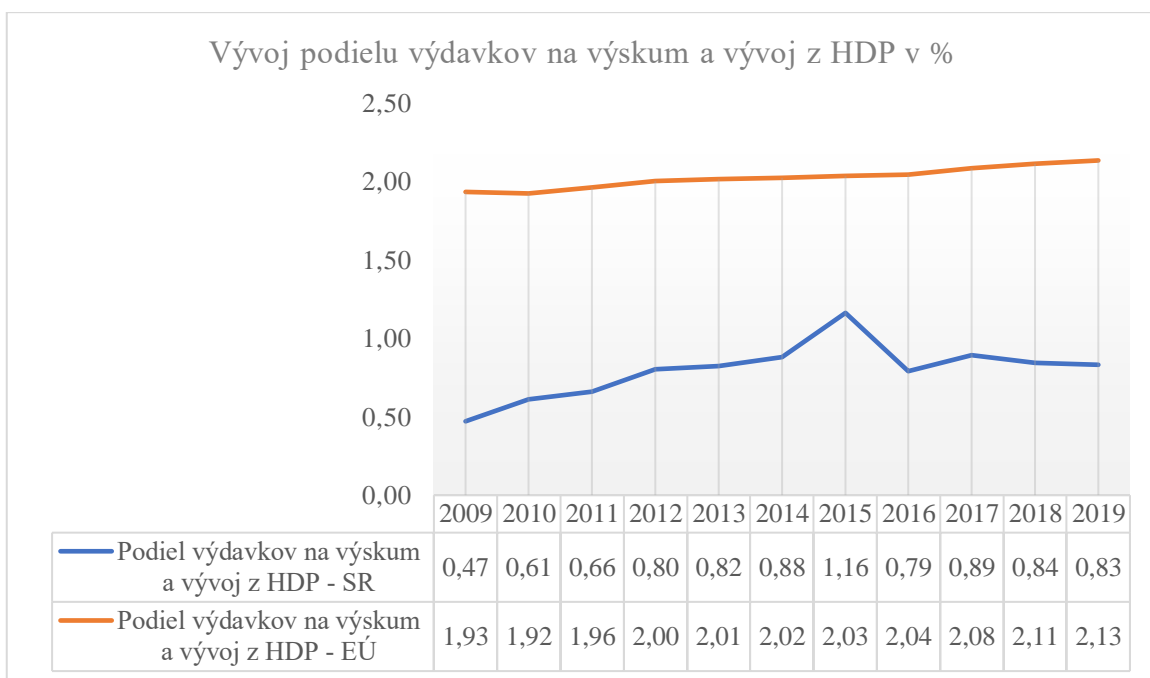
---

<sup>76</sup> Stredné odborné školy - počet žiakov a absolventov. *Verejná databáza DATAcube*. [online]. Štatistický úrad Slovenskej republiky, c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: [http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD\\_SK\\_WIN/sv3018rr/v\\_sv3018rr\\_00\\_00\\_00\\_sk](http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sv3018rr/v_sv3018rr_00_00_00_sk)

<sup>77</sup> *Analytická správa: Systém financovania výskumu a vývoja z verejných zdrojov v SR* [online]. Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, 2018 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z:



**Graf č. 6: Vývoj výdavkov na výskum a vývoj<sup>78</sup>**



**Graf č. 7: Vývoj podielu výdavkov na výskum a vývoj z HDP<sup>79</sup>**

<https://www.nku.gov.sk/documents/10157/1460168/Syst%C3%A9m+financovania+v%C3%BDskumu+a+v%C3%BDvoja+z+verejn%C3%BDch+zdrojov+v+SR/435120c6-7ce5-4e81-9cfa-a98d0bc3a46c>

<sup>78</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>79</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

Štruktúra výdavkov na výskum a vývoj v % v roku 2019 podľa zdrojov financovania bola nasledujúca<sup>80</sup>:

- Podnikateľský zdroj – 46,76 %
- Štátny (vládny) zdroj – 40,45 %
- Ostatné národné zdroje – 2,06 %
- Zahraničné zdroje – 10,73 %

Údaje za rok 2020 neboli v čase vypracovania tejto práce dostupné.

### **2.3.1.2 Porterova analýza piatich konkurenčných síl**

Každá spoločnosť sa pri vstupe na trh musí zaoberať otázkou, či je odvetvie, v ktorom plánuje pôsobiť, dostatočne atraktívne ako pre ňu, tak aj pre súčasnú alebo potenciálne novú konkurenciu. Aby si podnik zaistil vytvorenie dostatočne silnej konkurenčnej výhody, je potrebné zanalyzovať konkurenčné sily, ktoré na podnik v danom odvetví pôsobia. Pomocou tejto analýzy je podnik schopný nájsť najvhodnejší spôsob obrany pred existujúcou alebo budúcou konkurenciou. Analýza piatich konkurenčných síl spoločnosti Cofin, a. s. bude rozobraná v ďalšom texte. Uvedené informácie sú získané z osobnej konzultácie s vedením spoločnosti a z jej inertných materiálov.

#### **Riziko vstupu potenciálnych konkurentov**

Vstup novej konkurencie predstavuje v odvetví polygrafie určitú hrozbu takmer pre každú firmu. Nových konkurentov na trhu polygrafie a reklamy stále pribúda, čo môže byť spôsobené tým, že sa v posledných rokoch začal klásť dôraz na reklamu, ktorá sa považuje za jeden z najsilnejších spôsobov, ako sa môžu spoločnosti zviditeľniť medzi obrovským počtom firiem, ktoré na trhu pôsobia. Hrozba, ktorú potenciálni konkurenti predstavujú, môže byť v podobe lacnejších, kvalitnejších či dokonca nových a lepších produktov. V súčasnosti je však situácia na trhu polygrafie taká, že zaznamenáva pokles a stagnáciu. Firmy nachádzajúce sa na tomto trhu skôr krachujú, než na neho prichádzajú a to môže byť odpudzujúcim faktorom pre vstup potenciálnych konkurentov. Taktiež založenie firmy s tak širokou ponukou produktov je časovo náročné a na nákup strojov je potrebný vysoký vstupný kapitál. Avšak v prípade, že by k vstupu

---

<sup>80</sup> Štatistický úrad SR. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>

novej konkurencie predsa došlo, nemusí to nutne znamenať ohrozenie spoločnosti, keďže trh nie je týmito produktami stále úplne nasýtený.

Spoločnosť Cofin, a. s. sa v súčasnej dobe neobáva potenciálnej konkurencie z toho dôvodu, že mnoho výrobkov, ktoré pre svojich zákazníkov vyrába, vyvíja na mieru a konkurencia často pre výrobu takýchto výrobkov nemá potrebné výrobné postupy či technológie.

### **Rivalita medzi existujúcimi konkurentmi**

Polygrafických a reklamných spoločností existuje v súčasnosti na slovenskom trhu veľa. Nie každá takáto spoločnosť sa však zaoberá rovnakou podnikateľskou činnosťou. V okolí mesta Prešov, kde sa spoločnosť Cofin, a. s. nachádza, nie je veľa konkurentov, ktorí by svojou podnikateľskou činnosťou mohli konkurovať spoločnosti v plnej miere. Na východnom Slovensku sa však nachádza prevádzka spoločnosti LAVACOM, s. r. o., ktorú analyzovaná spoločnosť považuje za konkurenciu. Táto spoločnosť disponuje taktiež širokou ponukou produktov, ktorá avšak nie je totožná s ponukou spoločnosti Cofin, a. s. Medzi ďalšiu konkurenciu môžeme zaradiť spoločnosti Tlačiareň Kubík, s. r. o. so sídlom v Námestove na severe Slovenska a spoločnosť Typografia plus, s. r. o. so sídlom v Bratislave. Tieto spoločnosti sú podobné analyzovanej spoločnosti ako veľkosťou zariadenia, tak aj podobnou ponukou produktov, nie však rovnakou.

### **Vyjednávacia sila dodávateľov**

Spoločnosť Cofin, a. s. má vzhľadom k svojej rozsiahlej výrobe k zaisteniu potrebného materiálu viac ako 50 dodávateľov. V oblasti polygrafie a tlačív je dôležitá kvalita papiera a farieb, ktoré spoločnosť objednáva od odberateľov, s ktorými dlhodobo spolupracuje. Spoločnosť má vybudované dobré partnerské vzťahy s hlavnými dodávateľmi a uvedomuje si, že dodávky materiálu môžu zreteľne ovplyvniť kvalitu produkcie alebo jej náklady. Dobré partnerské vzťahy sa považujú za konkurenčnú výhodu. Medzi najvýznamnejších dodávateľov spoločnosti Cofin, a. s. patria spoločnosti Antalis, a. s. a spoločnosť Papyrus, s. r. o. dodávajúce papier a spoločnosť Europapier Slovensko, s. r. o. dodávajúca papier a farby. Významným dodávateľom farieb a lakov je švajčiarska spoločnosť EXTEN S.A. Ostatný materiál objednáva spoločnosť podľa ceny.

Spoločnosť Cofin, a. s. nenatrafila na dodávateľa, ktorý by počas koronakrízy prerušil alebo ukončil svoju činnosť. Približne 90 % malých dodávateľov dokonca prešlo na predaj svojich produktov pomocou internetových obchodov, čo zrýchlilo proces obstarávania materiálu. Negatívny činiteľ, ktorý spôsobilo ochorenie COVID – 19 je, že dodávatelia posunuli termín doručenia materiálu a tovaru o 24 hodín.

### **Vyjednávacia sile odberateľov**

V polygrafickom priemysle je orientácia na zákazníka dôležitá, pretože uspokojením jeho prání a potrieb môže získať konkurenčnú výhodu. Odberateľmi spoločnosti Cofin, a. s. sú fyzické i právnické osoby. Medzi základné požiadavky zákazníkov patrí cena a kvalita zákazky a dodržovanie termínov jej doručenia. Firma disponuje modernými technologickými zariadeniami, a preto nemá problém tieto požiadavky zo strany zákazníka splniť. Spoločnosť si uvedomuje významnosť stálych a významných zákazníkov a snaží sa pre nich plniť podmienky tak, aby mohla spolupráca naďalej pokračovať. Pri významných odberateľoch má spoločnosť zmluvne upravené podmienky, ktoré sa týkajú predĺženia doby splatnosti faktúr. Pri niektorých spoločnostiach je táto doba až 90 dní.

Najvýznamnejším odberateľom spoločnosti Cofin, a. s. je spoločnosť Konica Minolta Slovakia spol. s r. o. Medzi ďalších významných odberateľov patria spoločnosti ST. NICOLAUS - trade, a. s., POLYGRAF PRINT spol. s r. o., CANOR, spol. s r. o. a sieť lekární Dr. Max.

### **Hrozba substitučných výrobkov**

Hrozba substitučných výrobkov nastáva vtedy, ak je naša ponuka vnímaná zákazníkmi ako ponuka poskytnutá konkurenciou, ako tá naša a keď substitučné výrobky poskytujú rovnakú hodnotu pri nižšej cene. Problém taktiež nastáva v prípade, ak si spoločnosť nevšimne existenciu substitučného výrobku konkurencie, svoje výrobky neinovuje a dôsledkom toho tieto výrobky začínajú na trhu stagnovať, až ich úplne nahradí daný substitučný výrobok.

Substitučné výrobky na trhu polygrafie a reklamy nie je možné dokonalo definovať. Sortiment produktov na tomto trhu je široký a líši sa či už technológiami, ktoré boli na jeho výrobu využité alebo kvalitou. Pri produktoch ako sú obalové krabičky, knihy alebo tlačoviny je zrejmé, že ponuka substitučných produktov od konkurencie existuje.

Spoločnosť Cofin, a. s. síce vyrába mnohé výrobky na mieru podľa požiadaviek zákazníka, no stále nie je úplne isté, že konkurenčné spoločnosti nedokážu takýto výrobok nahradit' ich vlastným.

### **2.3.2 Analýza vnútorného prostredia spoločnosti**

V tejto časti bude vnútorné prostredie spoločnosti zanalyzované pomocou analýzy hodnotového reťazca, ktorá rozoberá činnosti prebiehajúce v podniku pomocou okruhu primárnych činností a okruhu podporných činností.

#### **2.3.2.1 Analýza hodnotového reťazca**

Hodnotový reťazec sa zaoberá analýzou vnútorného prostredia spoločnosti a rozdelením podnikových činností do dvoch okruhov. Prvý z okruhov je tvorený primárnymi činnosťami, ktoré tvoria podstatu podnikania. Druhý okruh pozostáva z podporných činností, ktoré okruh primárnych činností dopĺňajú a taktiež často vedú k zlepšeniu efektívnosti. Činnosti obsiahnuté v hodnotovom reťazci sú vyčlenené porovnaním charakteru daných činností podniku s teoretickými definíciami.

#### **Primárna činnosť**

##### *Oblasť vstupnej logistiky*

Oblasť vstupnej logistiky je zameraná na riadenie vstupných zdrojov, zaoberá sa teda súborom činností, ktoré sú dôležité pre zaobstaranie vstupov včas a ďalej súvisia s preberaním týchto vstupov. Jedná sa teda o príjem a manipuláciu so vstupmi, ich kontrolou a prebranie na sklad, prípadne sa jedná aj o dopravné služby.

Spoločnosť Cofin, a. s. je výrobný podnik, preto je vstupná logistika zameraná na nákup materiálu, jeho príjem na sklad a jeho distribúcia v rámci spoločnosti. Dopravné služby pre prevoz materiálu sú zabezpečené výhradne externými firmami. Po prijatí materiálu od dodávateľov je kontrolovaná jeho bezchybnosť. Po tejto kontrole je materiál umiestnený do skladu. Spoločnosť vlastní len jeden sklad, ktorý je umiestnený v budove podniku. Manipulácia s materiálom v rámci spoločnosti je zabezpečená buď pomocou vysokozdvížneho vozíka alebo pomocou paletových vozíkov.

##### *Výrobný proces*

Výrobný proces spoločnosti pozostáva z troch hlavných úsekov – technickej prípravy, výroby a kontroly. Technická príprava pozostáva z prípravy technológií tlače

a vytvorenia špecifikácie dát, ktoré spoločnosť potrebuje obdržať od zákazníka. Po obdržaní objednávky sa vyhotoví špecifikácia dát, ktorá je následne zaslaná zákazníkovi. Zákazník obratom zašle požadované dáta. Tieto dáta môžu byť následne ešte graficky upravené a na ich základe sa vyrobia tlačové a výsekové formy.

Výroba pozostáva z prípravy tlače, prípravy a nastavenia technológií, samotnej tlače a ďalšieho spracovania. Ďalšie spracovanie predstavuje v prípade knižnej produkcie väzbu, v prípade kartonáže predstavuje výsek a lepenie. Niektoré tlačoviny sú hotové k odovzdaniu zákazníkovi aj bez akéhokoľvek ďalšieho spracovania.

Pri výrobe respirátora bude tlač vynechaná. Výroba bude pozostávať z výseku materiálu, ultrazvukového zvarovania, nasúvania šnúrok a úchyto, sponkovania a na konci z vlepovania penových častí.

Kontrola začína už počas procesu tlače, kde sa kontroluje farebnosť a špeciálnymi prístrojmi sa kontroluje sýtosť. Priebežná kontrola prebieha aj počas ďalšieho spracovania. Posledná výstupná kontrola sa robí pred balením, kde sa kontroluje požadovaná kvantita a taktiež aj kvalita, kde sa náhodne vyberie určité percento výrobkov a tie následne podliehajú kontrole.

#### *Výstupná logistika*

Spoločnosť nedisponuje sklodom pre dokončené výrobky a preto sú hotové výrobky po kontrole zabalené a rovno pripravené k distribúcii. Pre zabalenie výrobkov sa využíva zmršťovacia fólia, krabice a palety. Po zabalení si môže zákazník prevziať tovar buď osobne alebo mu je doručený. Pre doručenie balíkových a paletových zásielok zákazníkovi využíva spoločnosť Cofin, a. s. služby kuriérov a špedičných spoločností. Taktiež firma poskytuje aj vlastný rozvoz, no ten ročne využíva len pre doručenie približne 5 % zákaziek. Pre vlastný rozvoz je využívaná dodávka značky Opel, model Vivaro.

#### *Predaj a marketing*

Analyzovaná spoločnosť má pre účel prezentácie svoju vlastnú webovú stránku, ktorú je možné nájsť na adrese [www.cofin.sk](http://www.cofin.sk). Zaujímavosť sa môžu na stránke dozvedieť niečo o technológiách a ponúkaných produktoch spoločnosti, a taktiež sú obsahom stránky aj kontaktné údaje. Taktiež je možné podnik Cofin, a. s. nájsť aj na sociálnych sieťach ako je Facebook a Instagram, kde sú pridávané príspevky informujúce zákazníkov o činnosti firmy a pridávané sú taktiež fotografie výrobkov. Firma samú seba prezentuje aj prostredníctvom



veľtrhov a výstav. Spoločnosť je taktiež dlhoročným členom Zväzu polygrafie na Slovensku, v rámci ktorého sa každoročne zapája do prestížnej súťaže Zlatá pečať.

#### *Následná starostlivosť o zákazníka*

Vzhľadom na jednorazový charakter produktov, ktoré podnik ponúka, je zložité poskytovať následnú starostlivosť zákazníkovi, keď že tieto produkty nevyžadujú žiaden servis alebo zaškolenie. Následná starostlivosť o zákazníka v prípade spoločnosti môže prebiehať jedine poskytnutím odborných znalostí a poradenstva.

### **Podporné činnosti**

#### *Infraštruktúra spoločnosti*

Spoločnosť je vedená jej dvomi majiteľmi. Spoločnosť má sídlo nachádzajúce sa na východnom Slovensku v obci Ľubotice. Jeden z majiteľov je zároveň výrobným riaditeľom, pod ktorého spadajú zamestnanci vo výrobe a grafici. Druhý z majiteľov zároveň zastáva pozíciu generálneho riaditeľa spoločnosti a spadá pod neho vedúci obchodu a ekonomické oddelenie, ktoré vedie ekonomická riaditeľka.

#### *Obstarávateľská činnosť*

Predmetom nákupu je zabezpečenie všetkých potrebných vstupov, ktorých prítomnosť je nevyhnutná už na začiatku logistického reťazca. Vo vybranom podniku zodpovedajú za oblasť obstarávateľskej činnosti majiteľa spoločnosti a vedúci obchodu. Toho času je z organizačných dôvodov v sklade prítomný taktiež len jeden zamestnanec. Objednávky materiálu a potrebných komponentov sa objednávajú na základe zaevidovaných objednávok od zákazníkov. Spoločnosť objednáva od tuzemských aj zahraničných odberateľov. Hlavní dodávatelia sú z oblasti Slovenska, Českej republiky a Švajčiarska. Zo Slovenska sa objednáva materiál denne, z Českej republiky sa objednáva týždenne a zo Švajčiarska sa objednáva každé 3 týždne.

#### *Technologický rozvoj*

Technologický rozvoj patri v analyzovanom podniku do tých najdôležitejších činností. Spoločnosť Cofin, a. s. prikladá veľkú dôležitosť oblasti nákupu nových technológií a realizovaniu inovácií ako výrobných postupov tak aj samotných výrobkov. Podnik sa snaží neustále zvyšovať kvalitu výrobkov a zrýchľovať výrobu. Taktiež sa snaží držať krok s technologickým vývojom a každoročne investuje svoje prostriedky do nových technológií – prevažne sa jedná o strojové zariadenia v oblasti ofsetovej tlače,

digitálnej aj veľkoformátovej tlače. Spoločnosť vlastní stroje na UV ofset, bezvodý ofset, aj konvenčný ofset, produkčné čiernobiele aj farebné laserové stroje, veľkoformátové stroje UV a Latex, flatbet aj roll to roll, dokončovacie zariadenia pre ofsetovú tlač – linky pre väzbu V1, V2 aj kalendárovú, výsekové poloautomaty a automaty, zlatičky, nitovačky, laminátory, kašírky, doskovačku a taktiež dokončovacie zariadenia pre veľkoformátovú a digitálnu tlač – parciálne lakovanie a zlatenie, lasery, CNC frézu, ohýbačku plastov za tepla, rezacie plotre, laminátor za tepla do 1,6 m a ďalšie.

Podnik taktiež realizuje projekty v spolupráci s EÚ a v rámci týchto projektov sú zaobstarávané nové technológie. Vďaka finančnej podpore z fondov Európskej Únie realizuje spoločnosť Cofin, a. s. projekt s názvom: „Modernizácia a inovácia softvérového a technologického vybavenia spoločnosti Cofin, a. s.“.

#### *Riadenie ľudských zdrojov*

Ak spoločnosť potrebuje nových zamestnancov, tak vypíše výberové konanie na danú pozíciu. Po úspešnom absolvovaní tohto výberového konania, ktorého neoddeliteľnou súčasťou je aj pohovor s riaditeľmi spoločnosti je nový pracovník zaškolený na výkon, ktorý bude na svojej novej pozícii vykonávať.

V súčasnosti však firma nedisponuje voľnými pracovnými miestami, keď že sa nepredpokladá odchod žiadneho zo súčasných zamestnancov a snaží sa udržať súčasné pracovné miesta. To zabezpečuje pomocou zvyšovania adaptability zamestnancov a zvyšovaním ich kvalifikovanosti. Zamestnancom sú taktiež zabezpečené odborné školenia, ktoré sú v súlade s ich výkonom práce a ktoré sú často poskytované dodávateľskými spoločnosťami.

## **2.4 Finančná analýza spoločnosti**

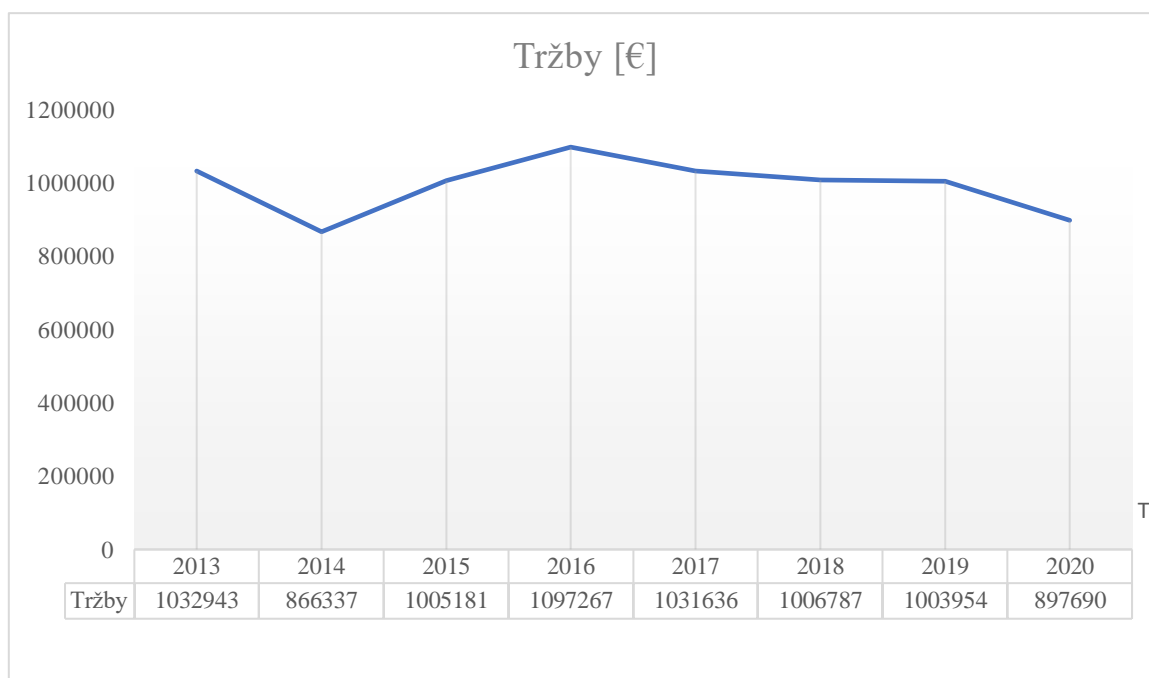
Pre vhodný návrh financovania inovácie spoločnosti je nutné poznať finančnú situáciu podniku. Pre účely tejto práce budú pomocou účtovných výkazov za roky 2013 až 2020 opísané vybrané položky súvahy a výkazu zisku a strát a ich vývoj v čase a ďalej budú vypočítané a opísané vybrané pomerové ukazovatele na základe súvahy a výkazu ziskov a strát za roky 2016 až 2020. Na základe týchto ukazovateľov spoznáme finančnú situáciu podniku a na ich základe bude možné navrhnúť vhodné financovanie inovácie, poprípade navrhnúť pomer medzi využitím vlastného a cudzieho kapitálu pre pripravovanú inováciu.



**Graf č. 8: Vývoj výsledku hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení v sledovanom období<sup>81</sup>**

Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení nemá spoločnosť vôbec stabilizovaný. Túto skutočnosť nám vyobrazuje graf č. 8. Najnižší výsledok hospodárenia zaznamenala spoločnosť v roku 2018, kde bola dosiahnutá strata v hodnote -1078 €. V tomto roku prišla spoločnosť o dôležitého zákazníka a veľké množstvo zákaziek a taktiež sa závažne menili zmluvné podmienky s odberateľmi. Oproti tomu bol rok 2015 najlepším rokom celej existencie spoločnosti a výsledok hospodárenia dosiahol hodnotu 58227 €. Oproti roku 2019 poklesol výsledok hospodárenia v roku 2020 o približne 4400 €. Táto skutočnosť bola spôsobená pandémiou ochorenia COVID – 19, kvôli ktorej mala spoločnosť dvakrát výpadok výroby a oba výpadky trvali cez 2 týždne. Prvý z výpadkov nastal na prelome mesiacov marec a apríl a druhý na prelome mesiacov júl a august.

<sup>81</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



**Graf č. 9: Vývoj tržieb v sledovanom období<sup>82</sup>**

Tržby má spoločnosť Cofin, a. s. pomerne stabilizované. Túto skutočnosť zobrazuje graf č. 9. Najlepším rokom z pohľadu tržieb bol rok 2016 s celkovým objemom tržieb 1 097 267 €. Od tohto roku začali postupne tržby klesať až na hodnotu 897 690 € v roku 2020. Oproti roku 2019 je to pokles o 106 264€ a to činí pokles o približne 10 %. Tento pokles bol zapríčinený pandemiou, ktorú spôsobilo vírové ochorenie COVID – 19. V prvej vlne pandémie prišlo podniku menej objednávok, než bolo očakávané a zároveň sa spoločnosť rozhodla vyrábať ochranné pomôcky zadarmo pre zdravotníkov, ošetrovateľov a celkovo ľudí v prvej línii, ktorí podnik oslovili a požiadali o dané výrobky.

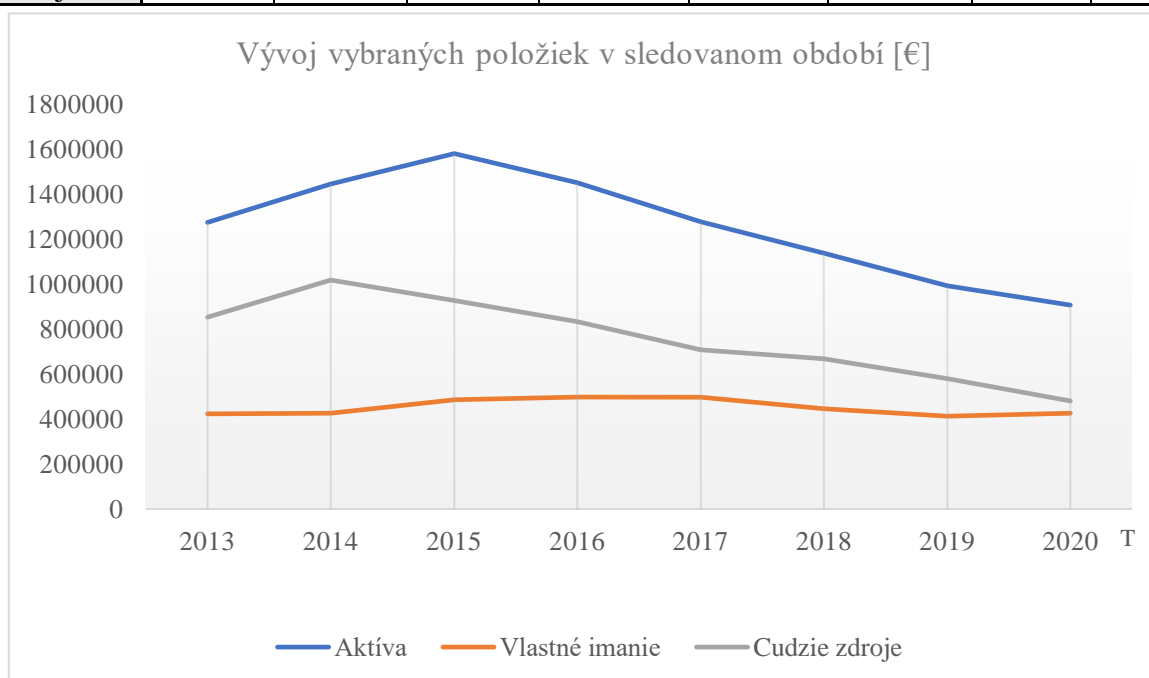
**Tabuľka č. 3: Vybrané položky účtovných výkazov<sup>83</sup>**

<b>Vybrané položky v tis. €</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
Aktíva	1 273	1 442	1 578	1 447	1 275	1 137	991	905
Vlastné imanie	422	426	484	497	496	445	412	425

<sup>82</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

<sup>83</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

Cudzie zdroje	851	1 016	926	830	707	668	580	480
---------------	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----



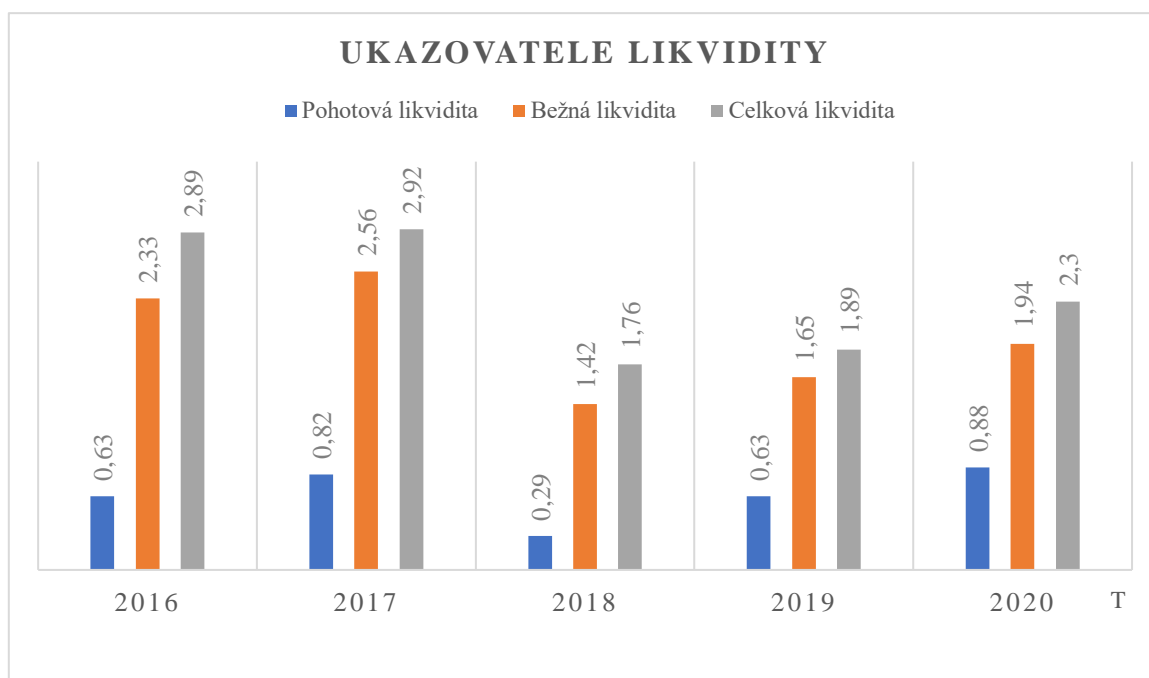
**Graf č. 10: Vývoj vybraných položiek účtovných výkazov v sledovanom období<sup>84</sup>**

Ako môžeme vidieť na grafe č. 10, vlastné imanie podniku má stabilizovaný priebeh. Oproti tomu aktíva a cudzie zdroje podniku klesajú. U aktív je tento trend zapríčinený postupným odpisovaním budovy a drahých technológií. Sice spoločnosť každoročne investuje prostriedky do nákupu nových technológií, tak tieto položky nie sú natoľko vysoké, aby prevážili výšku odpisov a zapríčinili rast aktív v čase. U cudzích zdrojov je to spôsobené postupným splácaním dlhodobých záväzkov. V roku 2020 klesli cudzie zdroje oproti roku 2019 takmer o 100 000 €. Tento významný pokles nastal splateným dvoch význačných dlhodobých úverov.

#### 2.4.1 Ukazovatele likvidity

Nasledujúca tabuľka obsahuje vypočítané hodnoty jednotlivých likvidít v sledovanom období a graf č. 11 znázorňuje ich vývoj v čase.

<sup>84</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



**Graf č. 11: Vývoj ukazovateľov likvidity v sledovanom období<sup>85</sup>**

Hodnoty **pohotovej likvidity** sú vyššie než odporúčané, s výnimkou roku 2018, kde je hodnota v norme a to môžeme vnímať pozitívne, pretože podnik investoval prostriedky z finančných účtov, no podnik ostal schopný hradiť svoje krátkodobé záväzky. Zvyšné roky, kde sú hodnoty pohotovej likvidity vyššie než doporučené, naznačujú, že podnik zle hospodári s kapitálom a veľa peňazí má viazané v krátkodobom finančnom majetku.

Pri **bežnej likvidite** môžeme na grafe pozorovať obdobný priebeh, aký mala aj pohotovosť likvidity. Podnik mal v rokoch 2016 a 2017 veľa aktív viazaných na finančných účtoch a v krátkodobých pohľadávkach. To znovu vypovedá o zlom hospodárení s kapitálom podniku. To sa ale v roku 2018 zmenilo a hodnota pohotovej likvidity padla na hodnotu zaokrúhlených 1,4, a tým spadá aj do odporúčaných hodnôt. V rokoch 2019 a 2020 znovu stúpli hodnoty nad odporúčané. Každopádne podnik bol schopný hradiť svoje krátkodobé záväzky v každom roku sledovaného obdobia bez toho, aby musela predávať zásoby.

V prípade **celkovej likvidity** môžeme pozorovať, že jej hodnota bola v rokoch 2016 až 2017 vyššia než doporučená, potom v roku 2018 padla pod hranicu

<sup>85</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

odporúčaných hodnôt a v roku 2019 sa dostala na odporúčanú hodnotu a tú si udržala aj v roku 2020. Podnik svoju celkovú likviditu dostal na takú úroveň, kde je schopný splácať svoje krátkodobé záväzky a zároveň nemá veľa prostriedkov viazaných v obežných aktívach. Taktiež táto úroveň celkovej likvidity zvyšuje solventnosť podniku, čo môže byť výhodné aj pri získavaní peňazí od bankových subjektov.

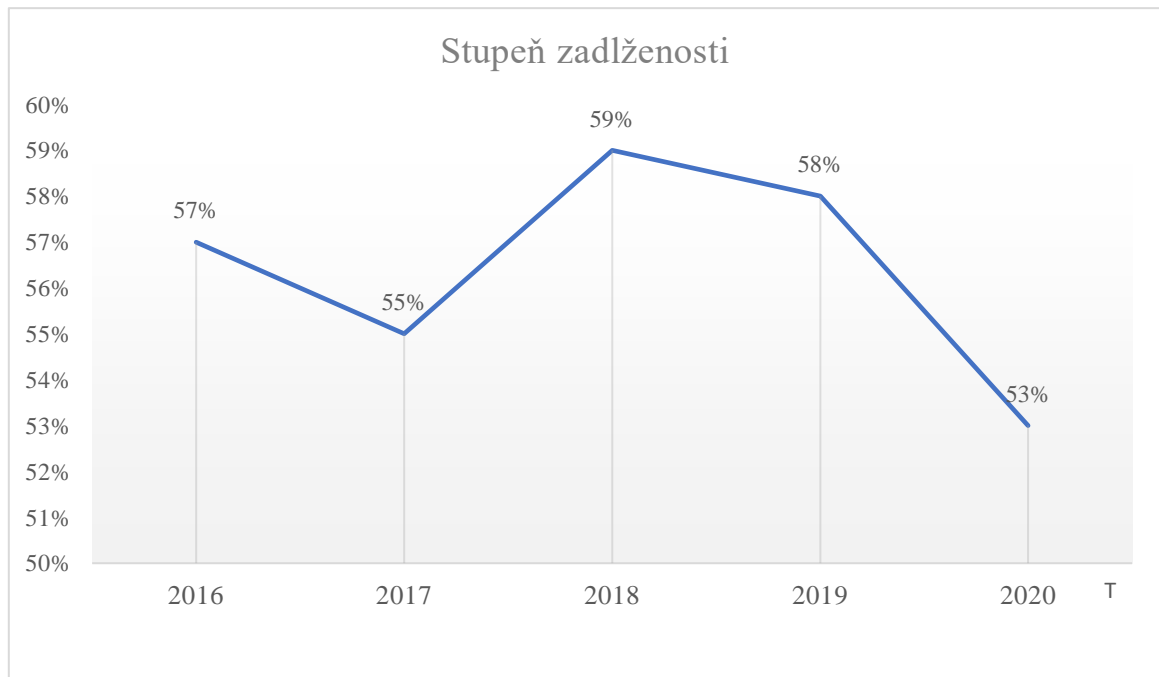
## 2.4.2 Ukazovatele zadlženosti

Pomocou týchto ukazovateľov bude zhodnotená finančná úroveň spoločnosti. Nižšie uvedená tabuľka obsahuje výpočet stupňa zadlženosti v percentách a vývoj tohto ukazovateľa v čase nám zobrazuje graf č. 12. Ďalej obsahuje vybrané ukazovatele, ako sú finančná samostatnosť, podiel cudzích zdrojov a krytie úrokov. Vývoj týchto ukazovateľov v čase zobrazuje graf č. 13.

Tabuľka č. 4: Ukazovatele zadlženosti<sup>86</sup>

Ukazovatele zadlženosti	2016	2017	2018	2019	2020
Stupeň zadlženosti	57 %	55 %	59 %	58 %	53 %
Finančná samostatnosť	0,34	0,39	0,39	0,42	0,47
Podiel cudzích zdrojov	0,57	0,55	0,59	0,58	0,53
Krytie úrokov	1,89	4,68	1,11	4,29	4,23

<sup>86</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

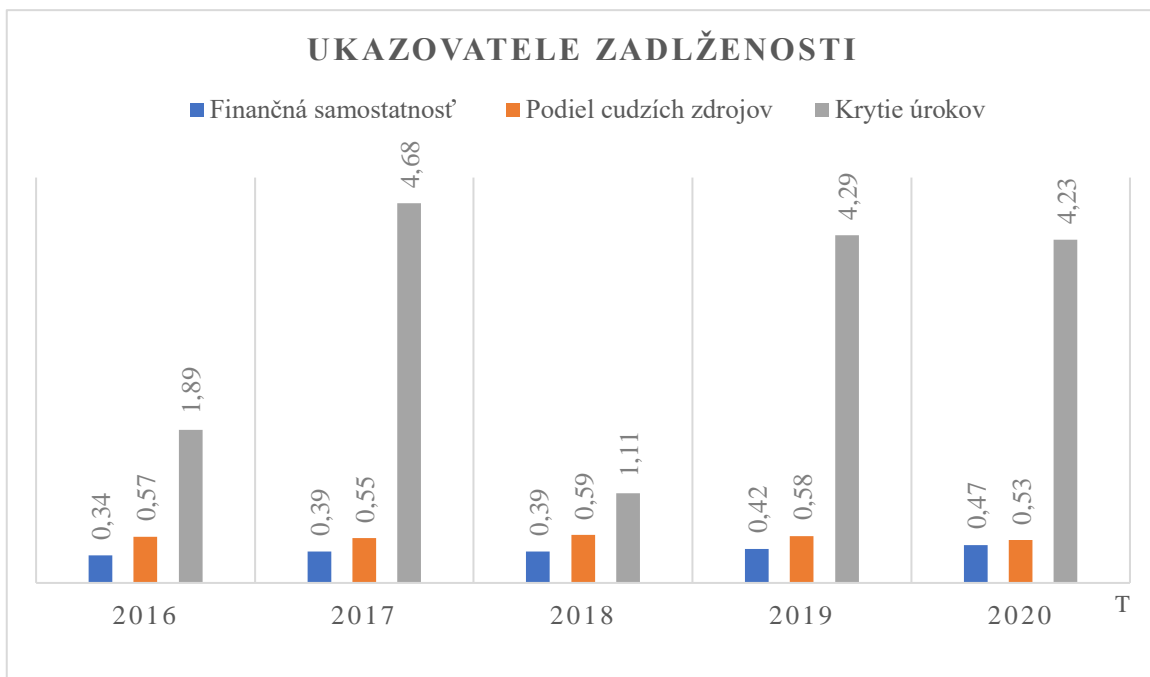


**Graf č. 12: Vývoj stupňa zadlženosti v sledovanom období<sup>87</sup>**

**Stupeň zadlženosti** má od roku 2018 klesajúci priebeh, čo môžeme vnímať pozitívne, pretože tento pokles je spôsobený splatením dlhodobých úverov, a teda sa vyskytuje príležitosť požiadať bankové subjekty o nový úver, ktorý by bol použitý pre financovanie nových inovačných aktivít podniku.

<sup>87</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.





**Graf č. 13: Vývoj ukazovateľov zadlženosti v sledovanom období<sup>88</sup>**

Ukazovateľ **finančnej samostatnosti** spoločnosti postupne rastie, čo je dobrým znakom, pretože spravidla naproti nemu klesá ukazovateľ **podielu cudzích zdrojov**. Finančná samostatnosť v roku 2020 narástla na hodnotu 0,47, pričom podiel cudzích zdrojov klesol na hodnotu 0,53. Tento vývoj znamená pre podnik nové príležitosti využitia cudzieho kapitálu na financovanie inovačných aktivít spoločnosti.

Odporúčaná hodnota pre ukazovateľ **úrokového krytia** je rovná alebo vyššia, ako hodnota 3. Minimálna prípustná hodnota tohto ukazovateľa je 1. V rokoch 2016 a 2018 môžeme pozorovať, že sa tento ukazovateľ pohyboval pod odporúčanou hodnotou a to z dôvodu nízkych výsledkov hospodárenia pred zdanením za rok 2018 a z dôvodu vysokých nákladových úrokov za rok 2016. V ostatných rokoch sa hodnota ukazovateľa pohybuje okolo hodnoty 4,5, čo považujeme za priaznivé.

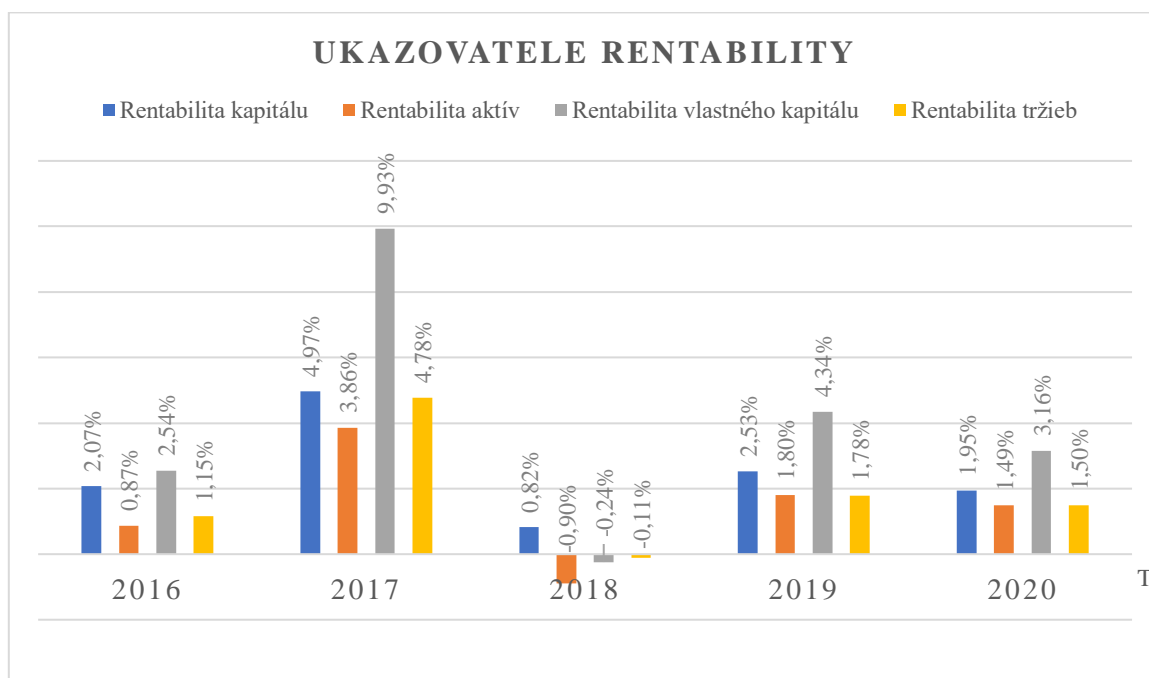
### 2.4.3 Ukazovatele rentability

Tieto ukazovatele nám zobrazujú efektivitu podnikania spoločnosti v rokoch 2016 až 2020. Tabuľka uvedená nižšie nám zobrazuje vypočítané hodnoty rentability v percentách. Pre výpočet bol použitý hospodársky výsledok po zdanení – teda čistý zisk. Vývoj týchto ukazovateľov zaznamenáva graf č. 14.

<sup>88</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

Tabuľka č. 5: Ukazovatele rentability v %<sup>89</sup>

Ukazovatele rentability v %	2016	2017	2018	2019	2020
Rentabilita kapitálu - ROI	2,07	4,97	0,82	2,53	1,95
Rentabilita aktív - ROA	0,87	3,86	-0,09	1,80	1,49
Rentabilita vlastného kapitálu - ROE	2,54	9,93	-0,24	4,34	3,16
Rentabilita tržieb - ROS	1,15	4,78	-0,11	1,78	1,50



Graf č. 14: Vývoj ukazovateľov rentability v sledovanom období<sup>90</sup>

Ukazovateľ **rentability kapitálu** dosahuje počas celého sledovaného obdobia kladné hodnoty. Túto skutočnosť hodnotíme pozitívne. Najvyššiu hodnotu dosahoval tento ukazovateľ v roku 2017 z dôvodu vysokého výsledku hospodárenia a naopak najnižšiu v roku 2018 z dôvodu záporného výsledku hospodárenia, ktorý bol spôsobený tým, že v tomto roku prišla spoločnosť Cofin, a. s. o dôležitého zákazníka a veľké množstvo zákaziek, a taktiež sa závažne menili zmluvné podmienky s odberateľmi. Firma taktiež v tomto roku minula väčšie množstvo finančných prostriedkov oproti iným rokom na služby, a to hlavne opravy strojov.

<sup>89</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

<sup>90</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

**Rentabilita aktív** dosahuje v každom roku sledovaného obdobia pomerne nízku, no kladnú hodnotu, až na rok 2018, kde dosahuje zápornú hodnotu z dôvodu záporného výsledku hospodárenia. Najpriaznivejšiu hodnotu mal tento ukazovateľ v roku 2017 a to 3,86 %. Obecne platí, že čím vyššie hodnoty tento ukazovateľ dosahuje, tým lepšie pre spoločnosť, pretože efektívne využíva celkové aktíva.

Z pohľadu **rentability vlastného kapitálu** môžeme povedať, že až na rok 2018 dosahuje priaznivé hodnoty. V roku 2018 je záporná hodnota rentability spôsobená záporným ziskom. V roku 2017 bola hodnota rentability až 9,93 %, čo je veľmi priaznivé, pretože v tomto roku 1 euro vlastného kapitálu vyprodukovalo necelých 10 centov čistého zisku.

Na základe hodnôt **rentability tržieb** sme zistili, že rok 2017 bol opäť spomedzi analyzovaných rokov pre spoločnosť najpriaznivejší a 1 euro tržieb mu prinieslo viac ako necelých 5 centov čistého zisku. Najnižšiu rentabilitu tržieb dosiahla spoločnosť Cofin, a. s. v roku 2018 a to konkrétne -0,11 %. Táto záporná hodnota bola rovnako ako pri ostatných ukazovateľoch rentability spôsobená záporným výsledkom hospodárenia za daný rok.

#### **2.4.4 Celkové zhodnotenie finančnej situácie spoločnosti**

V predchádzajúcej časti bola pomocou vybraných ukazovateľov vypracovaná finančná analýza spoločnosti Cofin, a. s. za obdobie 2016–2020. Výsledné hodnoty ukazovateľov boli porovnané s doporučenými hodnotami a je možné zhodnotiť, že väčšina ukazovateľov sa pohybuje v odporučených hodnotách.

Najlepšie hodnoty dosahoval podnik v roku 2017, čo je výsledkom toho, že tento rok bol najúspešnejším rokom celej svojej existencie. Naopak rok 2018 bol rokom najhorším a dosahované hodnoty ukazovateľov boli často nižšie než hodnoty doporučené. V roku 2020 hodnoty ukazovateľom klesli, čo zapríčinila pandémia ochorenia COVID – 19. Aj napriek tomu je možné povedať, že spoločnosti sa v súčasnosti darí a pripravuje sa na inovácie, ktoré znížia nákladovosť podniku a zvýšia jeho ziskovosť.

Z vypočítaných ukazovateľov je možné usúdiť, že pre financovanie zamýšľanej produktovej inovácie je výhodnejšie zvoliť financovanie pomocou cudzích zdrojov. Vyplýva to z hodnôt ukazovateľov zadlženia a likvidity. Vďaka celkovej likvidite, ktorá v roku 2020 dosiahla hodnotu 2,3 môžeme povedať, že je podnik solventný a zvláda svoje

záväzky hradit' v plnej výške. Hodnoty ukazovateľov zadlženia nám naznačujú, že spoločnosť je aktuálne vďaka splateniu dlhodobých úverov zadlžená len na 53 %. Z toho vyplýva, že je možné pripravovanú produktovú inováciu financovať pomocou dlhodobého úveru alebo iných možností financovania z cudzích zdrojov.

### 3 NÁVRHY VARIANT FINANCOVANIA

Táto časť práce je zameraná na popis a porovnanie variant financovania zamýšľaného inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s.

Najprv budú opísané možnosti financovania pomocou vlastných zdrojov spoločnosti, potom budú popísané možnosti financovania cudzími zdrojmi, a to konkrétne financovanie pomocou investičného úveru a pomocou finančného leasingu. Nakoniec budú spomenuté možnosti financovania inovačného projektu spoločnosti verejnými zdrojmi.

Na konci tejto časti budú porovnané všetky navrhnuté varianty financovania zamýšľanej produktovej inovácie a bude spracovaný vlastný návrh financovania inovačného projektu.

#### 3.1 Financovanie pomocou vlastných zdrojov spoločnosti Cofin, a. s.

Prvá možnosť, akou by mohol podnik financovať svoj inovačný projekt z vlastných zdrojov, je využitie prostriedkov z finančných účtov. Spoločnosť mala na týchto účtoch konečný stav k 31. 12. 2020 podľa účtovných výkazov 128 937 €. Spoločnosť by teda bola schopná financovať celý tento projekt čisto pomocou vlastných zdrojov, no to by mohlo ľahko ovplyvniť jej likviditu a teda aj solventnosť a celkový chod spoločnosti. Taktiež je tu potrebné počítať s nákladmi obetovanej príležitosti v podobe vkladov na sporiace účty spoločnosti.

Ďalším spôsobom financovania z vlastných zdrojov by mohlo byť navýšenie základného imania spoločnosti. Tento inovačný projekt však nie je dostatočne podstatný z pohľadu majiteľov a celková výška rozpočtu projektu nie je natoľko vysoká, aby sa pristúpilo k tejto variante.

Ďalším spôsobom by mohlo byť financovanie zamýšľanej produktovej inovácie z vlastných tržieb za nepriamej pomoci využitia verejných zdrojov, kde má spoločnosť na základe podpory udržania prevádzky a zamestnanosti MSP na účely preklenutia nepriaznivého obdobia spôsobeného pandémie COVID-19 uzatvorenú zmluvu na revolvingový úver so zvýhodnenou úrokovou sadzbou, ktorý je garantovaný nevyčerpanou časťou minimálnej pomoci (schéma pomoci „de minimis“), ktorú spoločnosť čerpá v rámci iného projektu. Poskytnutá výška revolvingového úveru je

150 000€ a táto čiastka je dostačujúca na financovanie bežnej prevádzky a miezd zamestnancov. Tržby z výrobných činností podniku vytvoria v priebehu 1,5 mesiaca dostatočné finančné prostriedky na krytie celého plánovaného inovačného projektu, a teda by mohli byť použité za týmto účelom.

Pri financovaní z vlastných zdrojov by spoločnosť na inovačný projekt vynaložila celkovo 101 360 €.

## **3.2 Financovanie pomocou cudzích zdrojov**

Pomocou vypočítaných pomerových ukazovateľov finančnej analýzy sme zistili, že financovanie pomocou cudzích zdrojov je pre spoločnosť vhodnou voľbou. Táto časť práce bude preto zameraná na financovanie inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. pomocou cudzích zdrojov získaných od bankových inštitúcií. Konkrétne sa bude jednať o financovanie projektu pomocou investičného úveru a o financovanie lízingom.

### **3.2.1 Financovanie pomocou úveru**

V tejto časti sa zameriame na financovanie inovačného projektu pomocou investičného úveru. Porovnáme ponuky na úvery, ktoré sme získali od bánk a vyhodnotíme, ktorá ponuka je pre spoločnosť najvhodnejšia. Požadovaná doba splatnosti úveru bola po optimalizácii výšky mesačnej splátky zvolená na 5 rokov splácania pri rovnomernom mesačnom splácaní istiny.

Za účelom získania ponuky na financovanie inovačného projektu boli oslovené tri banky, s ktorými spoločnosť spolupracuje dlhodobo. Jedná sa o tieto banky:

- Tatra banka, a. s.
- Všeobecná úverová banka, a. s.
- Československá obchodná banka, a. s.

Spoločnosť si nepriala, aby boli pre účely financovania inovačného projektu oslovené ďalšie banky z dôvodu dlhodobej spolupráce a dobrých vzťahov s uvedenými bankami.

#### **Tatra banka, a. s.**

Tatra banka, a. s. je univerzálna banka, ktorá vznikla v roku 1990. Značka Tatra banka prisľubuje vedúce postavenie v inováciách a klientom pravidelne prináša užitočné

novinky. Počas svojej existencie získala viac ako 130 rôznych ocenení. Je dcérskou spoločnosťou skupiny Raiffeisen Banking Group a členom RZB Group<sup>91</sup>.

Na základe žiadosti o ponuku financovanie inovačného projektu a po doložení potrebných dokumentov ako sú priebežné výkazy k 31. 12. 2020 a ďalších informácií, ktoré banka vyžaduje pre poskytnutie ponuky zaslala banka ponuku splátkového úveru, ktorej kalkulácia je obsahom nasledujúcej tabuľky.

**Tabuľka č. 6: Ponuka financovania úverom - Tatra banka, a. s.**<sup>92</sup>

<b>Doba splácania</b>	5 rokov
<b>Počet splátok</b>	60
<b>Výška úveru</b>	85 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	1 M EURIBOR menený mesačne + 3,00 % p. a. floating
<b>Mesačná splátka istiny</b>	1417 €
<b>Poplatky spolu</b>	1780 €

Tatra banka, a. s. požaduje participáciu na úvere vo výške DPH, ktoré nie je súčasťou rozpočtu projektu a ktoré činí 16 360 €. Túto čiastku by spoločnosť splatila z finančných účtov, na ktorých má dostatok financií.

Zabezpečenie úveru je na základe zmluvy o záložnom práve k nehnuteľnému majetku, ktorý je predmetom úveru a taktiež na základe dohody o ručení uzatvorenej medzi Tatra bankou, a. s. a predsedom/podpredsedom predstavenstva ako ručiteľom.

Úroková sadzba sa odvíja od referenčnej sadzby EURIBOR s fixáciou 1 M, ktorej aktuálna hodnota je -0.551 %<sup>93</sup>. Podľa zmluvných podmienok je určené, že ak sa referenčná sadzba EURIBOR nachádza v mínusových hodnotách, tak je s ňou počítané ako s nulovou. Ak by sme počítali s aktuálnou referenčnou sadzbou EURIBOR, celková hodnota zaplatených úrokov by činila 6479,78 €. Po pripočítaní celkových poplatkov k celkovým úrokom nám vyšlo celkové navýšenie úveru o 8 259,78 € podľa ponuky od

---

<sup>91</sup> Profil banky. *Tatra Banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.tatrabanka.sk/sk/o-banke/o-tatra-banke/>

<sup>92</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania úverom od Tatra Banka, a. s.

<sup>93</sup> *Euribor rates*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-10]. Dostupné z: <https://www.euribor-rates.eu/en/>

Tatra Banka, a. s. Ak by sa spoločnosť rozhodla pre financovanie inovačného projektu touto ponukou financovania, vynaložila by na tento projekt 109 619,78 € s DPH.

#### **Všeobecná úverová banka, a. s.**

Všeobecná úverová banka, a. s. (ďalej len „VÚB“) je druhou najväčšou bankou na Slovensku a jedinou bankou s licenciou na poskytovanie plného rozsahu bankových služieb obyvateľstvu, firemným a inštitucionálnym klientom na Slovensku. Ponuka produktov banky pozostáva najmä z hypotekárnych a spotrebných úverov, depozitných a platobných produktov a služieb, firemného bankovníctva a financovania zahraničnoobchodných aktivít, spotrebiteľského financovania či faktoringu<sup>94</sup>.

Ponuka investičného úveru od VUB banky je obsiahnutá v nasledujúcej tabuľke.

**Tabuľka č. 7: Ponuka financovania úverom - Všeobecná úverová banka, a. s.<sup>95</sup>**

<b>Doba splácania</b>	5 rokov
<b>Počet splátok</b>	60
<b>Výška úveru</b>	68 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	12 M EURIBOR + 2,50 % p. a.
<b>Mesačná splátka istiny</b>	1 134 €
<b>Poplatky spolu</b>	1346 €

Ponuka úveru od VÚB je vo výške 68 000€, pretože banka vyžaduje využitie vlastných zdrojov vo výške 17 000 € a k tomu aj zaplatenie DPH, ktoré je taktiež vo výške 16 360 €, z vlastných zdrojov. Celkovo by musela spoločnosť vynaložiť 34 850 € z vlastných zdrojov. Túto čiastku by spoločnosť zaplatila z finančných účtov, na ktorých bol podľa účtovných výkazov konečný stav k 31. 12. 2020 128 937 €.

Zaistenie úveru je v prípade tejto ponuky zabezpečené vlastnou blankozmenkou vystavenou dlžníkom, záložným pravom k financovaným technológiám a ručiteľskou listinou akcionárov spoločnosti Cofin, a. s.

<sup>94</sup> Profil banky. *VÚB banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.vub.sk/o-banke/profil-banky/>

<sup>95</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania úverom od VÚB, a. s.



Úroková sadzba sa odvíja od referenčnej sadzby EURIBOR s fixáciou 12 M, ktorej aktuálna hodnota je -0.497 %<sup>96</sup>. Podľa zmluvných podmienok je stanovené, že ak sa referenčná sadzba EURIBOR nachádza v mínusových hodnotách, tak je s ňou počítané ako s nulovou. Ak by sme počítali s aktuálnou referenčnou sadzbou EURIBOR, celková hodnota zaplatených úrokov by činila 5182,05 €. Poplatky spojené s touto ponukou úveru predstavujú 1346 €. Celkové náklady spojené s ponukou financovania od VÚB banka, a. s. predstavujú hodnotu 6 528,05 €. Predčasné splatenie úveru alebo jeho časti je za poplatok, ktorý je vo výške 3 % z výšky úveru. Ak by sa spoločnosť rozhodla pre financovanie svojho inovačného projektu ponukou od ČSOB, a. s., vynaložila by na tento projekt 107 888,05 € s DPH.

### **Československá obchodná banka, a. s.**

Československá obchodná banka, a. s. (ďalej len „ČSOB“) je poprednou slovenskou bankou s vyše 50 ročnou tradíciou, ktorá patrí medzi najväčšie a najsilnejšie univerzálne banky na slovenskom trhu. ČSOB vznikla v roku 2008 oddelením z Československej obchodnej banky Praha. Jediným vlastníkom ČSOB je belgická skupina KBC Group. Banka vyniká širokým portfóliom produktov a služieb, pravidelne získava rôzne odborné ocenenia na Slovensku a v zahraničí<sup>97</sup>.

Ponuka investičného úveru od ČSOB banky je obsiahnutá v nasledujúcej tabuľke.

**Tabuľka č. 8: Ponuka financovania úverom – Československá obchodná banka, a. s.**<sup>98</sup>

<b>Doba splácania</b>	5 rokov
<b>Počet splátok</b>	60
<b>Výška úveru</b>	85 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	EURIBOR + 5% p. a.
<b>Mesačná splátka istiny</b>	1 417 €
<b>Poplatky spolu</b>	1 449 €

<sup>96</sup> Euribor rates. [online]. c2021 [cit. 2021-04-10]. Dostupné z: <https://www.euribor-rates.eu/en/>

<sup>97</sup> O nás. ČSOB. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.csob.sk/o-nas/banka>

<sup>98</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania úverom od ČSOB, a. s.

ČSOB, a. s. požaduje participáciu na úvere vo výške DPH, ktoré nie je súčasťou rozpočtu projektu a ktoré činí 16 360 €. Túto je spoločnosť schopná zaplatiť z finančných účtov, na ktorých má dostatok financií.

Zaistenie úveru je v prípade tejto ponuky zabezpečené záložným pravom k financovaným technológiám a ručiteľskou listinou akcionárov spoločnosti Cofin, a. s.

Úver, ktorý je predmetom ponuky od ČSOB, a. s. je úročený pohyblivou úrokovou sadzbou s prechodnou fixáciou, ktorá sa skladá z referenčnej sadzby EURIBOR a marže v pevnej výške uvedenej v ponuke, ktorá činí 5 %. V prípade zápornej hodnoty referenčnej sadzby EURIBOR je zmluvne zjednané, že sa počíta s nulovou hodnotou. Ak by sme počítali s aktuálnou referenčnou sadzbou EURIBOR, celková hodnota zaplatených úrokov by činila 10 955 € a poplatky spojené s touto ponukou financovania predstavujú 1 449 €. Celkové náklady spojené s touto ponukou sú vo výške 12 404 €. Ak by spoločnosť financovala svoj inovačný projekt ponukou od ČSOB, a. s., vynaložila by na tento projekt 113 764 € s DPH.

Táto ponuka financovania taktiež zahŕňa ponuku poistenia s názvom Vital, ktoré by stálo spoločnosť 120 € mesačne a čiastka za 5 rokov by predstavovala 7200 €. Po započítaní poistenia by spoločnosť vynaložila na svoj inovačný projekt 120 964 € s DPH.

### **Porovnanie ponúk na financovanie úverom od bankových inštitúcií**

Nasledujúca tabuľka obsahuje hodnoty, ktoré sme zvolili pre porovnanie ponúk úverov a pre vyhodnotenie najvhodnejšieho spôsobu financovania pomocou úveru. Z dôvodu, že poistenie obsahovala len jedna ponuka, nie je čiastka odpovedajúca poisteniu zahrnutá v porovnávacíj tabuľke.

**Tabuľka č. 9: Porovnanie ponúk na financovanie úverom od bankových inštitúcií<sup>99</sup>**

<b>Banková inštitúcia</b>	<b>Tatra banka, a. s.</b>	<b>VÚB banka, a. s.</b>	<b>ČSOB, a. s.</b>
<b>Výška úveru</b>	85 000 €	68 000 €	85 000 €
<b>Počet splátok</b>	60	60	60
<b>Participácia</b>	17 000 €	34 000 €	17 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	1 M EURIBOR	12 M EURIBOR + 2,50 % p. a.	EURIBOR + 5 % p. a.

<sup>99</sup> Vlastné spracovanie podľa ponúk od bankových inštitúcií.

	+ 3,00 % p. a. floating		
<b>Celkové úroky</b>	6479,78 €	5182,05 €	10 955 €
<b>Celkové poplatky (bez poistenia)</b>	1780 €	1346 €	1 449 €
<b>Celkové náklady na inovačný projekt s DPH (bez poistenia)</b>	109 619,78 €	107 888,05 €	113 764 €

Na základe vyhodnotenia, ktoré je obsahom tabuľky č. 9, bude pre spoločnosť najvhodnejšie zvoliť ponuku financovania úverom od inštitúcie VÚB banka, a. s. Odporúčanie pre tento výber je založené na najnižších celkových nákladoch, ktoré spoločnosť vynaloží na svoj inovačný projekt a taktiež na základe najnižšej úrokovej miery. Participácia vo výške 34 850 € môže byť uhradená z finančných účtov spoločnosti Cofin, a. s., ktorých konečný stav k 31. 12. 2020 bol podľa účtovných výkazov 128 937 €. Tieto prostriedky spoločnosť kumuluje na účtoch práve za účelom nakupovania nových technológií a za účelom inovovať.

### 3.2.2 Financovanie pomocou leasingu

Ďalšou možnosťou financovania inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. pomocou cudzích zdrojov je financovanie leasingom. Ponuky na takéto financovanie sme získali od leasingových spoločností VÚB Leasing, a. s. a ČSOB Leasing, a. s.

Keďže sa leasing viaže na hmotný majetok, budeme počítať s čiastkou 68 800 €, ktorá odpovedá súčtu cien technológií bez DPH, ktoré sú súčasťou rozpočtu inovačného projektu.

#### **VÚB Leasing, a. s.**

Nasledujúca tabuľka obsahuje kalkuláciu ponuky finančného leasingu na nákup potrebnej technológie od spoločnosti VÚB Leasing, a. s. Ponuka bola vytvorená na všetky prístroje spoločne.

Tabuľka č. 10: Ponuka financovania leasingom – VÚB Leasing, a. s.<sup>100</sup>

<b>Názov predmetu financovania</b>	polygrafické prístroje
<b>Zvolená doba splácania v mesiacoch</b>	60
<b>Obstarávacia cena predmetu financovania s DPH</b>	82 560 €
<b>Vstupná zvýšená splátka s DPH</b>	8256 €
<b>Ročné poistné</b>	697,88 €
<b>Rovnomerná mesačná splátka s DPH a poistením</b>	1374,12 €
<b>Spracovateľský poplatok</b>	30 €
<b>Odkupná cena na konci zmluvy</b>	100 €
<b>Celková výška leasingu</b>	94 322,60 €

V prípade tejto ponuky predstavuje celkové prevýšenie obstarávacej ceny technológií 11 762,6 €. Ak by sa spoločnosť rozhodla financovať svoj investičný projekt finančným leasingom založeným na ponuke od VÚB Leasing, a. s., musela by na neho vynaložiť 113 122,6 € s DPH, pričom z vlastných zdrojov by musela zaplatiť čiastku 18 800 €, ktorá predstavuje netechnologické položky rozpočtu vrátane DPH.

#### ČSOB Leasing, a. s.

Obsahom nasledujúcej tabuľky je kalkulácia ponuky finančného leasingu od spoločnosti ČSOB Leasing, a. s. Ponuka bola spracovaná na každý prístroj zvlášť.

Tabuľka č. 11: Ponuka financovania leasingom – ČSOB Leasing, a. s.<sup>101</sup>

<b>Názov predmetu financovania</b>	Výsekový stroj	Ultrazvuková zväračka (2 ks)	Linka na hygienické balenie	Generátor plaz. el. výboja	<b>PRÍSTROJE SPOLU</b>
<b>Zvolená doba splácania v mesiacoch</b>	60	60	60	60	<b>60</b>
<b>Obstarávacia cena predmetu financovania s DPH</b>	19 800 €	37 200€	11 400 €	14 160 €	<b>82 560 €</b>

<sup>100</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania leasingom od VÚB Leasing, a. s.

<sup>101</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania leasingom od ČSOB Leasing, a. s.

<b>Vstupná zvýšená splátka s DPH</b>	1980 €	3 720 €	1 140 €	1 416 €	<b>8 256 €</b>
<b>Ročné poisťné</b>	93 €	174,72 €	53,52 €	66,6 €	<b>387,84 €</b>
<b>Rovnomerná mesačná splátka s DPH a poistením</b>	328,58 €	617,22 €	189,24 €	234,74 €	<b>1 369,78 €</b>
<b>Spracovateľský poplatok</b>	0 €	0 €	0 €	0 €	<b>0 €</b>
<b>Odkupná cena na konci zmluvy</b>	60 €	120 €	60 €	60 €	<b>300 €</b>
<b>Celková výška leasingu</b>	22 119,80 €	41 746,80 €	12 822 €	15 893,40 €	<b>92 682 €</b>

Celkové prevýšenie obstarávacej ceny technológií v prípade ponuky od ČSOB Leasing, a. s. predstavuje 10 122 €. Ak by sa spoločnosť rozhodla pre financovanie finančným leasingom založeným na ponuke od VÚB Leasing, a. s., musela by na neho vynaložiť 111 482 € s DPH, pričom z vlastných zdrojov by musela zaplatiť čiastku 18 800 €, ktorá predstavuje netechnologické položky rozpočtu vrátane DPH.

Po porovnaní celkovej výšky leasingu oboch ponúk je zrejmé, že ponuka od leasingovej spoločnosti ČSOB Leasing, a. s. je pre spoločnosť Cofin, a. s. výhodnejšia.

### **3.3 Financovanie pomocou verejných zdrojov**

Slovenská republika poskytuje rôzne formy pomoci ako pre prichádzajúcich investorov, tak aj pre už etablované spoločnosti.

Štátnou pomocou rozumieme každú pomoc v akejkoľvek forme, ktorú poskytuje na podnikanie alebo v súvislosti s podnikaním poskytovateľ, ktorým je obyčajne niektorá zo štátnych inštitúcií. Štátna pomoc je predovšetkým poskytovaná na účely rozvoja regiónov, podpory výskumu a vývoja, ochranu životného prostredia, ale aj na podporu zamestnanosti či v prospech malých a stredných podnikov. Štátna pomoc môže byť

poskytnutá aj mimo schémy štátnej pomoci, a to napríklad v podobe stimulu pre významného investora alebo v podobe investičnej pomoci, ktorá v sebe zahŕňa dotácie na nákup dlhodobého majetku, príspevku na vytvorenie pracovných miest či úľavy na dani a pod. Štátna pomoc je špecifická tým, že každé jej poskytnutie musí byť dopredu schválené Európskou komisiou. Aj preto sa poskytovanie tejto pomoci v princípe vzťahuje na pomoc väčšieho rozsahu. Jej poskytovanie je po administratívnej stránke relatívne náročné<sup>102</sup>.

Investičná pomoc je určená pre oblasti priemyselnej výroby; technologických centier; kombinácie priemyselnej výroby a technologického centra; centier podnikových služieb. Spoločnosť Cofin, a. s. do žiadnej z týchto oblastí nespadá, a teda o túto formu pomoci nemôže žiadať.

V prípade pomoci podnikateľom tvorí samostatnú kategóriu tzv. minimálna pomoc (pomoc „de minimis“). Pomoc de minimis nie je štátnou pomocou, a preto sa na ňu nevzťahujú niektoré pravidlá. Táto pomoc sa vzťahuje na nízke sumy štátnej pomoci určenej spoločnostiam, o ktorých nemusia krajiny Európskej únie Európsku komisiu notifikovať. Maximálna výška pomoci je 200 000 EUR pre každý podnik v období troch rokov.

Spoločnosť Cofin, a. s. pomocou schémy pomoci de minimis financuje projekt s názvom „Modernizácia a inovácia softvérového a technologického vybavenia spoločnosti Cofin, a. s.“, kód projektu v ITMS2014+ č. 30203H690. Týmto projektom spoločnosť vyčerpala 170 000 € z maximálnej výšky pomoci a zvyšných 30 000€ bolo použitých ako garancia revolvingového úveru, ktorý bol spoločnosti poskytnutý na základe podpory udržania prevádzky a zamestnanosti MSP na účely preklenutia nepriaznivého obdobia spôsobeného pandémiou COVID-19. Zamýšľaný inovačný projekt teda nemôže byť financovaný pomocou schémy minimálnej pomoci, kde má spoločnosť vyčerpanú maximálnu výšku pomoci na nasledujúce 3 roky.

Ďalšou formou je nepriama podpora investícií v oblasti výskumu a vývoja, kde Slovenská republika zaviedla v roku 2015 dodatočný odpočet od základu dane na výskum a vývoj (tzv. Superodpočet na výskum a vývoj). Tento zvýhodnený daňový režim

---

<sup>102</sup> Ako funguje štátna pomoc pre malé a stredné podniky (pomoc de minimis)? *Slovak Business Agency* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <http://www.sbagency.sk/ako-funguje-statna-pomoc-pre-male-a-stredne-podniky-pomoc-de-minimis#.YHcnxOgzbb3>

umožňuje spoločnostiam uplatniť si dodatočný odpočet nákladov na výskum a vývoj v hodnote 200% od základu dane<sup>103</sup>.

Každý projekt musí spĺňať dve základné kritériá, ktoré projekt odlišujú od bežnej rutinej činnosti a už osvojených postupov, a ktorých splnenie je kľúčové pre uplatniteľnosť projektu k odpočtu na VaV<sup>104</sup>.

Pravidlá odpočtu na výskum a vývoj sú upravené zákonom č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov a metodickými pokynmi Ministerstva financií<sup>105</sup>.

1. Citeľný prvok novátorstva
2. Prekonanie technickej alebo vývojovej neurčitosti

Vzhľadom na to, že na Slovensku je sadzba dane z príjmu právnických osôb vo výške 21%, spoločnosti si môžu v zdaňovacom období 2021 prostredníctvom tejto daňovej úľavy usporiť z každých 100 000 € vynaložených na realizáciu inovatívnych projektov až 42 000 €.

Medzi položky uznateľné pre odpočtu na výskum a vývoj patria<sup>106</sup>:

- Mzdy a zákonné odvody.
- Náklady na spotrebovaný materiál.
- Prevádzkové náklady.
- Odpisy hmotného aj nehmotného majetku.
- Služby a nehmotné výsledky VaV obstarané od Slovenskej akadémie vied, právnických osôb uskutočňujúcich VaV zriadených ústrednými orgánmi štátnej správy, verejných vysokých škôl a štátnych vysokých škôl.
- Nehmotné výsledky VaV obstarané od osôb, ktorým bolo vydané osvedčenie o spôsobilosti vykonávať výskum a vývoj.

---

<sup>103</sup> Investičná pomoc a iné formy pomoci. *SARIO - Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.sario.sk/sk/investujte-na-slovensku/investicna-pomoc-ine-formy-pomoci>

<sup>104</sup> Pravidlá superodpočtu na výskum a vývoj. *Ayming* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.ayming.sk/sluzby/financovanie-inovacii/superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj-2/pravidla-superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj/>

<sup>105</sup> Zákon č. 595/2003 Z. z.: Zákon o dani z príjmov. *Zákony pre ľudí* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2003-595>

<sup>106</sup> Pravidlá superodpočtu na výskum a vývoj. *Ayming* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.ayming.sk/sluzby/financovanie-inovacii/superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj-2/pravidla-superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj/>

- Certifikácia vlastných výsledkov výskumu a vývoja.

Spoločnosť Cofin, a. s. aktuálne pripravuje rozšírenie predmetu podnikania o vedu a výskum. Vďaka tomuto rozšíreniu bude spoločnosť zaradená medzi spoločnosti, ktoré realizujú výskum a vývoj a bude si môcť uplatňovať dodatočný odpočet od základu dane na výskum a vývoj. Ak by spoločnosť chcela pre možnosť financovania zamýšľanej produktovej inovácie využiť dodatočný odpočet, musela by plánovaný inovačný projekt upraviť tak, aby spĺňal kritéria projektu výskumu a vývoja, ktoré aktuálne nespĺňa.

Pre financovanie z prostriedkov z Európskej únie nie je pre plánovaný inovačný projekt vypísaná v novom programovom období žiadna vhodná výzva, do ktorej by sa mohla spoločnosť zapojiť. Vedenie spoločnosti však tieto výzvy neustále sleduje a nevyklučuje financovanie takéhoto typu pri výskyte vhodnej výzvy.

### **3.4 Vlastný návrh financovania**

Z vypočítaných hodnôt pomerových ukazovateľov zadlženosti bolo zistené, že stupeň zadlženosti spoločnosti Cofin, a. s. postupne klesla a na konci roku 2020 bol na úrovni 53 %. Vďaka tejto skutočnosti bolo vyhodnotené, že vhodným spôsobom financovania plánovanej produktovej inovácie je financovanie z cudzích zdrojov.

Možnosť využitia vlastných zdrojov je v súčasnosti taktiež reálna, a to hlavne za využitia nepriamej pomoci využitia zdrojov EÚ, kde má spoločnosť na základe podpory udržania prevádzky a zamestnanosti MSP na účely preklenutia nepriaznivého obdobia spôsobeného pandémiou COVID-19 uzatvorenú zmluvu na revolvingový úver so zvýhodnenou úrokovou sadzbou, ktorý je garantovaný nevyčerpanou časťou minimálnej pomoci (schéma pomoci „de minimis“), ktorú spoločnosť čerpá. V tomto prípade by spoločnosť financovala projekt z vlastných tržieb, ktoré by musela kumulovať po dobu približne 1,5 mesiaca a na projekt by vynaložila 102 000 € s DPH. Na financovanie bežných prevádzkových nákladov a miezd zamestnancov by bol po dobu kumulovania tržieb postačujúci revolvingový úver, ktorý bol spoločnosti poskytnutý práve za účelom financovania bežnej prevádzky.

Pri riešení financovania plánovanej inovácie cudzími zdrojmi boli za účelom vypracovania ponuky na financovanie inovačného projektu oslovené bankové inštitúcie, ktoré spoločnosti poskytli ponuky na financovanie investičným úverom a leasingové spoločnosti, ktoré poskytli ponuky na financovanie technologických položiek inovačného



projektu finančným leasingom. Zo všetkých ponúk pre financovanie cudzími zdrojmi najvýhodnejšie ponuku poskytla Všeobecná úverová banka, a. s. s úverom vo výške 68 000 € a vyžadovanou participáciou vo výške 34 000 €. Na úrokoch počítaných na základe aktuálnej výšky referenčnej sadzby EURIBOR s fixáciou na 12 mesiacov by spoločnosť zaplatila 6 528,05 €. Pri tejto variante financovanie by tak celkové náklady na zamýšľaný inovačný projekt činili 107 888,05 € s DPH.

Pre financovanie projektu z verejných zdrojov by mohla spoločnosť aktuálne využiť len dodatočný odpočet na výskum a vývoj, tzv. super odpočet od základu dane. Toto financovanie by však mohla spoločnosť využiť len v prípade, že by bol plánovaný inovačný projekt upravený tak, aby spĺňal kritéria projektu výskumu a vývoja, ktoré aktuálne nespĺňa.

Spoločnosti sa však začínajú na účtoch hromadiť voľné finančné prostriedky, ktoré vedenie vníma ako vhodné práve na investovanie do predmetnej produktovej inovácie, ktorá spoločnosti rozšíri výrobu o nový výrobok a posilní konkurencieschopnosť. Možnosť financovania z vlastných zdrojov vidí firma ako najrýchlejšiu a ako najmenej náročnú možnosť pre realizáciu a financovanie plánovaného inovačného projektu. Z pohľadu vedenia spoločnosti sa taktiež jedná o menší projekt a financovanie úverom by si radšej spoločnosť nechala pre financovanie väčších projektov a inovácií. Z týchto dôvodov vedenie spoločnosti prihliada najmä k financovaniu z vlastných zdrojov spoločnosti, ale poprípade ak by sa rozhodlo pre financovanie z cudzích zdrojov, tak by prihliadalo aj k voľbe financovania projektu pomocou investičného úveru. Spoločnosť však úplne nevyklučuje ani úpravu projektu za účelom splnenia podmienok pre využitie dodatočného odpočtu na výskum a vývoj, tzv. super odpočtu od základu dane.

## ZÁVER

Hlavným cieľom bakalárskej práce bolo navrhnúť vhodný spôsob financovania konkrétnej produktovej inovácie, ktorou je zavedenie nového výrobku - respirátora, v zvolenom malom podniku. K splneniu hlavného cieľa boli definované i parciálne ciele. V teoretickej časti práce sme pomocou odbornej literatúry definovali dôležité pojmy súvisiace s inováciami v podniku a ich financovaním, s analýzou prostredia a s finančnou analýzou, ktoré nám pomohli porozumieť danej problematike a na základe ktorých bola vypracovaná analytická a návrhová časť.

V analytickej časti práce bola predstavená spoločnosť Cofin, a. s. a jej podnikateľská činnosť. Ďalej bol predstavený zamýšľaný inovačný projekt spoločnosti, ktorý bol predmetom financovania. V tejto časti bolo taktiež zanalyzované prostredie podniku, a to za pomoci analýz vonkajšieho a vnútorného prostredia. Pre analýzu vonkajšieho prostredia boli použité analýza PEST a Porterova analýza piatich konkurenčných síl. Pre analýzu vnútorného prostredia bola vypracovaná analýza hodnotového reťazca. Ďalej bola spracovaná finančná analýza prostredníctvom vybraných pomerových ukazovateľov, ktorá nám pomohla zistiť finančnú situáciu spoločnosti. Na základe výsledku finančnej analýzy bolo na financovanie plánovaného inovačného projektu odporúčané využitie externých zdrojov podniku.

V návrhovej časti bakalárskej práce boli zhotovené návrhy variant financovania inovačného projektu pomocou vlastných, cudzích a verejných zdrojov. Pre financovanie pomocou cudzích zdrojov boli oslovené bankové inštitúcie a taktiež leasingové spoločnosti a na základe obdržaných ponúk na financovanie inovačného projektu, ktoré boli tabelárne spracované a porovnané, bola vyhodnotená najvhodnejšia možnosť. Ďalej boli zistené možnosti využitia prostriedkov z verejných zdrojov, kde bolo ako najvhodnejšia možnosť vyhodnotené využitie dodatočného odpočtu na výskum a vývoj, tzv. super odpočet od základu dane. V tomto prípade by však spoločnosť musela projekt upraviť tak, aby spĺňal kritéria stanovené pre výskum a vývoj. Na konci tejto časti bol spracovaný vlastný návrh riešenia vhodného financovania plánovanej produktovej inovácie spoločnosti Cofin, a. s.

Výsledkom bakalárskej práce sú dva varianty financovania inovačného projektu spoločnosti – jedna za využitia vlastných zdrojov a druhá za využitia cudzích zdrojov

v podobe investičného úveru. Tieto návrhy majú možné využitie pre vedenie spoločnosti pri voľbe financovania plánovanej inovácie.

Ak by sa však spoločnosť zaradila medzi spoločnosti realizujúce vedu a výskum a projekt by poopravila tak, aby spĺňal požiadavky pre dodatočný odpočet na výskum a vývoj, tak by bolo pre spoločnosť vhodné zvážiť financovanie aj touto možnosťou.

Pri vypracovaní bakalárskej práce boli aplikované poznatky získané počas celého bakalárskeho štúdia, ktoré boli obohatené o nové poznatky o inováciách a o možnostiach ich financovania. Osobným prínosom bola taktiež skúsenosť nadobudnutá v rámci komunikácie s vedením a ekonomických oddelením spoločnosti Cofin, a. s. a so zástupcami bankových inštitúcií a leasingových spoločností.

## ZOZNAM POUŽITÝCH ZDROJOV

ADAIR, J. 2004. *Efektivní inovace*. Praha: Alfa Publishing, 2004. 240 s. ISBN 80-86851-04-4.

Ako funguje štátna pomoc pre malé a stredné podniky (pomoc de minimis)? *Slovak Business Agency* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <http://www.sbagency.sk/ako-funguje-statna-pomoc-pre-male-a-stredne-podniky-pomoc-de-minimis#.YHcnxOgzbb3>

*Analytická správa: Systém financovania výskumu a vývoja z verejných zdrojov v SR* [online]. Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, 2018 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.nku.gov.sk/documents/10157/1460168/Syst%C3%A9m+financovania+v%C3%BDskumu+a+v%C3%BDvoja+z+verejn%C3%BDch+zdrojov+v+SR/435120c6-7ce5-4e81-9cfa-a98d0bc3a46c>

BAJUS, Radoslav. *Financie podniku: teória a praktikum*. 1. vyd. Košice: TU, 2016. 249 s. ISBN 978-80-553-2520-0 (brož.).

BŘEČKOVÁ, Pavla a Karel HAVLÍČEK. *Inovace a jejich financování v malé a střední firmě*. Praha: Vysoká škola finanční a správní, a.s., 2016, 118 stran: ilustrace, portréty. ISBN 978-80-7408-137-8.

BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. 978-80-8086-257-2.

*Euribor rates*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-10]. Dostupné z: <https://www.euribor-rates.eu/en/>

KRAFTOVÁ, I., PRÁŠILOVÁ, P. *Prosperující podnik v regionálním kontextu*. 1 vydání. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2013. ISBN 978-80-7357-989-0.

Malé a stredné podnikanie v číslach v roku 2019. *Slovak Business Agency*. 2020. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: [http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male\\_a\\_stredne\\_podnikanie\\_v\\_cislach\\_v\\_roku\\_2019.pdf](http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male_a_stredne_podnikanie_v_cislach_v_roku_2019.pdf)

Menová politika - rýchle komentáre. *Národná banka Slovenska*. [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.nbs.sk/sk/menova-politika/rychle-komentare>

Štatistický úrad SR [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>

Minimálna mzda. *Národný inšpektorát práce*. [online]. Košice, 2017 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.ip.gov.sk/minimalna-mzda/>

O nás. *ČSOB*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.csob.sk/o-nas/banka>

OECD/Eurostat (2018), *Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation, 4th Edition*. The Measurement of Scientific, Technological and Innovation Activities, OECD Publishing. Paris/Eurostat, Luxembourg. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: <https://doi.org/10.1787/9789264304604-en>

ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.).

PITRA, Z. 1997. Inovační strategie. Praha: Grada Publishing, 1997. 184 s. ISBN 80-7169-461-4.

Pravidlá superodpočtu na výskum a vývoj. *Ayming* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.ayming.sk/sluzby/financovanie-inovacii/superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj-2/pravidla-superodpocetu-na-vyskum-a-vyvoj/>

Príručka pre používateľov k definícii MSP. *Generálne riaditeľstvo pre vnútorný trh, priemysel, podnikanie a MSP (Európska komisia)*. [online]. Úrad pre vydávanie publikácií Európskej únie. 2020. [cit. 2020-11-08]. ISBN 978-92-79-69884-2. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b-01aa75ed71a1/language-sk>

Profil banky. *Tatra banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.tatrabanka.sk/sk/o-banke/o-tatra-banke/>

Profil banky. *VÚB banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.vub.sk/o-banke/profil-banky/>

RAMPACHOVÁ, Lenka. *Financovanie inovácií MSP v SR*: diplomová práca. Bratislava, 2019, 79 s. Národohospodárska fakulta EU. Školiteľ Katarína Belanová

RISTVEJ, Jozef a Katarína KAMPOVÁ. *Vědecké Metody. Odborný vědecký časopis Trilobit* [online]. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky, 2010 [cit. 2021-01-16]. ISSN 1804-1795. Dostupné z: <http://trilobit.fai.utb.cz/vedecke-metody>

Rozpočet EÚ pre budúcnosť: Európsky horizont : financovanie EÚ pre výskum a inováciu 2021 – 2027. *Generálne riaditeľstvo pre výskum a inováciu (Európska komisia)*. [online]. 2018-10-15, s. 4 [cit. 2020-11-25]. ISBN 978-92-79-87572-4. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/a6cc77bd-88a1-11e8-ac6a-01aa75ed71a1>

*Slovenská obchodná inšpekcia* [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.soi.sk/>

Stredné odborné školy - počet žiakov a absolventov. *Verejná databáza DATAcube*. [online]. Štatistický úrad Slovenskej republiky, c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: [http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD\\_SK\\_WIN/sv3018rr/v\\_sv3018rr\\_00\\_00\\_00\\_sk](http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sv3018rr/v_sv3018rr_00_00_00_sk)

*Verejná databáza DATAcube*

SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011. ISBN 978-80-247-3494-1.

Štatistický úrad Slovenskej republiky. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: [http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD\\_SK\\_WIN/sv3018rr/v\\_sv3018rr\\_00\\_00\\_00\\_sk](http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sv3018rr/v_sv3018rr_00_00_00_sk)

THEODOR, M. *Podněty pro inovace v českých podnicích*. Vysoká škola ekonomická [online]. [cit. 2021-01-13]. Dostupné z: <http://www.vse.cz/eam/download.php?jnl=eam&pdf=34.pdf>

*Úrad vlády Slovenskej republiky* [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.vlada.gov.sk/>

VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace. ISBN 978-80-7261-423-3.

VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

Základné informácie. *Prešovský samosprávny kraj*. [online]. Prešov, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.po-kraj.sk/sk/fakty/zakladne-informacie/>

Zákon č. 595/2003 Z. z.: Zákon o dani z príjmov. *Zákony pre ľudí*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2003-595>

Zbierka zákonov SR *Zákony pre ľudí*. [online]. c2010-2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/>

## **ZOZNAM POUŽITÝCH OBRÁZKOV**

Obrázok 1: Logo spoločnosti Cofin, a. s. ....	39
---	----



## ZOZNAM POUŽITÝCH TABULIEK

Tabuľka č. 1: PEST analýza.....	31
Tabuľka č. 2: Rozpočet inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. v zjednodušenej podobe .....	41
Tabuľka č. 3: Vybrané položky účtovných výkazov.....	60
Tabuľka č. 4: Ukazovatele zadlženosti.....	63
Tabuľka č. 5: Ukazovatele rentability v % .....	66
Tabuľka č. 6: Ponuka financovania úverom - Tatra banka, a. s.....	71
Tabuľka č. 7: Ponuka financovania úverom - Všeobecná úverová banka, a. s.....	72
Tabuľka č. 8: Ponuka financovania úverom – Československá obchodná banka, a. s. ..	73
Tabuľka č. 9: Porovnanie ponúk na financovanie úverom od bankových inštitúcií .....	74
Tabuľka č. 10: Ponuka financovania leasingom – VÚB Leasing, a. s. ....	76
Tabuľka č. 11: Ponuka financovania leasingom – ČSOB Leasing, a. s. ....	76

## **ZOZNAM POUŽITÝCH GRAFOV**

Graf č. 1: Tempo rastu HDP v stálych cenách v SR .....	45
Graf č. 2: Inflácia meraná CPI v SR (medziročná zmena) .....	46
Graf č. 3: Miera nezamestnanosti v SR .....	47
Graf č. 4: Vývoj priemernej nominálnej mesačnej mzdy v SR .....	48
Graf č. 5: Vývoj minimálnej mesačnej mzdy v SR.....	49
Graf č. 6: Vývoj výdavkov na výskum a vývoj .....	51
Graf č. 7: Vývoj podielu výdavkov na výskum a vývoj z HDP.....	51
Graf č. 8: Vývoj výsledku hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení v sledovanom období.....	59
Graf č. 9: Vývoj tržieb v sledovanom období.....	60
Graf č. 10: Vývoj vybraných položiek účtovných výkazov v sledovanom období .....	61
Graf č. 11: Vývoj ukazovateľov likvidity v sledovanom období.....	62
Graf č. 12: Vývoj stupňa zadlženosti v sledovanom období .....	64
Graf č. 13: Vývoj ukazovateľov zadlženosti v sledovanom období .....	65
Graf č. 14: Vývoj ukazovateľov rentability v sledovanom období.....	66

## **ZOZNAM PRÍLOH**

Príloha 1: Účtovné výkazy za rok 2016

Príloha 2: Účtovné výkazy za rok 2017

Príloha 3: Účtovné výkazy za rok 2018

Príloha 4: Účtovné výkazy za rok 2019

Príloha 5: Účtovné výkazy za rok 2020

Príloha 6: Ponuka financovania Tatra banka, a. s.

Príloha 7: Ponuka financovania VÚB banka, a. s.

Príloha 8: Ponuka financovania ČSOB, a. s.

Príloha 9: Ponuka financovania VÚB Leasing, a. s.


Príloha 10: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 11: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 12: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 13: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

**Príloha 1: Účtovné výkazy za rok 2016**

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 6</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká <i>(vznančí sa x)</i>	Mesiac Rok				
IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b>			Za obdobie		od	<b>1 2 0 1 6</b>	
SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>					do	<b>1 2 2 0 1 6</b>	
				Bezprostredne predchádzajúce obdobie		od	<b>1 2 0 1 5</b>
						do	<b>1 2 2 0 1 5</b>
Priložené súčasti účtovnej závierky							
<input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) <i>(v celých eurách)</i>		<input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) <i>(v celých eurách)</i>		<input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) <i>(v celých eurách alebo eurocentoch)</i>			
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sídlo účtovnej jednotky							
Ulica <b>H Á J N O V A</b>		Číslo <b>3 0</b>					
PSČ <b>0 8 0 0 6</b>		Obec <b>Ľ U B O T I C E</b>					
Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b>							
<b>c í s l o : 1 6 4 / P</b>							
Telefónne číslo <b>0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b>		Faxové číslo					
E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 9 . 0 3 . 2 0 1 7</b>		Schválená dňa: <b>2 9 . 0 3 . 2 0 1 7</b>		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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01	2 6 6 7 7 9 5	1 4 4 7 4 8 0		
			1 2 2 0 3 1 5		1 5 7 8 0 4 1	
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02	2 2 9 0 1 2 0	1 0 9 1 8 4 9		
			1 1 9 8 2 7 1		1 1 7 2 2 7 1	
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03	7 6 8 3			
			7 6 8 3			
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04				
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	7 6 8 3			
			7 6 8 3			
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06				
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07				
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08				
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10				
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11	2 2 8 2 4 3 7	1 0 9 1 8 4 9		
			1 1 9 0 5 8 8		1 1 7 2 2 7 1	
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12	3 3 5 4 7	3 3 5 4 7		
					3 3 5 4 7	
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13	6 2 4 4 0 6	4 5 6 3 8 9		
			1 6 8 0 1 7		4 6 0 4 9 1	
3.	Samostatné huteľné veci a súbory huteľných vecí (022) - /082, 092A/	14	1 6 2 4 4 8 4	6 0 1 9 1 3		
			1 0 2 2 5 7 1		6 7 8 2 3 3	



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie
			1	Netto 2	Netto 3
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2		
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15			
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16			
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17			
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18			
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19			
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20			
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>			
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			



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	účetné obdobie
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto 3
B.	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	3 6 6 2 2 3	3 4 4 1 7 9	
			2 2 0 4 4		3 9 5 6 2 2
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	6 6 6 9 8	6 6 6 9 8	
					8 1 4 9 4
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	6 6 1 2 3	6 6 1 2 3	
					8 0 9 9 5
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	5 7 5	5 7 5	
					4 9 9
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 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 úasti 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 záskazky (316A)	46				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	47				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>2 2 4 1 3 4</b>	<b>2 0 2 0 9 0</b>		
			<b>2 2 0 4 4</b>		<b>2 0 7 5 3 0</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>2 0 9 6 4 9</b>	<b>1 8 7 6 0 5</b>		
			<b>2 2 0 4 4</b>		<b>1 6 7 5 3 9</b>	
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 úasti 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57		2 0 9 6 4 9	1 8 7 6 0 5	
				2 2 0 4 4		1 6 7 5 3 9
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti 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 2 7 0	5 2 7 0	
						3 9 5 7 5
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65		9 2 1 5	9 2 1 5	
						4 1 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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71		7 5 3 9 1	7 5 3 9 1	
						1 0 6 5 9 8
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72		2 8 0 2	2 8 0 2	
						2 7 9 3
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73		7 2 5 8 9	7 2 5 8 9	
						1 0 3 8 0 5
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74		1 1 4 5 2	1 1 4 5 2	
						1 0 1 4 8
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76		1 1 4 5 2	1 1 4 5 2	
						1 0 1 4 8
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie 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 4 4 7 4 8 0		1 5 7 8 0 4 1	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 9 6 7 5 2		4 8 4 1 4 1	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
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	5 3 1 1 0 2		5 3 1 1 0 2	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1		3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1		3 6 5 1	
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 4 9 4 4 4	- 3 0 7 6 7 1
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 0 0 1 7 4	4 1 9 4 7
2.	Neuhradená strata minulých rokov (-/-(429)	99	- 3 4 9 6 1 8	- 3 4 9 6 1 8
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	1 2 6 1 1	5 8 2 2 7
B.	Závazky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	8 3 0 4 2 6	9 2 5 6 1 3
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	3 0 7 7 1 8	2 9 5 8 4 2
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
1.a.	Závazky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
1.b.	Závazky z obchodného styku v rámci podiele- 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	3 0 6 4 8 3	2 9 5 0 2 9
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Závazky zo sociálneho fondu (472)	114	1 2 3 5	8 1 3
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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



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	1 0 9 7 2 6 6	1 0 0 5 1 8 1
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu súčet (r. 03 až r. 09)	02	1 1 6 1 0 8 5	1 0 5 0 3 5 1
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03	3 8 4 9	4 7 5 9
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	04	1 0 6 7 9 2 1	9 7 9 1 3 1
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	05	2 5 4 9 7	2 1 2 9 1
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	06		
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	07		
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08	3 5 7 7	1 0 6 7 3
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	09	6 0 2 4 1	3 4 4 9 7
**	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	1 1 0 7 3 1 6	9 4 1 8 0 5
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	11	2 9 5 2	4 2 9 1
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	12	4 3 7 7 4 1	3 6 5 3 4 5
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Služby (účtová skupina 51)	14	2 2 2 3 7 9	1 5 0 4 7 7
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15	2 3 4 0 7 1	2 1 7 1 5 1
E.1.	Mzdové náklady (521, 522)	16	1 6 9 9 4 0	1 5 7 8 4 1
2.	Odmerny členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	5 6 2 2 5	5 1 5 5 4
4.	Sociálne náklady (527, 528)	19	7 9 0 6	7 7 5 6
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	20	4 7 2 3	4 1 6 9
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21	1 8 7 2 7 4	1 7 2 8 2 1
G.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (551)	22	1 8 7 2 7 4	1 7 2 8 2 1
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	4 1 3 0	4 6 3 3
I.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25	4 4 2 2	2 0 5 0 3
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	26	9 6 2 4	2 4 1 5
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27	5 3 7 6 9	1 0 8 5 4 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	4 3 4 1 9 5	4 8 5 0 6 8
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	3 1	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	3	4
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41	3	4
XII.	Kurzové zisky (663)	42	2 8	2
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	3 8 3 0 9	4 5 0 5 5
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 7 4 0 8	2 5 6 2 3
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 7 4 0 8	2 5 6 2 3
O.	Kurzové straty (563)	52	6 8	7 5
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	2 0 8 3 3	1 9 3 5 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	- 3 8 2 7 8	- 4 5 0 4 9
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	1 5 4 9 1	6 3 4 9 7
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	2 8 8 0	5 2 7 0
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	2 8 8 0	5 2 7 0
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59		
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	1 2 6 1 1	5 8 2 2 7

Príloha 2: Účtovné výkazy za rok 2017

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 7</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b> IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b> SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká  (vyznačí sa x)	Mesiac Rok Za obdobie od <b>1 2 0 1 7</b> do <b>1 2 2 0 1 7</b> Bezprostredne predchádzajúce obdobie od <b>1 2 0 1 6</b> do <b>1 2 2 0 1 6</b>				
Priložené súčasti účtovnej závierky <input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) (v celých eurách alebo eurocentoch)							
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sídlo účtovnej jednotky Ulica <b>H Á J N O V A</b> Číslo <b>3 0</b> PSČ <b>0 8 0 0 6</b> Obec <b>Ľ U B O T I C E</b> Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b> <b>c í s l o : 1 6 4 / P</b> Telefónne číslo <b>0 0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b> Faxové číslo E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 6 . 0 3 . 2 0 1 8</b>	Schválená dňa: <b>2 6 . 0 3 . 2 0 1 8</b>	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
			1	2	úctovné obdobie
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto 3
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01	2 6 0 3 5 7 6	1 2 7 5 4 6 8	
			1 3 2 8 1 0 8		1 4 4 7 1 0 5
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02	2 2 5 6 9 7 5	9 5 2 6 5 7	
			1 3 0 4 3 1 8		1 0 9 1 8 5 0
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03	7 6 8 3		
			7 6 8 3		
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04			
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	7 6 8 3		
			7 6 8 3		
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06			
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07			
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08			
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09			
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10			
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11	2 2 4 9 2 9 2	9 5 2 6 5 7	
			1 2 9 6 6 3 5		1 0 9 1 8 5 0
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12	3 3 5 4 7	3 3 5 4 7	
					3 3 5 4 7
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13	6 2 4 4 0 6	4 2 5 1 9 1	
			1 9 9 2 1 5		4 5 6 3 8 9
3.	Samostatné huteľné veci a súbory huteľných vecí (022) - /082, 092A/	14	1 5 7 0 4 3 9	4 7 3 0 1 9	
			1 0 9 7 4 2 0		6 0 1 9 1 4



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18	2 0 9 0 0	2 0 9 0 0		
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	účetné obdobie
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto 3
B.	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	3 3 1 1 9 7	3 0 7 4 0 7	
			2 3 7 9 0		3 4 3 8 0 3
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	3 7 7 3 3	3 7 7 3 3	
					6 6 6 9 8
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	3 7 0 4 7	3 7 0 4 7	
					6 6 1 2 3
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	6 8 6	6 8 6	
					5 7 5
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 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 úasti 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 úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>2 0 7 6 3 6</b>	<b>1 8 3 8 4 6</b>		
			<b>2 3 7 9 0</b>		<b>2 0 1 7 1 5</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>1 9 5 4 2 3</b>	<b>1 7 1 6 3 3</b>		
			<b>2 3 7 9 0</b>		<b>1 8 7 2 3 0</b>	
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 úasti 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57	1 9 5 4 2 3	1 7 1 6 3 3		
			2 3 7 9 0		1 8 7 2 3 0	
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0		
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63			5 2 7 0	
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65	2 1 3	2 1 3		
					9 2 1 5	
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	8 5 8 2 8	8 5 8 2 8	7 5 3 9 0	
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	3 4 8 0	3 4 8 0	2 8 0 1	
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	8 2 3 4 8	8 2 3 4 8	7 2 5 8 9	
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	1 5 4 0 4	1 5 4 0 4	1 1 4 5 2	
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	1 5 4 0 4	1 5 4 0 4	1 1 4 5 2	
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie 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 2 7 5 4 6 8		1 4 4 7 1 0 5	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 9 6 0 2 9		4 9 6 7 5 2	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
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	4 8 1 1 0 3		5 3 1 1 0 2	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1		3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1		3 6 5 1	
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 3 6 8 3 3	- 2 4 9 4 4 4
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 1 2 7 8 5	1 0 0 1 7 4
2.	Neuhradená strata minulých rokov (/-/429)	99	- 3 4 9 6 1 8	- 3 4 9 6 1 8
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	4 9 2 7 6	1 2 6 1 1
B.	Závazky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	7 0 7 1 2 3	8 3 0 0 5 1
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	3 0 1 1 5 2	3 0 7 7 1 8
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
1.a.	Závazky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
1.b.	Závazky z obchodného styku v rámci podiele- 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	2 9 9 6 3 7	3 0 6 4 8 3
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Závazky zo sociálneho fondu (472)	114	1 5 1 5	1 2 3 5
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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





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	1 0 3 1 6 3 6	1 0 9 7 2 6 6
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu súčet (r. 03 až r. 09)	02	1 0 8 4 4 7 7	1 1 6 1 0 8 5
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03	1 4 7 3 5	3 8 4 9
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	04	9 9 5 8 0 3	1 0 6 7 9 2 1
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	05	2 1 0 9 8	2 5 4 9 7
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	06		
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	07		
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08	3 5 0 0	3 5 7 7
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	09	4 9 3 4 1	6 0 2 4 1
**	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	9 9 9 9 8 3	1 1 0 7 3 1 6
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	11	1 2 8 3 7	2 9 5 2
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	12	3 6 6 9 4 7	4 3 7 7 4 1
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (506)	13		
D.	Služby (účtová skupina 51)	14	1 9 7 5 5 5	2 2 2 3 7 9
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15	2 1 3 5 8 8	2 3 4 0 7 1
E.1.	Mzdové náklady (521, 522)	16	1 5 2 3 1 3	1 6 9 9 4 0
2.	Odmerný členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	5 2 1 5 8	5 6 2 2 5
4.	Sociálne náklady (527, 528)	19	9 1 1 7	7 9 0 6
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	20	4 2 5 3	4 7 2 3
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21	1 8 6 7 7 9	1 8 7 2 7 4
G.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (551)	22	1 8 6 7 7 9	1 8 7 2 7 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		4 1 3 0
L.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25	8 0 9 7	4 4 2 2
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	26	9 9 2 7	9 6 2 4
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27	8 4 4 9 4	5 3 7 6 9




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	4 5 4 2 9 7	4 3 4 1 9 5
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	3	3 1
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		3
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		3
XII.	Kurzové zisky (663)	42	3	2 8
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	3 2 3 4 1	3 8 3 0 9
K.	Predané cenné papiere a podiely (561)	46		
L.	Náklady na krátkodobý finančný majetok (566)	47		
M.	Opravné položky k finančnému majetku (+/-) (565)	48		
N.	Nákladové úroky (r. 50 + r. 51)	49	1 4 1 5 7	1 7 4 0 8
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 4 1 5 7	1 7 4 0 8
O.	Kurzové straty (563)	52	2 3	6 8
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 8 1 6 1	2 0 8 3 3



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

Príloha 3: Účtovné výkazy za rok 2018

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 8</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b> IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b> SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká  (vyznačí sa x)	Mesiac Rok Za obdobie od <b>1 2 0 1 8</b> do <b>1 2 2 0 1 8</b> Bezprostredne predchádzajúce obdobie od <b>1 2 0 1 7</b> do <b>1 2 2 0 1 7</b>				
Priložené súčasti účtovnej závierky <input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) (v celých eurách alebo eurocentoch)							
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sídlo účtovnej jednotky Ulica <b>H Á J N O V A</b> Číslo <b>3 0</b> PSČ <b>0 8 0 0 6</b> Obec <b>L U B O T I C E</b> Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b> <b>c í s l o : 1 6 4 / P</b> Telefónne číslo <b>0 0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b> Faxové číslo E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 7 . 0 3 . 2 0 1 9</b>	Schválená dňa: <b>2 8 . 0 3 . 2 0 1 9</b>	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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01	2 5 7 7 3 4 9	1 1 3 6 8 6 0		
			1 4 4 0 4 8 9		1 2 7 5 4 6 8	
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02	2 2 6 2 1 1 0	8 4 4 0 5 1		
			1 4 1 8 0 5 9		9 5 2 6 5 7	
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03	7 6 8 3			
			7 6 8 3			
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04				
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	7 6 8 3			
			7 6 8 3			
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06				
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07				
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08				
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10				
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11	2 2 5 4 4 2 7	8 4 4 0 5 1		
			1 4 1 0 3 7 6		9 5 2 6 5 7	
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12	3 3 5 4 7	3 3 5 4 7		
					3 3 5 4 7	
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13	6 2 4 4 0 6	3 9 3 9 9 3		
			2 3 0 4 1 3		4 2 5 1 9 1	
3.	Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí (022) - /082, 092A/	14	1 5 9 6 4 7 4	4 1 6 5 1 1		
			1 1 7 9 9 6 3		4 7 3 0 1 9	



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18			2 0 9 0 0	
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok</b> 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				



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



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 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 úasti 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 záskazky (316A)	46				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	47				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>2 0 3 4 1 9</b>	<b>1 8 0 9 8 9</b>		
			<b>2 2 4 3 0</b>		<b>1 8 3 8 4 6</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>1 8 6 8 1 8</b>	<b>1 6 4 3 8 8</b>		
			<b>2 2 4 3 0</b>		<b>1 7 1 6 3 3</b>	
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 úasti 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57	1 8 6 8 1 8	1 6 4 3 8 8		
			2 2 4 3 0		1 7 1 6 3 3	
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0		
					1 2 0 0 0	
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63	4 2 9 3	4 2 9 3		
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65	3 0 8	3 0 8		
					2 1 3	
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	úctovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	4 6 5 8 2	4 6 5 8 2	8 5 8 2 8	
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	4 2 1 1	4 2 1 1	3 4 8 0	
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	4 2 3 7 1	4 2 3 7 1	8 2 3 4 8	
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	1 0 5 5 0	1 0 5 5 0	1 5 4 0 4	
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	1 0 5 5 0	1 0 5 5 0	1 5 4 0 4	
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5	
	<b>SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY</b> r. 80 + r. 101 + r. 141	79	1 1 3 6 8 6 0		1 2 7 5 4 6 8	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 4 4 9 5 1		4 9 6 0 2 9	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
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	4 3 1 1 0 3		4 8 1 1 0 3	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1		3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1		3 6 5 1	
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 úcastí (+/- 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	- 1 8 7 5 5 7	- 2 3 6 8 3 3
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 6 2 0 6 1	1 1 2 7 8 5
2.	Neuhrazená strata minulých rokov (-/-(429)	99	- 3 4 9 6 1 8	- 3 4 9 6 1 8
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	- 1 0 7 8	4 9 2 7 6
B.	Závazky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	6 6 7 5 7 8	7 0 7 1 2 3
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	2 9 6 4 4 6	3 0 1 1 5 2
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
1.a.	Závazky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
1.b.	Závazky z obchodného styku v rámci podiele- vej úasti 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 úasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
5.	Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	2 9 4 6 7 6	2 9 9 6 3 7
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Závazky zo sociálneho fondu (472)	114	1 7 7 0	1 5 1 5
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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



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




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	4 0 2 7 9 8	4 5 4 2 9 7
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	1 0	3
VIII.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov (661)	30		
IX.	Výnosy z dlhodobého finančného majetku súčet (r. 32 až r. 34)	31		
IX.1.	Výnosy z cenných papierov a podielov od prepojených účtovných jednotiek (665A)	32		
2.	Výnosy z cenných papierov a podielov v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (665A)	33		
3.	Ostatné výnosy z cenných papierov a podielov (665A)	34		
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku súčet (r. 36 až r. 38)	35		
X.1.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepojených účtovných jednotiek (666A)	36		
2.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (666A)	37		
3.	Ostatné výnosy z krátkodobého finančného majetku (666A)	38		
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XII.	Kurzové zisky (663)	42	1 0	3
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	2 8 6 3 6	3 2 3 4 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 0 3 5 8	1 4 1 5 7
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 0 3 5 8	1 4 1 5 7
O.	Kurzové straty (563)	52		2 3
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 8 2 7 8	1 8 1 6 1



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

Príloha 4: Účtovné výkazy za rok 2019

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 9</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b> IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b> SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká <i>(vymačl sa x)</i>	Mesiac Rok Za obdobie od <b>1 2 0 1 9</b> do <b>1 2 2 0 1 9</b> Bezprostredne predchádzajúce obdobie od <b>1 2 0 1 8</b> do <b>1 2 2 0 1 8</b>				
Priložené súčasti účtovnej závierky <input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) <i>(v celých eurách)</i> <input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) <i>(v celých eurách)</i> <input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) <i>(v celých eurách alebo eurocentoch)</i>							
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sídlo účtovnej jednotky Ulica <b>H Á J N O V A</b> Číslo <b>3 0</b> PSČ <b>0 8 0 0 6</b> Obec <b>L U B O T I C E</b> Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b> <b>c í s l o : 1 6 4 / P</b> Telefónne číslo <b>0 0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b> Faxové číslo E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 9 . 0 6 . 2 0 2 0</b>	Schválená dňa: <b>2 9 . 0 6 . 2 0 2 0</b>	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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01		2 6 2 8 4 8 7	9 9 1 1 3 7	
				1 6 3 7 3 5 0		1 1 3 6 8 6 0
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02		2 3 0 3 2 0 1	6 8 6 8 5 4	
				1 6 1 6 3 4 7		8 4 4 0 5 1
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03		7 6 8 3		
				7 6 8 3		
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04				
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05		7 6 8 3		
				7 6 8 3		
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06				
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07				
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08				
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10				
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11		2 2 9 5 5 1 8	6 8 6 8 5 4	
				1 6 0 8 6 6 4		8 4 4 0 5 1
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12		3 3 5 4 7	3 3 5 4 7	
						3 3 5 4 7
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13		6 2 8 8 7 8	3 6 7 0 4 4	
				2 6 1 8 3 4		3 9 3 9 9 3
3.	Samostatné hnutelné veci a súborný hnutelných vecí (022) - /082, 092A/	14		1 6 3 3 0 9 3	2 8 6 2 6 3	
				1 3 4 6 8 3 0		4 1 6 5 1 1



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18				
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	účetné obdobie
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto 3
B.	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	3 1 2 2 7 5	2 9 1 2 7 2	
			2 1 0 0 3		2 8 2 2 5 9
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	3 7 2 3 2	3 7 2 3 2	
					5 4 6 8 8
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	3 7 0 8 5	3 7 0 8 5	
					5 4 5 3 9
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	1 4 7	1 4 7	
					1 4 9
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 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 podklovej 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 záskazky (316A)	46				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	47				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podklovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>1 7 7 7 8 3</b>	<b>1 5 6 7 8 0</b>		
			<b>2 1 0 0 3</b>		<b>1 8 0 9 8 9</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>1 6 5 5 3 8</b>	<b>1 4 4 5 3 5</b>		
			<b>2 1 0 0 3</b>		<b>1 6 4 3 8 8</b>	
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 podklovej 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57	1 6 5 5 3 8	1 4 4 5 3 5		
			2 1 0 0 3		1 6 4 3 8 8	
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0	
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63			4 2 9 3	
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65	2 4 5	2 4 5	3 0 8	
<b>B.IV.</b>	<b>Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)</b>	<b>66</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71		9 7 2 6 0	9 7 2 6 0	4 6 5 8 2
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72		2 2 9 4	2 2 9 4	4 2 1 1
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73		9 4 9 6 6	9 4 9 6 6	4 2 3 7 1
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74		1 3 0 1 1	1 3 0 1 1	1 0 5 5 0
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76		1 3 0 1 1	1 3 0 1 1	1 0 5 5 0
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5	
	<b>SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY</b> r. 80 + r. 101 + r. 141	79		9 9 1 1 3 7	1 1 3 6 8 6 0	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80		4 1 1 9 9 8	4 4 4 9 5 1	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81		3 3 5 2 6	3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82		3 3 5 2 6	3 3 5 2 6	
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		3 8 1 1 0 3	4 3 1 1 0 3	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87		3 6 5 1	3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88		3 6 5 1	3 6 5 1	
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 úcastí (+/- 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	- 1 8 9 4 7 5	- 1 8 7 5 5 7
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 6 1 2 2 1	1 6 2 0 6 1
2.	Neuhrazená strata minulých rokov (-/429)	99	- 3 5 0 6 9 6	- 3 4 9 6 1 8
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	1 7 8 8 7	- 1 0 7 8
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	5 7 9 1 3 9	6 6 7 5 7 8
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	3 0 4 5 2 6	2 9 6 4 4 6
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 podiele- vej úasti 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 úasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
5.	Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	3 0 2 7 5 5	2 9 4 6 7 6
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Záväzky zo sociálneho fondu (472)	114	1 7 7 1	1 7 7 0
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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





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



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	4 5 7 2 1 3	4 0 2 7 9 8
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29		1 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		
X.1.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepojených účtovných jednotiek (666A)	36		
2.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (666A)	37		
3.	Ostatné výnosy z krátkodobého finančného majetku (666A)	38		
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XII.	Kurzové zisky (663)	42		1 0
XIII.	Výnosy z preceňovania 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	2 6 6 9 5	2 8 6 3 6
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	7 2 0 0	1 0 3 5 8
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	7 2 0 0	1 0 3 5 8
O.	Kurzové straty (563)	52	2 9	
P.	Náklady na preceňovanie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 9 4 6 6	1 8 2 7 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	- 2 6 6 9 5	- 2 8 6 2 6
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	2 3 7 1 8	1 1 4 5
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	5 8 3 1	2 2 2 3
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	5 8 3 1	2 2 2 3
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59		
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	1 7 8 8 7	- 1 0 7 8

# Príloha 5: Účtovné výkazy za rok 2020

## VÝKAZ ZISKOV A STRÁT (podrobne v EUR)

Strana 1

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 06, Lubotice

Od: Otvorenie  
Do: 31.12.2020

Označenie	Text	Číslo	Skutočnosť v účtovnom období	
			skutočnosť	minulom
a	b	c	1	2
*	Gliý obrát (časť 401 tr. 6 podľa zákona)	01	897 699,72	1 003 953,92
**	Výnosy z hospodárenia činnosť spolu súčet (tr. 03 až tr. 09)	02	917 009,05	1 637 544,39
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03	1 360,45	2 982,90
II.	Tržby z predaja viackrátých výrobkov (601)	04	888 197,20	986 736,01
III.	Tržby z predaja služieb (602, 603)	05	9 123,07	2 264,81
IV.	Zmeny stavu empororganizáčnych záloh (+/-) (účtovná skupina 61)	06		
V.	Aktivácia (účtovná skupina 62)	07		
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, zhodnotného hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08	1 885,97	4 795,27
VII.	Ostatné výnosy z hospodárenia činnosť (643, 645, 646, 648, 658, 657)	09	17 623,36	26 895,60
**	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	879 077,91	907 221,05
A.	Náklady vynaložené na dosiahnutie predaného tovaru (504, 507)	11	852,28	2 162,40
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných nekladových zdrojov (501, 502, 503)	12	267 157,04	301 799,63
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Straty (účtovná skupina 57)	14	167 016,87	212 792,30
E.	Osobné náklady (tr. 16 až tr. 19)	15	234 174,92	229 179,51
E.1.	Medzné náklady (521, 522)	16	168 085,43	163 799,76
Z.	Odmerný členom úsparov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	56 942,54	55 637,03
A.	Sociálne náklady (527, 528)	19	11 176,95	9 755,70
F.	Dane a poplatky (účtovná skupina 63)	20	2 226,33	4 705,15
G.	Úspory z opravných položky k dlhodobému nehmotnému majetku a zhodnotnému hmotnému majetku (tr. 22 + r. 23)	21	204 056,94	196 287,44
G.1.	Úspory dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (5E1)	22	204 056,94	196 287,44
Z.	Opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (+/-) (553)	23		
H.	Zostatková cena predaného dlhodobého majetku a predaného materiálu (541, 542)	24	1 728,41	
J.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25		252,17
I.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 558, 557)	26	1 883,22	6 088,99
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (tr. 02 - r. 10)	27	37 931,44	50 412,74
*	Pridané hodnoty (tr. 03 + r. 04 + r. 05 + r. 06 + r. 07) - (tr. 11 + r. 12 + r. 13 + r. 14)	28	462 863,53	457 212,17
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 36 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29		0,41
III.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov (661)	30		
IX.	Výnosy z dlhodobého finančného majetku súčet (tr. 32 až tr. 34)	31		
IX.1.	Výnosy z cenných papierov a podielov od prepojených účtovných jednotiek (665A)	32		
Z.	Výnosy z cenných papierov a podielov v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (665A)	33		
X.	Ostatné výnosy z cenných papierov a podielov (665A)	34		
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku súčet (tr. 36 až tr. 38)	35		
X.1.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepojených účtovných jednotiek (666A)	36		
Z.	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 (tr. 40 + r. 41)	39		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
Z.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XI.	Kurzové zisky (663)	42		0,41
XI.B.	Výnosy z precenenia cenných papierov a výnosy z derivátových operácií (664, 667)	43		
XIV.	Ostatné výnosy z finančnej činnosti (668)	44		
**	Náklady za finančnú činnosť spolu r. 46 + r. 47 + r. 48 + r. 49 + r. 52 + r. 53 + r. 54	45	24 471,02	26 695,26
K.	Pridané cenné papiere a podiel (561)	46		
L.	Náklady na krátkodobý finančný majetok (562)	47		
M.	Opravné položky k finančnému majetku (+/-) (565)	48		
N.	Nákladové úroky (tr. 50 + r. 51)	49	4 173,24	7 169,71
N.1.	Nákladové úroky pri prepojení účtovných jednotiek (562A)	50		
Z.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	4 173,24	7 169,71
O.	Kurzové straty (563)	52	92,42	29,49
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	20 207,36	19 466,15
***	Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti (+/-) (tr. 29 - r. 45)	55	-24 471,02	-26 694,94
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (tr. 27 + r. 55)	56	13 460,42	23 717,80
R.	Dañ z príjmov (tr. 58 + r. 59)	57		1 830,98
R.1.	Dañ z príjmov spoločnosti (591, 595)	58		1 830,98
Z.	Dañ z príjmov odobrený (+/-) (592)	59		
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia s podnikníkom (+/-) (596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (tr. 56 - r. 57 - r. 60)	61	13 460,42	17 886,82

# SÚVAHA (podrobne v EUR)

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 06, L'ubotice

Strana 1

Oc: Otvorenie  
 Dc: 31.12.2020

Označenie	AKTIVA	Číslo účtu	V bežnom účtovnom období			V min. účt. období
			Brutto	Korekcia	Netto	Netto
A	SÚČTU MAJETOK: 02 + r. 33 + r. 74	01	2 727 035,39	1 821 825,67	905 209,72	991 137,14
A.I.	Neobčasný majetok: 03 + r. 11 + r. 21	02	2 355 125,14	1 800 833,51	554 304,63	686 854,42
A.I.1.	Účtový zohľadnený majetok súčet (r. 04 až r. 10)	03	7 982,55	7 982,55		
2	Aktivované náklady na vývoj (012) - (012, 091A)	04				
3	Softvér (013) - (013, 091A)	05	7 982,55	7 982,55		
4	Oceňovacie práva (014) - (014, 091A)	06				
5	Goodwill (015) - (015, 091A)	07				
6	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01A) - (019, 07X, 091A)	08				
7	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (041) - (06A)	09				
8	Poskytnuté podielky na dlhodobý nehmotný majetok (061) - (095A)	10				
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 12 až r. 35)	11	2 347 445,51	1 793 140,96	554 304,63	696 854,42
A.II.1.	Pozemky (031) - (062A)	12	35 546,92		33 546,92	33 546,52
2	Stavby (032) - (061, 062A)	13	622 228,62	352 164,70	270 074,52	367 044,24
3	Samostatné hrubé veci a súbory hrubých vecí (022) - (062, 062A)	14	1 691 585,55	1 500 976,26	199 609,79	266 263,26
4	Podstatovú časť hrubých vecí (025) - (085, 062A)	15				
5	Základné stado a ďalšie zvieratá (026) - (081, 062A)	16				
6	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - (089, 08X, 062A)	17				
7	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (042) - (09A)	18				
8	Poskytnuté podielky na dlhodobý hmotný majetok (052) - (095A)	19				
9	Cyrovná príloha k nadobudnutému majetku (-) (097) - (09A)	20				
A.II.	Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)	21				
A.II.1.	Finančné cenné papiere a podiely v spoločných účtovných jednotkách (061A, 065A, 063A) - (095A)	22				
2	Finančné cenné papiere a podiely s podielovou účasťou okrem v spoločných účtovných jednotkách (062A) - (095A)	23				
3	Ostatné maloznačné cenné papiere a podiely (063A) - (095A)	24				
4	Pohľadky prepustených účtovných jednotiek (064A) - (095A)	25				
5	Pohľadky v rámci podielovej účasti okrem prepustených účtovných jednotiek (065A) - (095A)	26				
6	Ostatné pohľadky (067A) - (095A)	27				
7	Dlhové cenné papiere a ostatný dlhodobý finančný majetok (068A, 069A, 069A) - (095A)	28				
B.	Pohľadky a ostatný dlhodobý finančný majetok so zostatkovou dobou splatnosti najviac jeden rok (096A, 067A, 069A, 069A) - (095A)	29				
30	Účty v bankách a ostatná vkladová dlhová ako jeden rok (22XA)	30				
31	Ostatný dlhodobý finančný majetok (043) - (095A)	31				
32	Poskytnuté podielky na dlhodobý finančný majetok (053) - (095A)	32				
B.	Ostatný majetok: 34 + r. 41 + r. 51 + r. 56 + r. 71	33	359 228,27	21 003,16	338 225,11	291 272,17
B.I.	Zálohy súčet (r. 36 až r. 40)	34	53 416,28		53 416,28	37 231,54
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - (191, 19X)	35	53 273,30		53 273,30	37 084,73
2	Nedokončená výroba o podobovej vlastnej výrobe (121, 122, 12X) - (192, 193, 19X)	36				
3	Výrobky (123) - (196)	37				
4	Zverata (124) - (196)	38				
5	Tovar (132, 133, 13X, 138) - (196, 19X)	39	142,98		142,98	146,81
6	Poskytnuté podielky na zálohy (314A) - (391A)	40				
B.II.	Dlhodobé pohľadky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41				
B.II.1.	Pohľadky z obchodného styku súčet (r. 42 až r. 46)	42				
1.a.	Pohľadky z obchodného styku voči prepusteným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - (391A)	43				
1.b.	Pohľadky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem pohľadiek voči prepusteným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - (391A)	44				
1.c.	Ostatné pohľadky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - (391A)	45				
2.	Čistá hodnota záručky (316A)	46				
3.	Ostatné pohľadky voči prepusteným účtovným jednotkám (351A) - (391A)	47				
4.	Ostatné pohľadky v rámci podielovej účasti okrem pohľadiek voči prepusteným účtovným jednotkám (351A) - (391A)	48				
E.	Pohľadky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - (391A)	49				
5.	Pohľadky z dovozných operácií (373A, 376A)	50				
6.	iné pohľadky (355A, 356A, 35XA, 371A, 374A, 375A, 376A) - (391A)	51				
B.II.	Ostatná dlhová pohľadka (491A)	52				
B.II.	Krátkodobé pohľadky súčet (r. 54 + r. 56 až r. 57)	53	176 875,07	21 003,16	155 871,91	156 790,45
B.II.1.	Pohľadky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)	54	161 640,54	21 003,16	140 637,38	144 634,68
1.a.	Pohľadky z obchodného styku voči prepusteným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - (391A)	55				
1.b.	Pohľadky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem pohľadiek voči prepusteným účtovným jednotkám (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - (391A)	56				
1.c.	Ostatné pohľadky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - (391A)	57	161 640,54	21 003,16	140 637,38	144 634,68
2.	Čistá hodnota záručky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadky voči prepusteným účtovným jednotkám (351A) - (391A)	59				
4.	Ostatné pohľadky v rámci podielovej účasti okrem pohľadiek voči prepusteným účtovným jednotkám (351A) - (391A)	60				
5.	Pohľadky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA, 36XA) - (391A)	61	12 000,00		12 000,00	12 000,00

## SÚVAHA (podrobne v EUR)

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 05, Ľubotice

Strana 2

Od: Otvorenie  
Do: 31.12.2020

6.	Sociálne poisťovne (336A) - (391A)	63				
7.	Daňové poňadavky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - (391A)	63	2 181,20		2 181,20	
8.	Požiadavky z derivátových operácií (373A, 375A)	64				
9.	Ľahé pohľadovky (336A, 337A, 371A, 374A, 375A, 378A) - (391A)	65	1 052,33		1 263,23	245,57
B.IV.	Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)	66				
B.IV.1.	Krátkodobý finančný majetok v pripojených účtovných jednotkách (251A, 253A, 255A, 257A, 259A) - (291A, 293A)	67				
2.	Krátkodobý finančný majetok bez krátkodobého finančného majetku v pripojených účtovných jednotkách (201A, 233A, 255A, 257A, 293A) - (291A, 293A)	68				
3.	Vlastné akcie a vlastné obchodné podiely (252)	69				
4.	Obchodovaný krátkodobý finančný majetok (295, 314A) - (291A)	70				
B.V.	Finančné úby + r. 72 + r. 73	71	126 636,52		126 636,52	97 290,16
B.V.1.	Peniaze (211, 212, 213)	72	6 005,97		6 005,97	2 294,39
7.	Úby v bankách (221A, 22X, +r. 251)	73	122 630,55		122 630,55	94 995,77
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	12 678,98		12 678,98	13 010,55
C.1.	Náklady budúcich období sňhodobé (361A, 362A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (361A, 362A)	76	12 678,98		12 678,98	13 010,55
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (365A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (365A)	78				

# SÚVAHA (podrobne v EUR)

Strana 3

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 06, Čubotice

Od: Otvorenie  
Do: 31.12.2020

Ozna- čenie	PASIVA	číslo účtu	V bežnom účtovnom období		V mn. účt. obd. (01/19 - 12/19)
				4	5
a	b	c			
	SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZAVÄZKY r. 80 + r. 101 + r. 141	79		965 250,72	991 137,14
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	90		425 468,29	411 997,87
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	91		33 526,85	33 526,86
A.I.1.	Základné imanie (41) alebo (-) 491)	92		33 526,85	33 526,85
2.	Zmena základného imania (+/-) 416	93			
3.	Pokladničky za upísané vlastné imanie (-) 353)	94			
A.II.	Emisné ážio (412)	95			
A.III.	Ostatné kapitálové fondy (413)	96		381 102,70	381 102,70
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 86 + r. 86	97		3 651,33	3 651,33
A.V.	Zákonny rezervný fond a nedotčiteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	98		3 651,33	3 651,33
2.	Rezervný fond na splnenie ážio a vlastné podiely (417A, 421A)	99			
A.VI.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90		186 355,72	186 355,72
A.VI.1.	Spoločné fondy (423, 42X)	91			
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92		186 355,72	186 355,72
A.VI.2.	Doceňovacie rozdiely z precenenia súčet (r. 94 až r. 96)	93			
A.VI.1.	Doceňovacie rozdiely z precenenia majetku a záväzkov (+/-) 414)	94			
2.	Doceňovacie rozdiely z kapitálových úsestí (+/-) 415)	95			
3.	Doceňovacie rozdiely z precenenia pri zisku, splynutí a rozdelení (+/-) 416)	96			
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99	97		-171 587,14	-189 474,56
A.VII.1.	Rozhodnutý výsledok minulých rokov (428)	98		179 108,11	151 221,29
2.	Nerozhodnutý výsledok minulých rokov (-) 429)	99		-350 655,65	-350 655,65
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		13 450,42	17 885,52
B.	Záväzky r. 102 + r. 116 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101		479 790,43	579 139,27
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102		299 051,75	304 520,18
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, 475A)	104			
1.b.	Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 475A)	105			
1.c.	Ostatné záväzky z obchodného styku (321A, 475A, 475A)	106			
2.	Čistá hodnota záväzkov (376A)	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 (473A, 47XA)	110		297 458,35	302 754,90
6.	Dlhodobé opisy predávky (475A)	111			
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112			
8.	Výstavné dlhopisy (473A)-(475A)	113			
9.	Záväzky zo sociálneho fondu (477)	114		1 593,40	1 771,26
10.	iné dlhodobé záväzky (326A, 372A, 474A, 47XA)	115			
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116			
12.	Odladený daňový záväzok (481A)	117			
B.II.	Dlhodobé rezervy r. 119 + r. 120	118			
B.II.1.	Zákonné rezervy (451A)	119			
2.	Ostatné rezervy (452A, 45XA)	120			
B.II.2.	Dlhodobé bankové úvery (461A, 46XA)	121			
B.IV.	Krátkodobé záväzky súčet (r. 123 + r. 127 až r. 133)	122		147 104,73	153 861,84
B.IV.1.	Záväzky z obchodného styku súčet (r. 124 až r. 126)	123		70 259,91	104 362,71
1.a.	Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 322A, 324A, 325A, 325A, 322A, 475A, 475A, 475A, 47XA)	124			
1.b.	Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 322A, 324A, 325A, 325A, 322A, 475A, 475A, 47XA)	125			
1.c.	Ostatné záväzky z obchodného styku (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 32XA, 475A, 475A, 475A, 47XA)	126		75 268,91	104 362,71
2.	Čistá hodnota záväzkov (376B)	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 spočívateľom a zmlúvcom (354, 365, 366, 367, 368, 368A, 476A, 479A)	130		-13 998,33	19 106,67
6.	Záväzky voči zamestnancom (331, 333, 33X, 479A)	131		12 646,71	10 545,34
7.	Záväzky zo sociálneho poistenia (335A)	132		7 743,20	6 685,65
8.	Daňové záväzky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347, 34X)	133		11 811,58	12 968,71
9.	Záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	134			
10.	iné záväzky (372A, 375A, 474A, 475A, 475A, 47XA)	135		98 633,06	39,30
B.V.	Krátkodobé rezervy r. 137 + r. 138	136		5 328,95	5 278,45
B.V.1.	Zákonné rezervy (323A, 451A)	137		5 328,95	5 278,45
2.	Ostatné rezervy (323A, 32X, 452A, 45XA)	138			
B.V.2.	Bežné bankové úvery (221A, 231, 232, 23X, 461A, 46XA)	139		28 285,00	115 473,00
B.VI.	Krátkodobé finančné výpomoci (241, 246, 24X, 473A, 4795A)	140			
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 142 až r. 145)	141			
C.1.	Výdavky budúcich období dlhodobé (383A)	142			
2.	Výdavky budúcich období krátkodobé (383A)	143			
3.	Výnosy budúcich období dlhodobé (384A)	144			
4.	Výnosy budúcich období krátkodobé (384A)	145			

Vytvorené v programe OMEGA - jednotné účtovníctvo a legislatíva bez starostí © KROS a.s., www.kros.sk/mega

## Príloha 6: Ponuka financovania Tatra banka, a. s.

COFIN a. s.  
Hájnova 7120/30  
Lučotice

B. Bystřica, 29.3.2021  
Č. j.: /2021/Michalechová/0918/881 027

VEC: Indikativna úverová ponuka

Vážený pán Ing. Jaroslav Ořha, Ing. František Ořha,

dovoľujeme si Vám predložiť nasledovnú *indikativnu* úverovú ponuku:

<b><u>Druh úveru:</u></b>	<b>splátkový úver</b>
<b>Výška úveru:</b>	85.000,- EUR
<b>Účel:</b>	kúpa hnuteľného majetku
<b>Úroková sadzba:</b>	1 M EURIBOR menený mesačne + 3,00 % p. a. floating
<b>Konečná splatnosť:</b>	/5-ročný úver/
<b>Splátkový kalendár:</b>	rovnomené mesačné splácanie istiny vo výške 1.417,- EUR
<b>Splatnosť úrokov:</b>	mesačne, vždy k ultimu kalendárneho mesiaca
<b>Spracovateľský poplatok:</b>	1.300,- EUR
<b>Poplatok za správu úveru:</b>	8,- EUR
<b>Poplatok za podanie žiadosti o úver:</b>	0,- EUR
<b>Poplatok za posúdenie žiadosti o úver:</b>	0,- EUR
<b>Poplatok za vypracovanie dokumentácie:</b>	0,- EUR
<b>Poplatok za ročný monitoring:</b>	0,- EUR

**Podmienky poskytnutia úveru:**

- Uvoľnenie úveru oproti návrhu na vklad záložného práva na nehnuteľnosť: Polygrafické centrum s.č. 2526 na p.č. 1305/3, p.č. 3213/8 a pozemky p.č. 1302/5, p.č. 3213/5, 8, p.č. 3338, p.č. 1305/2,3, Hájnova ul., k.ú. Lučotice, LV 2548, LV 1174,
- Preinvestovanie vlastných zdrojov vo výške rozdielu medzi výškou kúpnej ceny obstarávanej technológie a výškou úveru,
- Čerpanie úveru oproti prevodnému príkazu a faktúram,

**Zabezpečenie úveru:**

- Zmluva o záložnom práve k nehnuteľnému majetku,
- Dohoda o ručení uzatvorená medzi Tatra bankou, a.s. a predsedom/podpredsedom predstavenstva ako ručiteľom,

**Zmluvné podmienky:**

- Celý platobný styk cez Tatra banku, a.s., min. 70 tis. € / 3 mes. priemer,
- Ďalšie úvery, pôžičky a alternatívne formy financovania (fak., leasing) len so súhlasom Tatra banky, a. s.,



- Predloženie LV so zriadeným záložným právom v prospech Tatra banky, a.s. do 90 dní od poskytnutia úveru.

Táto ponuka je vypracovaná na indikatívnej báze a na základe dostupných informácií. Podmienky v nej stanovené, resp. prípadné dodatočné podmienky podliehajú schváleniu manažmentom Tatra banky, a.s. a sú predmetom vzájomnej dohody medzi klientom a Tatra bankou, a.s.

Sme radi, že sme Vám mohli predložiť túto úverovú ponuku a tešíme sa na našu budúcu spoluprácu.

V prípade vášho zájmu o záväzné stanovisko prosím:

- uveďte, čo spoločnosť účtuje v ostatných výnosoch z hospodárskej činnosti?,
- bližšie špecifikujte druh financovanej technológie (napr. cez predloženie objednávok, predfaktúr, ak tieto máte k dispozícii),
- uveďte prosím celkovú výšku oprávnených výdavkov projektu (výšku kúpnej ceny) a výšku očakávaného inkasa NFP,
- očakáva spoločnosť z titulu obstarania tohto vybavenia aj nejakú úsporu nákladov (napr. v subdodávkach? Ak áno, prosím kvantifikujte približne na ročnej báze).

V prípade akýchkoľvek otázok prosím kontaktujte svojho business poradcu. Sme veľmi radi, že sme Vám mohli predložiť túto úverovú ponuku a tešíme sa na našu budúcu spoluprácu.

S pozdravom

**Tatra banka, a. s.**

## Príloha 7: Ponuka financovania VÚB banka, a. s.



Cofin, a.s.  
Ing. František Olha  
Hájnova 7120/30  
080 06 Ľubotice

Prešov, 07.04.2021

### Indikatívna ponuka na financovanie

Vážený pán Olha, v nadväznosti na Vašu požiadavku si Vám dovoľujeme predložiť následovnú nezáväznú indikatívnu ponuku na financovanie:

Druh obchodu:	Investičný úver
Výška úveru :	68 000,- EUR
Doba trvania úveru :	5 rokov
Účel úveru:	Financovanie Inovačného projektu spoločnosti Cofin, a.s.
Čerpanie:	Na viackrát na účty Dodávateľov
Splácanie:	Splácanie rovnomerne mesačne
Úroková sadzba:	12M EURIBOR + 2,50% p.a.
Poplatky:	Odplata za dojednanie záväzku: 510,- EUR Odplata za rezervovanie neposkytnutých peňažných prostriedkov alebo nedočerpanie úveru v dohodnutom termíne: 0,7 % p.a. Predčasné splatenie investičného úveru alebo jeho častí: 3,00% Poplatok za vedenie úverového účtu 6,- EUR
Zabezpečenie obchodu:	Vlastná blankozmenka vystavená Dlížníkom Záložné právo k financovaným technológiám Ručiteľská listina akcionárov spoločnosti Cofin, a.s.
Odkladacie podmienky:	Blankozmenka Dlížníka + Dohoda o vyplňovacom práve ku blankozmenke Záložná zmluva k hnutelnému majetku + potvrdenie o registrácii záložného práva Ručiteľská listina akcionárov spoločnosti Cofin, a.s. Zdokladovanie použitia vlastných zdrojov v minimálnej výške 17 tis. EUR v súvislosti s projektom spoločnosti Cofin, a.s.
Ostatné podmienky:	Platobný styk Dlížníka realizovaný prostredníctvom účtov vedených vo VÚB pro rata ku angažovanosti

Vyjavuje: Radovan Kravír, tel.: 0904 755 934  
Firemné obchodné centrum Prešov, Masarykova 13, Prešov  
E-mail: [kravir@vub.sk](mailto:kravir@vub.sk)  
Kontakt 0850 123 000, [www.vub.sk](http://www.vub.sk)

Všeobecná úverová banka, a.s.  
Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava 25,  
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I  
Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 31320155

VÚB je členom skupiny **INTESA**  **SNNBIOLO**

Táto indikatívna ponuka je predložená VÚB, a.s., za účelom prerokovania podmienok obchodu a nemôže byť považovaná za záväznú. Každá realizácia obchodu na základe Žiadosti o uzatvorenie obchodu, v zmysle tejto ponuky, podlieha schváleniu kompetentným orgánom VÚB, a.s. a musí spĺňať právne a obchodné podmienky banky pre poskytnutie obchodu.

Vzhľadom na vyššie uvedenú ponuku Vás prosíme o vyjadrenie sa k navrhnutým podmienkam obchodov a na základe Vášho záujmu dohodneme ďalší postup.

Táto nezáväzná indikatívna ponuka je **platná 1 mesiac** odo dňa jej vystavenia.

S pozdravom

Ing. František Varga  
riaditeľ Firemného obchodného centra Prešov

VÚB, a.s.  
Mlynské nivy 1  
829 90 Bratislava 25  
82100/01

Ing. Radovan Kraviar  
manažér klientskych vzťahov senior

Vybavuje: Radovan Kraviar, tel.: 0904 755 934  
Firemné obchodné centrum Prešov, Masarykova 13, Prešov  
E-mail: [rkraviar@vub.sk](mailto:rkraviar@vub.sk)  
Kontakt 0850 123 000, [www.vub.sk](http://www.vub.sk)

Všeobecná úverová banka, a.s.  
Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava 25,  
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I  
Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 31320155

## Príloha 8: Ponuka financovania ČSOB, a. s.

### INFORMATÍVNY SPLÁTKOVÝ PLÁN



Investičný úver

Lineárny typ splácania

Ponuka pre: **Čofin, a. s.**

Limit úveru	85 000 €
Úroková sadzba	5,0000%
Doba splatnosti v mesiacoch	60
Dátum berania	20.4.2021
Dátum prvej splátky	20.5.2021
Poplatok za poskytnutie úveru	850,00 €
Poplatok za vedenie účtu	6,55 €
Poplatenie Vital	120,00 €

Celkom	
Splácaná suma	85 000 €
Úroky	10 965 €
Poplatky	1 440 €
Spolu	104 414 €
Poplatenie Vital	7 200,00 €

Údaje uvedené v splátkovom pláne majú informatívny charakter. Úver je úrobený pohyblivou úrokovou sadzbou s prechodnou fixáciou, ktorá sa skladá z referenčnej sadzby EURIBOR a marže v pevnej výške uvedenej v ponuke. Úroková sadzba v dané výške je platná vždy pre príslušné obdobie fixácie hodnoty EURIBOR.

Číslo splátky	Dátum splátky	Splácaná suma	Splátka úrokov	Mesačná splátka	Zostatok úvahy
	20.4.2021		0,00 €	6,65 €	85 000,00 €
1	20.5.2021	1 417,00 €	354,17 €	1 867,82 €	83 583,30 €
2	21.6.2021	1 417,00 €	371,48 €	1 915,13 €	82 168,20 €
3	20.7.2021	1 417,00 €	330,95 €	1 874,60 €	80 749,20 €
4	20.8.2021	1 417,00 €	347,97 €	1 861,32 €	79 332,00 €
5	20.9.2021	1 417,00 €	341,57 €	1 865,22 €	77 915,00 €
6	20.10.2021	1 417,00 €	324,65 €	1 868,30 €	76 498,20 €
7	22.11.2021	1 417,00 €	350,62 €	1 864,27 €	75 081,20 €
8	20.12.2021	1 417,00 €	291,98 €	1 835,63 €	73 664,00 €
9	20.1.2022	1 417,00 €	317,16 €	1 860,81 €	72 247,00 €
10	21.2.2022	1 417,00 €	321,10 €	1 864,78 €	70 830,00 €
11	21.3.2022	1 417,00 €	275,45 €	1 819,10 €	69 413,00 €
12	20.4.2022	1 417,00 €	289,22 €	1 832,67 €	67 996,00 €
13	20.5.2022	1 417,00 €	283,32 €	1 826,97 €	66 579,00 €
14	20.6.2022	1 417,00 €	288,66 €	1 830,31 €	65 162,00 €
15	20.7.2022	1 417,00 €	271,51 €	1 815,16 €	63 745,00 €
16	22.8.2022	1 417,00 €	282,16 €	1 836,61 €	62 328,00 €
17	20.9.2022	1 417,00 €	251,34 €	1 764,89 €	60 911,00 €
18	20.10.2022	1 417,00 €	253,00 €	1 797,45 €	59 494,00 €
19	21.11.2022	1 417,00 €	264,42 €	1 808,07 €	58 077,00 €
20	20.12.2022	1 417,00 €	239,92 €	1 777,57 €	56 660,00 €
21	20.1.2023	1 417,00 €	243,95 €	1 787,60 €	55 243,00 €
22	20.2.2023	1 417,00 €	237,85 €	1 781,50 €	53 826,00 €
23	20.3.2023	1 417,00 €	209,32 €	1 752,97 €	52 409,00 €
24	20.4.2023	1 417,00 €	225,65 €	1 769,30 €	50 992,00 €
25	22.5.2023	1 417,00 €	228,63 €	1 770,98 €	49 575,00 €
26	22.6.2023	1 417,00 €	195,68 €	1 749,33 €	48 158,00 €
27	20.7.2023	1 417,00 €	200,66 €	1 744,31 €	46 741,00 €
28	21.8.2023	1 417,00 €	207,74 €	1 751,39 €	45 324,00 €
29	20.9.2023	1 417,00 €	188,85 €	1 732,50 €	43 907,00 €
30	20.10.2023	1 417,00 €	182,35 €	1 726,60 €	42 490,00 €
31	20.11.2023	1 417,00 €	182,94 €	1 726,59 €	41 073,00 €
32	20.12.2023	1 417,00 €	171,14 €	1 714,79 €	39 656,00 €
33	22.1.2024	1 417,00 €	181,76 €	1 725,41 €	38 239,00 €
34	20.2.2024	1 417,00 €	154,02 €	1 667,67 €	36 822,00 €
35	20.3.2024	1 417,00 €	146,21 €	1 661,96 €	35 405,00 €
36	22.4.2024	1 417,00 €	182,27 €	1 726,92 €	33 988,00 €
37	20.5.2024	1 417,00 €	132,18 €	1 675,83 €	32 571,00 €
38	20.6.2024	1 417,00 €	140,24 €	1 683,60 €	31 154,00 €
39	22.7.2024	1 417,00 €	138,46 €	1 682,11 €	29 737,00 €

40	20.8.2024	1.417,00 €	119,77 €	1.863,42 €	28.320,00 €
41	20.9.2024	1.417,00 €	171,93 €	1.865,58 €	26.903,00 €
42	21.10.2024	1.417,00 €	115,83 €	1.869,18 €	25.486,00 €
43	20.11.2024	1.417,00 €	190,19 €	1.849,84 €	24.069,00 €
44	20.12.2024	1.417,00 €	100,29 €	1.843,94 €	22.652,00 €
45	23.1.2025	1.417,00 €	97,53 €	1.841,18 €	21.235,00 €
46	23.2.2025	1.417,00 €	91,43 €	1.836,08 €	19.818,00 €
47	23.3.2025	1.417,00 €	77,07 €	1.820,72 €	18.401,00 €
48	22.4.2025	1.417,00 €	81,78 €	1.825,43 €	16.984,00 €
49	20.5.2025	1.417,00 €	68,41 €	1.812,68 €	15.567,00 €
50	23.6.2025	1.417,00 €	67,32 €	1.810,67 €	14.150,00 €
51	21.7.2025	1.417,00 €	60,82 €	1.804,57 €	12.733,00 €
52	23.8.2025	1.417,00 €	53,05 €	1.798,70 €	11.316,00 €
53	22.9.2025	1.417,00 €	51,87 €	1.795,52 €	9.899,00 €
54	20.10.2025	1.417,00 €	38,50 €	1.782,15 €	8.482,00 €
55	20.11.2025	1.417,00 €	38,52 €	1.780,17 €	7.065,00 €
56	22.12.2025	1.417,00 €	31,40 €	1.775,05 €	5.648,00 €
57	30.1.2026	1.417,00 €	22,75 €	1.766,40 €	4.231,00 €
58	22.2.2026	1.417,00 €	18,22 €	1.761,87 €	2.814,00 €
59	23.3.2026	1.417,00 €	18,94 €	1.754,58 €	1.397,00 €
60	23.4.2026	1.397,00 €	8,01 €	1.529,68 €	0,00 €

## Príloha 9: Ponuka financovania VÚB Leasing, a. s.



Dátum vypracovania: 7.4.2021, platnosť do 7.5.2021

Stroje a priemyselné zariadenia

### Nezáväzná ponuka na Finančný lizing

Prijemca ponuky	<b>Cofin, a.s.</b>	Podnikateľ
Názov predmetu	<b>polygrafické prístroje</b>	Nový predmet
Obstarávacia cena predmetu financovania		68 800,00 EUR bez DPH
Vstupná splátka (10,00 % z obstarávacej ceny)		6 880,00 EUR bez DPH
Poplatok za prípravu zmluvy (0,04 % z obstarávacej ceny)		30,00 EUR bez DPH
Dátum predpokladaného prevzatia predmetu		7.4.2021
Zvolená doba splácania v mesiacoch		60
Periodicita splácania v mesiacoch		1
Bude uhradené v splátkach 1 až 60		69 287,20 EUR bez DPH
Zostatková hodnota predmetu na konci zmluvy		0,00 EUR bez DPH
Odkupná cena predmetu na konci zmluvy		100,00 EUR bez DPH

Ilustratívny príklad poistenia:

Poistenie predmetu ročné poistné: 697,88 EUR  
v poisťovni Generali Poisťovňa, a. s. (0,85 % z poistnej sumy 82 560,00 EUR)

#### Návrh splátkového kalendára

Poradové číslo	Dátum splatnosti	Nesplatená istina	Základ DPH				Sadzba DPH	DPH	Inkasované poistné	Celkom k úhrade
			Istina	Úrok	Poistné	Spolu				
			KASKO	PZP	Právnej ochrany	Poistenie splátky	Finančnej straty			
1	07.04.2021	60 950,08	969,92	126,71	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
2	07.05.2021	59 978,14	971,94	124,69	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
3	07.06.2021	59 004,18	973,96	122,67	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
4	07.07.2021	58 028,19	975,99	120,64	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
5	07.08.2021	57 050,16	978,03	118,60	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
6	07.09.2021	56 070,10	980,06	116,57	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
7	07.10.2021	55 087,99	982,11	114,52	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
8	07.11.2021	54 103,84	984,15	112,48	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
9	07.12.2021	53 117,64	986,20	110,43	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
10	07.01.2022	52 129,38	988,26	108,37	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
11	07.02.2022	51 139,06	990,32	106,31	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
12	07.03.2022	50 146,68	992,38	104,25	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			

VUB Leasing, a. s., Mlynské nivy 1, P.O. Box 5, 820 05 Bratislava 25  
Obchodný register Okresný súd Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 313/B

IČO: 31318045 Tel: +421-850123789  
IČ DPH: SK2020369626 www.vubleasing.sk  
VUB Leasing je členom skupiny INTESA | SPPBIOLO

13	07.04.2022	49 152,23	994,45	102,18	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
14	07.05.2022	48 155,71	996,52	100,11	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
15	07.06.2022	47 157,12	998,59	98,04	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
16	07.07.2022	46 156,45	1 000,67	95,96	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
17	07.08.2022	45 153,69	1 002,76	93,87	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
18	07.09.2022	44 148,84	1 004,85	91,78	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
19	07.10.2022	43 141,90	1 006,94	89,69	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
20	07.11.2022	42 132,86	1 009,04	87,59	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
21	07.12.2022	41 121,72	1 011,14	85,49	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
22	07.01.2023	40 108,47	1 013,25	83,38	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
23	07.02.2023	39 093,11	1 015,36	81,27	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
24	07.03.2023	38 075,64	1 017,47	79,16	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
25	07.04.2023	37 056,05	1 019,59	77,04	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
26	07.05.2023	36 034,33	1 021,72	74,91	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
27	07.06.2023	35 010,48	1 023,85	72,78	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
28	07.07.2023	33 984,50	1 025,98	70,65	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
29	07.08.2023	32 956,38	1 028,12	68,51	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
30	07.09.2023	31 926,12	1 030,26	66,37	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
31	07.10.2023	30 893,72	1 032,40	64,23	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
32	07.11.2023	29 859,17	1 034,55	62,08	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
33	07.12.2023	28 822,46	1 036,71	59,92	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
34	07.01.2024	27 783,59	1 038,87	57,76	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
35	07.02.2024	26 742,56	1 041,03	55,60	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
36	07.03.2024	25 699,36	1 043,20	53,43	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
37	07.04.2024	24 653,98	1 045,38	51,25	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
38	07.05.2024	23 606,43	1 047,55	49,08	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
39	07.06.2024	22 556,69	1 049,74	46,89	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
40	07.07.2024	21 504,77	1 051,92	44,71	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
41	07.08.2024	20 450,66	1 054,11	42,52	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
42	07.09.2024	19 394,35	1 056,31	40,32	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
43	07.10.2024	18 335,84	1 058,51	38,12	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			

44	07.11.2024	17 275,12	1 060,72	35,91	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
45	07.12.2024	16 212,19	1 062,93	33,70	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
46	07.01.2025	15 147,05	1 065,14	31,49	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
47	07.02.2025	14 079,69	1 067,36	29,27	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
48	07.03.2025	13 010,11	1 069,58	27,05	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
49	07.04.2025	11 938,30	1 071,81	24,82	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
50	07.05.2025	10 864,26	1 074,04	22,59	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
51	07.06.2025	9 787,98	1 076,28	20,35	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
52	07.07.2025	8 709,46	1 078,52	18,11	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
53	07.08.2025	7 628,69	1 080,77	15,86	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
54	07.09.2025	6 545,67	1 083,02	13,61	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
55	07.10.2025	5 460,39	1 085,28	11,35	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
56	07.11.2025	4 372,85	1 087,54	9,09	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
57	07.12.2025	3 283,05	1 089,80	6,83	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
58	07.01.2026	2 190,97	1 092,08	4,55	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
59	07.02.2026	1 096,62	1 094,35	2,28	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
60	07.03.2026	-0,01	1 096,63	0,00	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			

Nasleduje informácia o finančnom sprostredkovaní poistenia:

Finančný sprostredkovateľ:

**Názov:** VÚB Leasing, a. s.  
**Sídlo:** Mlynské nivy 1, 820 05 Bratislava, Slovenská republika  
**IČO:** 31318045  
**Registrácia:** Obchodný register Okresný súd Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 313/B

vykonáva činnosť samostatného finančného agenta zapísaného v registri NBS v sektore poistenia alebo zaistenia s registračným číslom 151390 na základe písomných nevýhradných zmlúv s nasledujúcimi poisťovňami: Allianz - Slovenská poisťovňa, a.s., Colonnade Insurance S.A., pobočka poisťovne z iného členského štátu, ČSOB Poisťovňa, a.s., Generali Poisťovňa, a.s., KOMUNÁLNA poisťovňa, a.s. Vienna Insurance Group, KOOPERATIVA poisťovňa, a.s. Vienna Insurance Group, MetLife Europe d.a.c., pobočka poisťovne z iného členského štátu, Poisťovňa Cardif Slovakia, a.s., UNIQA poisťovňa, a.s., Wüstenrot poisťovňa, a.s.



## Príloha 10: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
 Lovošská 3/B, 080 01 Prešov  
 www.csobleasing.sk  
 Kontaktná osoba: Tlač Míto, Ing.  
 mobil/ tel: 0906 731824  
 email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	Cofin, a.s.	Obstarávacía cena bez DPH:	15 500,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	3 100,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacía cena s DPH:	18 600,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Ultrazvuková zväračka	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754171 / L2103310092

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	1 550,00	2 325,00	3 100,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 860,00	2 790,00	3 720,00
Vstupný dlh s DPH	16 740,00	15 810,00	14 880,00

Doba financovania /Počet splátok: **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	308,85	291,63	274,43
Splátka s DPH	370,62	349,96	329,32
Splátka s poistením bez DPH*	316,13	298,91	281,71
Splátka s poistením s DPH*	377,90	357,24	336,60

Doba financovania /Počet splátok: **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	251,11	237,12	223,13
Splátka s DPH	301,33	284,34	267,76
Splátka s poistením bez DPH*	258,39	244,40	230,41
Splátka s poistením s DPH*	308,61	291,82	275,04

Doba financovania /Počet splátok: **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	212,66	200,81	188,96
Splátka s DPH	255,19	240,97	226,75
Splátka s poistením bez DPH*	219,84	208,09	196,24
Splátka s poistením s DPH*	262,47	248,25	234,03

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovník, a. s. Cena pre poistenie: 18 600,00 Počet platieb poistného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 7,28 Spokojnosť: 5% min. 165,00 EUR Poistná ruka: poškodenie, vandalizmus, živé, odzdravenie, lom stroja - elektrónika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovacia maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd.Šro, v. l. f. 31861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGP zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačenie podobu uvedených dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene refinančnej sadzby.

## Príloha 11: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
 Levočská 3/B, 080 01 Prešov  
 www.csobleasing.sk  
 Kontaktná osoba: Tlač Mítoš, Ing.  
 mobil/telef: 0906 731824  
 email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	Cofin, a.s.	Obstarávacía cena bez DPH:	11 800,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	2 360,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacía cena s DPH:	14 160,00 €
Typ:	Stacionárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Generátor plazmatického elektrického výboja so št	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754173 / L2103310095

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	1 180,00	1 770,00	2 360,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 416,00	2 124,00	2 832,00
Vstupný dlh s DPH	12 744,00	12 036,00	11 328,00

Doba financovania /Počet splátok: **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	235,34	272,21	209,08
Splátka s DPH	282,41	266,65	250,90
Splátka s poistením bez DPH*	240,88	227,76	214,63
Splátka s poistením s DPH*	287,96	272,20	256,45

Doba financovania /Počet splátok: **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	190,99	180,33	169,68
Splátka s DPH	229,19	216,40	203,62
Splátka s poistením bez DPH*	196,54	185,88	175,23
Splátka s poistením s DPH*	234,74	221,95	209,17

Doba financovania /Počet splátok: **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	161,74	152,73	143,71
Splátka s DPH	194,09	183,28	172,45
Splátka s poistením bez DPH*	167,29	158,28	149,26
Splátka s poistením s DPH*	199,64	188,83	178,00

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovník, a. s. Cena pre poistenie: 14 160,00 Počet platieb poisťného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 5,55 Spokojnosť: 5% min. 165,00 EUR Poistná ruka: poškodenie, vandalizmus, živé, odzdievanie, lom stroja - elektrinika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovacia maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd.Šro, v.č.31861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGB zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poisťné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačenie podobu svedených dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene refinančnej sadzby.

## Príloha 12: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
 Levočská 3/B, 080 01 Prešov  
 www.csobleasing.sk  
 Kontaktná osoba: Tlač Mítoš, Ing.  
 mobil/telef: 0906 731824  
 email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	Cofin, a.s.	Obstarávacía cena bez DPH:	16 500,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	3 300,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacía cena s DPH:	19 800,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Výškový stroj	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754175 / L2103310096

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	1 650,00	2 475,00	3 300,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 980,00	2 970,00	3 960,00
Vstupný dlh s DPH	17 820,00	16 830,00	15 840,00

Doba financovania /Počet splátok: **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	328,84	310,53	292,19
Splátka s DPH	394,61	372,63	350,63
Splátka s poistením bez DPH*	336,59	318,26	299,94
<b>Splátka s poistením s DPH*</b>	<b>402,36</b>	<b>380,36</b>	<b>358,38</b>

Doba financovania /Počet splátok: **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	267,36	252,47	237,57
Splátka s DPH	320,83	302,96	285,08
Splátka s poistením bez DPH*	275,11	260,22	245,32
<b>Splátka s poistením s DPH*</b>	<b>328,58</b>	<b>310,71</b>	<b>292,83</b>

Doba financovania /Počet splátok: **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	226,42	213,81	201,19
Splátka s DPH	271,70	256,57	241,43
Splátka s poistením bez DPH*	234,17	221,56	208,94
<b>Splátka s poistením s DPH*</b>	<b>279,45</b>	<b>264,32</b>	<b>249,18</b>

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovník, a. s. Cena pre poistenie: 18 800,00 Počet platieb poistného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 7,75 Spokojnosť: 5% min. 165,00 EUR Poistná ruka: poškodenie, vandalizmus, živé, odzdravenie, lom stroja - elektrónika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovacia maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd. Sro, v. l. f. 31861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGIF zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačenie podobu svedeníh dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene refinančnej sadzby.

31.3.2021 14:00

Verejně

Strana 1 z 1  
 AQ\_D05\_verzia\_10

## Príloha 13: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
 Levočská 3/B, 080 01 Prešov  
 www.csobleasing.sk  
 Kontaktná osoba: Tlač Mítoš, Ing.  
 mobil/bel: 0906 731824  
 email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	Cofin, a.s.	Obstarávacía cena bez DPH:	9 500,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	1 900,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacía cena s DPH:	11 400,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Linka na hygienické balenie	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754177 / L2103310098

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	950,00	1 425,00	1 900,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 140,00	1 710,00	2 280,00
Vstupný dlh s DPH	10 260,00	9 690,00	9 120,00

Doba financovania /Počet splátok **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	189,20	178,72	168,15
Splátka s DPH	227,14	214,46	201,78
Splátka s poistením bez DPH*	193,74	183,18	172,61
Splátka s poistením s DPH*	231,60	218,92	206,34

Doba financovania /Počet splátok **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	153,98	145,39	136,79
Splátka s DPH	184,78	174,47	164,15
Splátka s poistením bez DPH*	158,44	149,85	141,25
Splátka s poistením s DPH*	189,24	178,93	168,61

Doba financovania /Počet splátok **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	130,48	123,19	115,91
Splátka s DPH	156,58	147,83	139,09
Splátka s poistením bez DPH*	134,94	127,65	120,37
Splátka s poistením s DPH*	161,04	152,29	143,55

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovňa, a. s. Cena pre poistenie: 11 400,00 Počet platieb poistného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 4,48 Spolučasť: 5%, min. 165,00 EUR Poistné riziká: poškodenie, vandalizmus, živé, odstrojenie, lom stroja - elektrinika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovacia maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd. Sro, v. l. f. 311861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGB zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačnú podobu uvedených dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene finančnej sadzby.



# VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

## FAKULTA PODNIKATELSKÁ

FACULTY OF BUSINESS AND MANAGEMENT

## ÚSTAV EKONOMIKY

INSTITUTE OF ECONOMICS

# MOŽNOSTI FINANCOVÁNÍ PRODUKTOVÉ INOVACE VE SPOLEČNOSTI COFIN, A. S.

THE POSSIBILITIES OF FINANCING PRODUCT INNOVATION IN THE COMPANY COFIN, A. S.

## BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

BACHELOR'S THESIS

## AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Nina Olhová

## VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. Nina Bočková, Ph.D.

BRNO 2021

## **Abstrakt**

Bakalárska práca sa zameriava na možnosti financovania produktovej inovácie v spoločnosti Cofin, a. s. Teoretická časť vysvetľuje pojmy, ktoré súvisia s inováciami, možnosťami financovania inovácií, analýzou prostredia podniku a finančnou analýzou. V analytickej časti je obsiahnutá charakteristika sledovanej spoločnosti, ďalej sa v nej nachádza popis predmetnej produktovej inovácie a je v nej realizovaná analýza prostredia spoločnosti spolu s finančnou analýzou. Návrhová časť zahŕňa návrhy variant financovania plánovanej inovácie a nakoniec obsahuje hodnotenie a návrh riešenia daného problému.

## **Kľúčové slová**

Inovácia, produktová inovácia, inovačný proces, financovanie, zdroje, analýza prostredia, finančná analýza

## **Abstract**

The bachelor thesis focuses on possibilities of financing product innovations in Cofin, a. s. The theoretical part explains terms, that relate to innovation, possibilities of financing innovations, analysis of company environment, and financial analysis. The analytical part contains characteristics of the observed company, next it contains a description of subject product innovation and it contains an analysis of the company's environment together with a financial analysis. The proposal part contains proposals of variants of financing of planned innovation and at the end, it contains an evaluation and proposal of the solution of the given problem.

## **Key words**

Innovation, product innovation, innovation process, financing, sources, environmental analysis, financial analysis

**Bibliografická citácia**

OLHOVÁ, Nina. *Možnosti financování produktové inovace ve společnosti Cofin, a. s.*. Brno, 2021. Dostupné také z: <https://www.vutbr.cz/studenti/zav-prace/detail/135004>.  
Bakalářská práce. Vysoké učení technické v Brně, Fakulta podnikatelská, Ústav ekonomiky. Vedoucí práce Nina Bočková.

### **Čestné prehlásenie**

Prehlasujem, že priložená bakalárska práca je pôvodná a spracovala som ju samostatne. Prehlasujem, že citácia použitých prameňov je úplná, že som vo svojej práci neporušila autorské práva (v zmysle Zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorskom a o právach súvisiacich s právom autorským).

V Brne dňa 15. mája 2020

.....

*podpis autora*



### **Pod'akovanie**

Chcela by som sa pod'akovať vedúcej mojej bakalárskej práce pani Ing. Nine Bočkovej Ph.D. za jej odborné vedenie ,cenné rady a pripomienky pri spracovaní tejto práce. Taktiež by som sa chcela pod'akovať majiteľom a vedúcej ekonomického oddelenia spoločnosti Cofin, a. s. za poskytnutie potrebných informácií a ochotu pri konzultovaní.

# OBSAH

ÚVOD.....	10
CIELE PRÁCE, METÓDY A POSTUPY SPRACOVANIA .....	11
1 TEORETICKÉ VÝCHODISKÁ.....	13
1.1 Inovácie v podniku.....	13
1.1.1 Vymedzenie pojmov invencia, inovácia a imitácia .....	13
1.1.2 Členenie inovácií z vecného hľadiska.....	14
1.1.3 Kvalitatívna a kvantitatívna stránka inovačného procesu .....	17
1.1.4 Podnety k inováciám.....	18
1.1.5 Etapy inovačných procesov .....	19
1.1.6 Efektívnosť inovácií.....	20
1.1.7 Inovácie v malých a stredných podnikoch .....	21
1.2 Financovanie inovácií.....	24
1.2.1 Súkromné zdroje financovania inovácií podniku .....	24
1.2.2 Verejné zdroje financovania inovácií podniku .....	28
1.3 Analýza prostredia .....	30
1.3.1 Analýza vonkajšieho prostredia.....	30
1.3.2 Analýza vnútorného prostredia.....	32
1.4 Vybrané ukazovatele finančnej analýzy.....	33
1.4.1 Ukazovatele likvidity .....	33
1.4.2 Ukazovatele zadlženosti .....	34
1.4.3 Ukazovatele rentability.....	36
2 ANALÝZA SÚČASNÉHO STAVU .....	38
2.1 Charakteristika spoločnosti.....	38
2.1.1 Predstavenie, história a základné charakteristiky spoločnosti.....	38
2.1.2 Predmet podnikania, výrobný program a portfólio služieb .....	39

2.2	Predmet financovania .....	41
2.3	Analýza prostredia spoločnosti .....	43
2.3.1	Analýza vonkajšieho prostredia spoločnosti .....	43
2.3.2	Analýza vnútorného prostredia spoločnosti .....	55
2.4	Finančná analýza spoločnosti .....	58
2.4.1	Ukazovatele likvidity .....	61
2.4.2	Ukazovatele zadlženosti .....	63
2.4.3	Ukazovatele rentability.....	65
2.4.4	Celkové zhodnotenie finančnej situácie spoločnosti.....	67
3	NÁVRHY VARIANT FINANCOVANIA.....	69
3.1	Financovanie pomocou vlastných zdrojov spoločnosti Cofin, a. s. ....	69
3.2	Financovanie pomocou cudzích zdrojov .....	70
3.2.1	Financovanie pomocou úveru.....	70
3.2.2	Financovanie pomocou leasingu.....	75
3.3	Financovanie pomocou verejných zdrojov.....	77
3.4	Vlastný návrh financovania .....	80
	ZÁVER.....	82
	ZOZNAM POUŽITÝCH ZDROJOV .....	84
	ZOZNAM POUŽITÝCH OBRÁZKOV .....	88
	ZOZNAM POUŽITÝCH TABULIEK .....	89
	ZOZNAM POUŽITÝCH GRAFOV .....	90
	ZOZNAM PRÍLOH.....	91

# ÚVOD

Inovácie sú hnacím motorom ekonomického rozvoja podniku. Zvýšenie alebo udržanie konkurencieschopnosti podniku je založené na schopnosti investovať. Podniky, ktoré neinovujú, začínajú na trhu stagnovať, až začnú strácať svoje postavenie na trhu v prospech konkurencie, ktorá je v dnešnej dobe veľká.

Rozvoj malých a stredných podnikov je potrebné podporovať, keďže práve tieto podniky sú na Slovensku zastúpené vysokým percentom a sú hlavnou zložkou ekonomiky, ktorá zaisťuje rozvoj Slovenskej republiky. Tieto podniky pri získavaní zdrojov na financovanie inovačných aktivít prekonávajú rôzne bariéry. Na vedeckú a výskumnú časť vynakladajú podniky nemalé množstvo finančných prostriedkov, a preto sa otázka financovania stala významnou činnosťou riadenia firiem.

Svoju inovačnú činnosť môžu podniky financovať pomocou súkromných zdrojov, pod ktorými si môžeme predstaviť napríklad podnikové alebo bankové zdroje, alebo z verejných zdrojov, ktoré môžu byť v podobe dotácii od štátu alebo z operačných programov Európskej únie.

Slovensku sa síce v súčasnosti ekonomicky darí, ale stále zaostáva v oblastiach, pod ktoré spadá aj oblasť inovácií a ktoré sú rozhodujúce pre budúci rast. Z tohto dôvodu sa začína dávať dôraz na podporu financovania inovácií, aby sa zaručil pokrok a prosperita ako jednotlivých podnikov, tak aj štátu.

Bakalárska práca je zameraná na financovanie inovačných procesov v podniku a zaoberá sa definovaním a vysvetlením rôznych foriem financovania inovácií. Cieľom bude porovnanie jednotlivých foriem financovania, ktoré sú stanovené pre malý slovenský podnik a vyhodnotenie variantu, ktorý sa bude javiť ako najvhodnejší.

## CIELE PRÁCE, METÓDY A POSTUPY SPRACOVANIA

Hlavným cieľom bakalárskej práce je navrhnúť vhodný spôsob financovania konkrétnej produktovej inovácie, ktorou je zavedenie nového výrobku - respirátora, v zvolenom malom podniku. Hlavný cieľ práce bude dosiahnutý pomocou čiastkových cieľov.

Prvým čiastkovým cieľom bude analýza súčasného stavu podniku, analýza jeho prostredia a zhodnotenie aktuálnej finančnej situácie podniku pomocou vybraných ukazovateľov finančnej analýzy.

Druhým čiastkovým cieľom bude získanie ponúk od bankových subjektov pre možnosti financovania inovácie, ich porovnanie a zhodnotenie.

Tretím a posledným čiastkovým cieľom bude identifikácia podmienok na využitie verejných zdrojov a návrh takéhoto financovania.

Bakalárska práca bude rozdelená do štyroch kapitol. Prvá kapitola bude teoretická a bude obsahovať literárnu rešerš, budú v nej vysvetlené pojmy týkajúce sa inovácií, inovačného procesu, financovania inovačných aktivít a popis analýzy prostredia a finančnej analýzy. Druhá kapitola bude analytická a bude obsahovať popis podniku a jeho súčasného stavu, analýzu jeho prostredia zhotovenú pomocou analýzy PEST, Porterovej analýzy piatich konkurenčných síl a analýzy hodnotového reťazca, finančnú analýzu a popis, plán a rozpočet konkrétnej inovácie, ktorá bude predmetom financovania. Tretia kapitola bude návrhová a bude zameraná na varianty financovania inovácie, návrh riešenia problematiky a vlastné odporúčanie. Poslednou štvrtou kapitolou bude záver, v ktorom budú zhrnuté zistenia z celej práce.

Pri spracovaní práce budú použité vedecké metódy<sup>1</sup>:

Metóda **porovnávanía** je proces zisťovania znakov zhody a odlišností skúmaného predmetu. Táto metóda je použitá návrhovej časti.

---

<sup>1</sup> RISTVEJ, Jozef a Katarína KAMPOVÁ. Vedecké metódy. *Odborný vedecký časopis Trilobit* [online]. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky, 2010 [cit. 2021-01-16]. ISSN 1804-1795. Dostupné z: <http://trilobit.fai.utb.cz/vedecke-metody>

Metóda **modelovania** funguje na princípe vytvorenia modelu, napríklad grafu, ktorý predstavuje zjednodušený pohľad na realitu a zároveň rešpektuje hlavné skutočnosti. Táto metóda je použitá v analytickej časti.

Metóda **analýzy** funguje na princípe myšlienkového rozčleňovania skúmaného problému na jednotlivé časti so zámerom odhaliť ich podstatu. Táto metóda je použitá v teoretickej a analytickej časti.

Metóda **syntézy** je proces zisťovania súvislostí medzi vyčlenenými prvkami ich spojenie do celku z dôvodu skúmania, pochopenia a sledovania ich podstatných vzťahov, súvislostí a znakov. Táto metóda je použitá v teoretickej a analytickej časti.

# 1 TEORETICKÉ VÝCHODISKÁ

## 1.1 Inovácie v podniku

Podniky sa ustavične snažia o inovovanie svojich produktov a služieb z pohľadu získania konkurenčnej výhody. Podniky, ktoré neinovujú, začínajú na trhu stagnovať, až začnú strácať svoje postavenie na trhu v prospech ich konkurencie. Zavedením inovácií v podniku vzniká predpoklad pre rast hospodárskych výsledkov v budúcich obdobiach.

### 1.1.1 Vymedzenie pojmov invencia, inovácia a imitácia

Inovácie považujeme za pomerne širokú oblasť, ktorá nie je vždy jednoznačne chápaná, a preto táto oblasť obsahuje veľké množstvo definícií, ktoré sa však v zásade zhodujú a popisujú zhodné základné črty.

Inovácie sú všeobecne chápané ako pojem, ktorý v sebe zahŕňa zmenu k niečomu novému. V podniku môže byť táto zmena chápaná ako zmena vlastností a charakteristík výrobkov a služieb, ktoré podnik poskytuje. Takejto inovácii však predchádza celá séria technických, organizačných, finančných a obchodných činností, ktoré v súhrne predstavujú inovačný proces, ktorý sa skladá z invenčnej a inovačnej fázy.

Inováciám musí v podniku podľa Synka predchádzať vynaloženie určitej tvorivej aktivity v podobe vynálezov, zlepšovacích návrhov, projektov, priemyselných vzorov a podobne. Túto tvorivú aktivitu vedúcu k zmene v štruktúre vedenia nazývame invencia.

Ďalej popisuje fakt, že nie všetky nové myšlienky, nápady, patenty a pod., ktoré sa v podniku spracujú v inovačnom procese, sa dočkajú realizácie. Za inovácie teda považujeme a berieme v úvahu len tie výsledky činností inovačného procesu, ktoré sa dočkajú realizácie<sup>2</sup>.

Podľa Adaira je inovácia proces zavádzania nových myšlienok, ktoré uspokojujú zákazníkov. Objavuje sa v každom type podnikania v priebehu všetkých fáz. Z tohto dôvodu by mali byť inovácie súčasťou obchodnej stratégie podniku<sup>3</sup>.

---

<sup>2</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>3</sup> ADAIR, J. 2004. *Efektivní inovace*. Praha: Alfa Publishing, 2004. 240 s. ISBN 80-86851-04-4.

Významný rakúsky a americký ekonóm J.A.Schumpeter bol prvý, kto už pred sto rokmi porozumel inováciám ako hnacím motorom podnikateľskej činnosti. Za inovácie však pokladal predovšetkým prvú materializáciu invencie. Všetkých nasledujúcich výrobcov následne nazýval imitátormi. Väčšina autorov ale od jeho myšlienky, ktorú poznáme aj ako Schumpeterova triáda (invencia – inovácie – imitácia), ustupuje a za inovácie považuje všetky možnosti, kedy je nový produkt považovaný za nový z pohľadu jeho výrobcu.

Kraftová uvádza, že každá inovácia musí spĺňať dve základné kritériá:

- a. element musí byť nový alebo výrazne zlepšený (pre podnik, tržné okolie či svet),
- b. element musí byť zavedený, teda realizovaný na trhu alebo v podniku skutočne používaný <sup>4</sup>.

### 1.1.2 Členenie inovácií z vecného hľadiska

Podľa Synka sa z vecného hľadiska členenia v súčasnom štatistickom výkazníctve inovácie rozčleňujú na:

- produktové,
- procesné,
- marketingové,
- organizačné <sup>5</sup>.

Členenie inovácií do týchto kategórií rozlišuje aj Oslo manuál, ktorý vznikol v štruktúrach OECD (Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj) a zaoberá sa radom aktuálnych tém, ktoré sú v spojitosti s inováciami. Tento manuál mimo definície inovácií, a zavádzania ich kategorizácie taktiež stanovuje odporúčenia pre určovanie výnosu z inovácií. V súčasnosti sa jedná o najčastejšie používanú klasifikáciu, veľký počet krajín a medzinárodných organizácií uznáva dôležitosť merania inovácií a vyvinuli schopnosti na zhromažďovanie takýchto údajov. Tento manuál podporuje túto

---

<sup>4</sup> KRAFTOVÁ, I., PRÁŠILOVÁ, P. *Prosperující podnik v regionálním kontextu*. 1 vydání. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2013, s. 123. ISBN 978-80-7357-989-0.

<sup>5</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.



medzinárodnú snahu v dosiahnutí robustných medzinárodne porovnateľných dát, indikátorov a analýz <sup>6</sup>.

### 1.1.2.1 Produktové inovácie

Produktové inovácie nám už svojím názvom naznačujú, že sa bude jednať o inovácie, ktoré sa spájajú s produktami, teda výrobkami a službami, ktoré podnik poskytuje. Podľa Vebera predstavuje produktová inovácia zavedenie nových alebo významne zlepšených tovarov alebo služieb s ohľadom na ich charakteristiky alebo plánované použitie. To taktiež zahŕňa významné zlepšenia v technických špecifikáciách, komponentoch a materiáloch, software, užívateľskej ústretovosti alebo iných funkčných charakteristikách <sup>7</sup>.

Produktové inovácie delíme na inovácie výrobkov a inovácie služieb. Synek hovorí, že inovácia produktu, ktorý má charakter služby, môže zahŕňať významné zlepšenia v tom, ako sú tieto služby poskytované (napr. rýchlosť, precíznosť), pridaním nových charakteristík k existujúcim službám alebo zavedenie úplne nových služieb. Cieľom výrobných inovácií však najčastejšie býva náhrada zastaralých výrobkov výrobkami technicky zlepšenými alebo príprava úplne technicky nových výrobkov. Tieto inovácie prispievajú k zachovaniu alebo dokonca zväčšeniu trhového podielu <sup>8</sup>.

Pochopenie princípu riadenia produktových inovácií znamená pochopiť proces zavádzania nových produktov na trh, a to od fázy výskumu až po fázu komercializácie <sup>9</sup>.

### 1.1.2.2 Procesné inovácie

Podstata týchto inovácií spočíva v zavedení novej produkcie alebo dodávateľskej metódy alebo v ich významnom zlepšení. Podľa Synka sa môže jednať o podstatné zmeny v zariadení, v software alebo o značné zlepšenie techniky, zariadenia a software

---

<sup>6</sup> OECD/Eurostat (2018), *Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation, 4th Edition*. The Measurement of Scientific, Technological and Innovation Activities, OECD Publishing. Paris/Eurostat, Luxembourg. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: <https://doi.org/10.1787/9789264304604-en>

<sup>7</sup> VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace, s. 81. ISBN 978-80-7261-423-3.

<sup>8</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>9</sup> BŘEČKOVÁ, Pavla a Karel HAVLÍČEK. *Inovace a jejich financování v malé a střední firmě*. Praha: Vysoká škola finanční a správní, a.s., 2016, 118 stran: ilustrace, portréty, s. 15. ISBN 978-80-7408-137-8.

v pridružených podporných činnostiach ako je nákup, účtovníctvo a podobne. Zavedenie týchto inovácií so sebou môže priniesť priaznivý efekt v podobe zníženia materiálovej spotreby a mzdových nákladov, zníženie energetickej spotreby, zníženie výroby zmätkov a zlepšenie pracovných podmienok a vplyvu na životné prostredie. Pri výrobkoch založených na nových technologických princípoch môže pokles výrobných nákladov naberať nemalé rozmery. Tento pokles nákladov umožňuje zníženie predajnej ceny a následne teda vedie k nárastu ziskov a zvýšeniu podielu na trhu na úkor konkurencie <sup>10</sup>.

Procesné inovácie spolu s produktovými radíme medzi inovácie technologické a medzi nimi a príjmovými nožnicami v spoločnosti popisujú švajčiarski ekonómovia zaujímavú reláciu. Podľa nich produktové inovácie oslovujú hlavne spotrebiteľov s vysokými príjmami, odpovedajú ich túžbe po jedinečnosti a luxuse <sup>11</sup>.

### **1.1.2.3 Marketingové inovácie**

Marketingové inovácie predstavujú zavedenie novej či zlepšenej marketingovej metódy, ktorá v podniku ešte nebola používaná a je súčasťou novej marketingovej stratégie. Synek uvádza, že sa môže jednať napríklad o významné zmeny v dizajne produktu, v jeho obale, v umiestnení výrobku na trhu prostredníctvom nových predajných kanálov, v podstatnej zmenenej podpore produktu nástrojmi komunikačného mixu (reklama, podpora predaja, public relations), v novej cenovej stratégii a podobne <sup>12</sup>.

### **1.1.2.4 Organizačné inovácie**

Účelom organizačných inovácií je zlepšenie stávajúcich alebo zavedenie nových organizačných metód v podniku a jeho praktikách, v organizácii pracovných miest alebo v externých vzťahoch. Podľa Synka sa môže jednať o zmeny v rozdelení práce vo vnútri a medzi podnikovými aktivitami, o vytvorení nových typov spolupráce s dodávateľmi alebo o outsourcing - vyčlenenie určitých činností mimo podnik. Príkladom takéhoto

---

<sup>10</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 156. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>11</sup> KRAFTOVÁ, I., PRÁŠILOVÁ, P. *Prosperující podnik v regionálním kontextu*. 1 vydání. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2013, s. 123. ISBN 978-80-7357-989-0.

<sup>12</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 157. ISBN 978-80-247-3494-1.

vyčlenenia môže byť údržba, informačné technológie, marketing a mnoho ďalších. Prínosom využitia outsourcingu je napr. zníženie nákladov, ktoré býva nezanedbateľné alebo zvýšenie flexibility.

Z typov inovácií, ktoré boli definované, majú podľa Synka z hľadiska postavenia podniku na trhu spravidla kľúčový význam výrobkové (produktové) inovácie. Tieto inovácie totiž môžu zákazníkovi poskytnúť pridanú hodnotu, za ktorú je ochotný si priplatiť<sup>13</sup>.

### 1.1.3 Kvalitatívna a kvantitatívna stránka inovačného procesu

V literatúre sa najčastejšie dočítame o dvojstupňovej klasifikácii inovácií, podľa ktorej je možné vyjadriť **kvalitatívnu stránku** inovačného procesu. Jedná sa o orientáciu inovačného procesu na čiastkové evolučné zmeny, ktoré postupne zdokonaľujú výrobok či procesy v podniku, alebo o inovačný proces s charakterom prevratných revolučných zmien, ktoré sa často spájajú so zvýšením parametrov výrobkov, respektíve technológií. Podľa Synka má toto rozlíšenie intenzity inovácií zásadný dopad na riadenie inovačných procesov a pre budovanie marketingovej stratégie podniku.

Podľa Synka spočíva podstata evolučných (inkrementálnych) inovácií v tom, že spravidla nutne nevyžadujú veľké množstvo investícií. Je pri nich možné využiť kvalifikáciu súčasných zamestnancov a dodávateľských a odbytových ciest. Riziko spojené s týmito inováciami je malé, pretože sú upriamené na známy trh. Síce umožňujú zvýšenie produktivity práce alebo zníženie nákladov výroby, no spravidla neumožňujú taký rast výnosov, ktorý by mal značný vplyv na hospodársky výsledok.

Oproti tomu však Synek popisuje inovácie prevratného (revolučného) charakteru, ktoré vyžadujú vynaloženie značných investícií ako v oblasti vývoja, tak aj v investičnej výstavbe a z toho dôvodu sa s týmito inováciami spája vysoké riziko. Pri prevratných inováciách sa výrazne menia požiadavky na dodávateľov, na pracovnú silu a na odberateľov. Taktiež z pohľadu marketingovej činnosti je nutné prihliadať na skutočnosť, že pre výrobky, ktoré sú výsledkom prevratných inovácií, doposiaľ trh neexistuje, a preto

---

<sup>13</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 157. ISBN 978-80-247-3494-1.

nie je možné v tomto prípade iba zisťovať potrebu, dopyt, avšak je potrebné ju aktívne vytvárať.

Za hlavný nástroj pre vyjadrenie **kvantitatívnej stránky** inovačných procesov sa považuje životný cyklus produktov či technológií. V praxi sa používané konštrukcie životných cyklov líšia v závislosti na technike ich zostrojenia, použitých jednotkách, fázach reprodukčného procesu alebo stupni agregácie.

Podľa Synka je využitie znalosti priebehu životných cyklov možné v rade oblastí. Jedná sa napríklad o rozhodovanie o licenciách alebo pri plánovaní jednotlivých etáp a vývoja tak, aby bol nový výrobok pripravený k uvedeniu na trh vo vhodnej fáze životného cyklu svojho predchodcu <sup>14</sup>.

#### 1.1.4 Podnety k inováciám

Theodor uvádza, že inovácie vznikajú z dôvodu existencie podnetov, ktoré u podnikov vyvolávajú potrebu inovácie. Tie sa podľa neho môžu nachádzať vo vnútri podniku alebo v jeho okolí. Podnety nachádzajúce sa v okolí podniku najčastejšie vychádzajú od odberateľov, ktorých nároky sa zvyšujú, ale môžu vyplývať aj z požiadaviek, ktoré sú dané legislatívou a podobne. Podnety pre inovácie, ktoré sa nachádzajú vo vnútri spoločnosti vznikajú ako dôsledok potreby zmeniť technológie a procesy, ktoré sa používajú pre výrobu výrobkov alebo pre poskytovanie služieb<sup>15</sup>.

Iný pohľad má na túto problematiku Pitra, ktorý hovorí o tom, že v rámci inovačných podnetov sa obecné uplatňujú dve hľadiská <sup>16</sup>:

- **Tlak trhu** – v rámci týchto podnetov čelí podnik tlaku zo strany trhu, teda zo strany odberateľov. Tieto podnety smerujú k vylepšeniu existujúcich produktov a k rozšíreniu existujúcej ponuky o alternatívy existujúcich produktov. Jedná sa o priebežné inovácie a v tejto situácii je nutná schopnosť rýchlej a vhodnej reakcie na požiadavky zákazníkov.

---

<sup>14</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 158. ISBN 978-80-247-3494-1.

<sup>15</sup> THEODOR, M. *Podněty pro inovace v českých podnicích*. Vysoká škola ekonomická [online]. [cit. 2021-01-13]. Dostupné z: <http://www.vse.cz/eam/download.php?jnl=eam&pdf=34.pdf>

<sup>16</sup> PITRA, Z. 1997. *Inovační strategie*. Praha: Grada Publishing, 1997. 184 s. ISBN 80-7169-461-4.

- **Ťah vedecko-technického rozvoja** – obecné môžeme hovoriť o zdroji podnetov pre podstatné či zlomové inovácie. Tieto inovácie sú zamerané na vznik nových zákazníckych potrieb, ktoré však zákazníci ešte nepociťujú. Z tohto dôvodu sú viac rizikové než priebežné inovácie, no v prípade úspešného vstupu na trh sa môžu stať zdrojom vysokých príjmov a ziskov.

**Zdroje inovačných podnetov** je potrebné hľadať ako vo vnútornom prostredí podniku, tak aj v jeho okolí. Potenciálne zdroje z vnútorného prostredia podniku môžu byť vlastný výskum a vývoj, technické útvary, výroba, predaj a marketing, výrobné plánovanie, nákup a zásobovanie, vlastníci. Z okolia organizácie to môžu byť napríklad zákazníci, dodávatelia, konzultanti, univerzity, odborné publikácie, konkurencia, výstavy a veľtrhy, konferencie, investori a podobne. Tieto zdroje by mal podnik vytvárať a aktívne hľadať za využitia svojho vonkajšieho aj vnútorného prostredia a nechávať sa inšpirovať konkurenciou<sup>17</sup>.

### 1.1.5 Etapy inovačných procesov

Vochozka hovorí o tom, že pre zabezpečenie trvalého rozvoja a udržateľnosti podniku sú neodmysliteľné ustavičné a včasné inovácie podnikových produktov a procesov. V tomto spojení sa dá hovoriť o nepretržitom procese v oblasti zavádzania inovácií do podnikovej praxe. Ďalej v inovačnom procese uvádza nasledujúce etapy v makroprostredí podniku:

1. **Prieskum** - obsahuje rozbor vnútorného a vonkajšieho prostredia podniku s využívaním metód strategického managementu, ktorý by mal podnik uskutočňovať najmenej raz ročne.
2. **Voľba** – podnik si na základe analýzy informácií, ktoré získal v prvej etape zhodnotí príležitosti, ktoré mu trh ponúka a hrozby, ktorým musí odolávať. Ďalej si v tejto etape porovná obchodné stratégie so získanými výsledkami. Pri zohľadnení technologických alternatív si potom vyšpecifikuje vhodné trhové či technické príležitosti, ktoré sú zároveň v súlade so záujmami podniku.

---

<sup>17</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

3. **Implementácia** – táto etapa sa realizuje za predpokladu, že má podnik svoju víziu a úlohu schválenú a stratégiu spracovanú v súlade s rozbormi vonkajšieho a vnútorného prostredia. Na to ďalej nadväzujú strategické rozhodnutia. Fáza samotnej implementácie nastáva vtedy, keď má podnik zväžené všetky informácie o vnútornom a vonkajšom prostredí, zvolí podnikovú stratégiu a prijme strategické rozhodnutia. Zámerom tejto etapy je premena podnikových procesov za základe ukotvenia nových ideí a postupov v systéme riadenia podniku s výstupmi, ktoré charakterizujú nové výrobky a služby s vysokou mierou konkurencieschopnosti.
4. **Učenie** – podnik umiestnením nového či inovovaného výrobku či služby získava dôležité skúsenosti a znalosti z každej fázy inovačného procesu, ktoré sú následne pri kontrolách využiteľné pre ďalšie uskutočnené inovácie. V závere celého inovačného procesu by sa nemalo zabúdať na analýzu a vyhodnotenie úspešnosti a efektívnosti <sup>18</sup>.

### 1.1.6 Efektívnosť inovácií

Podľa Synka vynakladajú podniky značné čiastky na úrovni ako podnikov, tak aj národného hospodárstva na inovačné procesy a to vyvoláva otázku efektívnosti a hospodárnosti týchto vyložených čiastok. Pri invenčnej časti inovačného procesu skúmame hlavne to, či došlo k posunu k poznaniu, či získané poznatky umožnili rozpracovať nové technológie či trhovo úspešné výrobky, poprípade či prispievajú k zníženiu produkčných nákladov.

Ďalej uvádza, že u vlastných inovácií potom zisťujeme, aký ekonomický prínos nám priniesli nové výrobky, alebo aké úspory nám priniesli nové procesné inovácie, ktoré sme v podniku realizovali a v akom pomere sú tieto prínosy k vynaloženým nákladom.

Posudzovanie efektívnosti má podľa neho viaceré špecifiká. Zásadným z nich je nemateriálny charakter inovácií, ktorý trvá až do okamihu zhotovenia prototypu. Z tohto dôvodu môžu byť inovácie predmetom zvláštnej právnej ochrany, napríklad v podobe patentu alebo ochrannej známky.

---

<sup>18</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012, s. 302. ISBN 978-80-247-4372-1.

Inovácie sú spojované s mierou neistoty a rizika. U inovácií vysokých radov je táto miera značne vysoká, zvlášť u inovačných projektov založených na vývoji a výskume, kde nie je zo začiatku jasné, kam sa bude ďalšie riešenie uberať, aké varianty budú vyhodnotené pre ďalšiu realizáciu, alebo či sa neobjavia skutočnosti, ktoré projekt zastavia. Táto vysoká miera neistoty ide ruku v ruku so značným rizikom, ktoré ovplyvňuje to, či sa vôbec dostaneme k realizácii výsledkov. Jednou z najviac problematických fáz inovačného procesu je zaistenie realizácie inovácie na trhu.

Ďalším podstatným znakom inovačných projektov je etapovitosť, ktorá začína akumulovaním námetov na nové výrobky, ich selekciou, výskumom, vývojom a nakoniec uvedením na trh. V každej z týchto etáp sa musíme zaoberať tým, či má zmysel v riešení úlohy pokračovať, a to nielen z technického hľadiska, kde skúmame, či sa podarí dosiahnuť stanovené parametre, ale z hľadiska marketingu, kde skúmame, či bude mať inovácia šancu uplatniť sa na trhu. Táto šanca sa môže v chode riešenia inovačného projektu zvyšovať, no môže nastať aj to, že trh o pripravovaný výrobok začne strácať záujem.

Podľa Synka je mimoriadne závažná problematika priraditeľnosti nákladov a efektu ku konkrétnemu inovačnému projektu. Za podstatný problém sa považuje to, že účtovné systémy nedokážu vhodne zobrazit' ako náklady tak výnosy konkrétnej inovačnej akcie. Inovačný proces trvá niekoľko rokov a prebieha v jednotlivých etapách, no účtovné výkazy nepočítajú s kumulovanými veličinami a účtovné obdobie nie je zhodné s etapami inovačného procesu. Požiadavkou pre predpoklad priraditeľnosti nákladov a efektu je, aby inovačný projekt bol od úplného začiatku vecne a časovo definovaný. Tomu sa však často nedá vyhovieť v počiatočných fázach inovačného procesu<sup>19</sup>.

### **1.1.7 Inovácie v malých a stredných podnikoch**

Malé a stredné podniky sú bezpochyby pilierom a neodmysliteľnou zložkou slovenského hospodárstva, kde plnia veľmi významnú úlohu tým, že predstavujú potenciál ekonomického rastu a významne sa podieľajú na tvorbe pridanej hodnoty.

---

<sup>19</sup> SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011, s. 163. ISBN 978-80-247-3494-1.

Pružne sa na trhu prispôsobujú požiadavkám svojich zákazníkov a sú prameňom nových pracovných príležitostí.

Slabinou týchto podnikov je ich menší objem finančných prostriedkov, čoho dôsledkom sú obmedzené zdroje na výskum a marketing a často tieto spoločnosti zažívajú ťažkosti pri získavaní kapitálu na počiatku ich činnosti. Za ich ďalšie nevýhody môžeme považovať silnú konkurenciu a menšie lokálne trhy, ktoré znamenajú obmedzený počet odberateľov. Naopak za ich veľké výhody môžeme považovať prispôsobivosť na zmeny podmienok na trhu a úzku špecializáciu, ktorá znamená možnosť pre pružnú inováciu a kvalitu produkcie. Za výsledok ich inovačnej činnosti môžeme považovať prínos nových produktov a procesov<sup>20</sup>.

Podľa Rampochovej, by aj malé a stredné podniky mali smerovať svoju pozornosť na inovácie, mali by sa zaujímať o možnosti financovania inovácií a oboznámiť sa s podpornými programami na zlepšenie prístupu k finančným zdrojom. Ďalej uvádza: *“Inovačné aktivity malých a stredných podnikov sú predpokladom konkurencieschopnosti na zahraničných trhoch. Na trhu sa dokážu udržať iba podniky, ktoré inovujú svoje produkty a procesy a prispôsobujú sa neustále zvyšujúcim podmienkam trhu. Malé a stredné podniky, ktoré sa zapájajú do zahraničných vzťahov, sú konkurencieschopnejšie a výkonnejšie ako malé a stredné podniky, ktoré vystupujú len na domácom trhu“*<sup>21</sup>.

Malé a stredné podniky tvoria v slovenskom hospodárstve 99,9 % podiel z celkového počtu podnikateľských subjektov<sup>22</sup>. Z toho vyplýva, že väčšina realizovaných inovácií na Slovensku je uskutočňovaná práve týmito subjektami.

### **1.1.7.1 Vymedzenie malých a stredných podnikov**

Podľa definície MSP, sú malými a strednými podnikmi tie, ktoré spĺňajú tieto kritériá:

---

<sup>20</sup> RAMPACHOVÁ, Lenka. *Financovanie inovácií MSP v SR*: diplomová práca. Bratislava, 2019, 79 s. Národohospodárska fakulta EU. Školiteľ Katarína Belanová, s. 22.

<sup>21</sup> RAMPACHOVÁ, Lenka. *Financovanie inovácií MSP v SR*: diplomová práca. Bratislava, 2019, 79 s. Národohospodárska fakulta EU. Školiteľ Katarína Belanová, s. 22.

<sup>22</sup> Malé a stredné podnikanie v číslach v roku 2019. *Slovak Business Agency*. 2020. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: [http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male\\_a\\_stredne\\_podnikanie\\_v\\_cislach\\_v\\_roku\\_2019.pdf](http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male_a_stredne_podnikanie_v_cislach_v_roku_2019.pdf)



- subjekty, ktoré vykonávajú hospodársku činnosť, bez ohľadu na ich právnu formu,
- podniky zamestnávajú menej než 250 osôb,
- podniky majú buď ročný obrat, ktorý nepresahuje 50 miliónov eur, alebo celkovú ročnú súvahu nepresahujúcu 43 miliónov eur<sup>23</sup>.

Aby sa podnik považoval za MSP, musí nevyhnutne splniť kritérium počtu pracovníkov. To, či bude spĺňať maximálnu hodnotu stanovenú pre obrat alebo maximálnu hodnotu stanovenú pre bilančnú sumu, si môže zvoliť sám. Nemusí totiž spĺňať obe požiadavky, pričom jednu z nich môže aj presiahnuť bez toho, aby to malo vplyv na jeho postavenie. Pri posudzovaní podniku teda porovnávame nasledujúce možnosti/kombinácie:

- počet zamestnancov a ročný obrat,
- počet zamestnancov a celková ročná bilancia.

Na základe všeobecnej definície malých a stredných podnikov rozlišujeme:

- **mikropodniky** – sú podniky, ktoré zamestnávajú menej než 10 pracovníkov a ktorých ročný obrat alebo celková ročná bilančná suma nepresahuje 2 000 000 eur,
- **malé podniky** – sú podniky, ktoré zamestnávajú menej než 50 pracovníkov a ktorých ročný obrat alebo celková ročná bilančná suma nepresahuje 10 000 000 eur,
- **stredné podniky** – sú podniky, ktoré zamestnávajú menej než 250 pracovníkov a majú buď ročný obrat, ktorý nepresahuje 50 000 000 eur alebo celkovú ročnú bilančnú sumu nepresahujúcu 43 000 000 eur<sup>24</sup>.

---

<sup>23</sup> Príručka pre používateľov k definícii MSP. *Generálne riaditeľstvo pre vnútorný trh, priemysel, podnikanie a MSP (Európska komisia)*. [online]. Úrad pre vydávanie publikácií Európskej únie. 2020. [cit. 2020-11-08]. ISBN 978-92-79-69884-2. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b-01aa75ed71a1/language-sk>

<sup>24</sup> Príručka pre používateľov k definícii MSP. *Generálne riaditeľstvo pre vnútorný trh, priemysel, podnikanie a MSP (Európska komisia)*. [online]. Úrad pre vydávanie publikácií Európskej únie. 2020. [cit. 2020-11-08]. ISBN 978-92-79-69884-2. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b-01aa75ed71a1/language-sk>

## 1.2 Financovanie inovácií

Podľa Burgera rozoznávame súkromné a verejné zdroje financovania inovácií:

### 1. Súkromné zdroje financovania sú:

- interné a externé podnikové zdroje,
- bankové zdroje,
- rizikový kapitál,
- zdroje podnikateľských anjelov.

### 2. Verejné zdroje financovania

- štátna finančná podpora,
- regionálna finančná podpora,
- finančné prostriedky z Európskej únie (rámcové programy, štrukturálne fondy a ostatné).

Disponovanie dostatočným množstvom kapitálu je nevyhnutná podmienka pre realizáciu a následné uplatnenie inovácie na trhu. Burger k tejto problematike bližšie uvádza: „*Finančné ťažkosti alebo nedostatok kapitálu predstavujú brzdu v inovačnej aktivite podnikov. Za najčastejšie dôvody tejto slabej inovačnej aktivity sa považujú:*

- *vysoké náklady na inovácie,*
- *nedostatok finančných prostriedkov,*
- *dlhá doba návratnosti vloženého kapitálu,*
- *vysoké riziká spojené s inováciami,*
- *nedostatočný alebo žiadny potenciál na inovácie a podobne*“<sup>25</sup>.

### 1.2.1 Súkromné zdroje financovania inovácií podniku

Medzi súkromné zdroje financovania patria podnikové zdroje, bankové zdroje, rizikový kapitál (Venture Capital) a podnikateľskí anjeli (Business Angels)<sup>26</sup>.

---

<sup>25</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 34. 978-80-8086-257-2.

<sup>26</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 34. 978-80-8086-257-2.

### 1.2.1.1 Podnikové zdroje

Podľa spôsobu, akým podniky získavajú finančné zdroje na financovanie inovačných aktivít, môžeme hovoriť o **interných** a **externých** zdrojoch financovania.

Medzi **interné zdroje** financovania radíme nerozdelený **zisk** podniku. Pojem nerozdelený zisk podniku chápeme ako tú časť zisku, ktorá sa nepoužíva na výplatu dividend alebo na tvorbu fondov zo zisku. Vzhľadom na mieru rizika inovačného procesu sa môže považovať nerozdelený zisk aj ako za jediný dostupný finančný zdroj predovšetkým v skorej fáze inovačného procesu. Výšku zisku značne ovplyvňuje miera zdanenia. Nižšia miera zdanenia zvyšuje záujem podniku o inovovanie. Pri vyššej miere zdanenia odčerpáva finančné prostriedky podniku do štátneho rozpočtu vo forme daní a podnik ich následne nemôže použiť na výskum, vývoj či nákup nových zariadení, čím by inovoval výrobu. Okrem miery zdanenia ovplyvňuje výšku čistého zisku aj výška dividend, dividendová politika a rozsah daňovo uznateľných nákladov.<sup>27</sup>

Druhý interný zdroj financovania inovácií predstavujú **odpisy**, ktoré predstavujú časť ceny dlhodobého hmotného a nehmotného majetku, ktorá sa v priebehu jeho života zahŕňa do prevádzkových nákladov podniku. Za ďalšie podnikové interné zdroje financovania inovácií môžeme považovať aj rezervy, penzijné fondy a zdroje získané predajom majetku.<sup>28</sup>

Za **externé zdroje** financovania inovácií považujeme vklady vlastníkov, úvery, dotácie a dary a osobitné formy financovania ako je leasing, factoring a forfaiting<sup>29</sup>.

**Leasing** predstavuje špeciálnu formu úverového krytia dlhodobých potrieb nájomcov. Podniky ktoré nedisponujú dostatočnými kapitálovými zdrojmi, za ktoré by majetok získali do vlastníctva si vďaka tejto forme financovania môžu potrebný majetok prenajať a pravidelne za neho platiť stanovenú čiastku. Za poskytnutie majetku si leasingové spoločnosti účtujú poplatky. Členíme ho na<sup>30</sup>:

---

<sup>27</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 35. 978-80-8086-257-2.

<sup>28</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 35. 978-80-8086-257-2.

<sup>29</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s., s. 35. 978-80-8086-257-2.

<sup>30</sup> BAJUS, Radoslav. *Financie podniku: teória a praktikum*. 1. vyd. Košice: TU, 2016. 249 s., s.96. ISBN 978-80-553-2520-0 (brož.)

- operatívny leasing,
- finančný leasing
- kúpa vecí na splátky.

Pri **faktoringu** ide o predaj krátkodobých pohľadávok bankám alebo finančným inštitúciám, ktoré sa zaoberajú týmto druhom obchodu ako svojou hlavnou činnosťou. Jedná sa tak o pohľadávky, ktoré zväčša vznikajú pri dodávkach bežného obchodného tovaru konečnej spotreby a pri dodávkach pre bežnú výrobnú spotrebu. Podnik predá svoju pohľadávku ešte pred jej splatnosťou a týmto odpredajom je schopný získať rýchle platobné prostriedky potrebné pre jeho ďalšiu podnikateľskú činnosť<sup>31</sup>.

**Forfaiting** je technikou, ktorá je používaná v zahraničnom obchode. Je formou strednodobého a dlhodobého úverovania vývozu. Finančný forfaiting je osobitnou formou, pri ktorej ide o financovanie exportéra forfaitingovou firmou a to ešte pred uskutočnením dodávky. Bajus k tomu dodáva: „...forfaitér poskytuje exportérovi pôžičku prevádzkového kapitálu pri výhodných úrokových podmienkach. Prednosťou forfaitingu pre exportéra je, že sa u neho predaj na úver mení na predaj za hotové a všetky riziká prechádzajú na forfaitéra. Nevýhodou zasa sú pomerne veľmi vysoké provízie pre forfaitéra.“<sup>32</sup>

### 1.2.1.2 Bankové zdroje

Poskytovateľmi externého cudzieho kapitálu, potrebného pre financovanie inovačného procesu, sú vo vzťahu k podnikom komerčné banky, a to v podobe dlhodobých bankových úverov. **Bankové úvery** sú považované za jeden z najdôležitejších externých zdrojov financovania inovačných aktivít. Komerčné banky však môžu prejavit' neochotu podieľať sa na financovaní inovačných projektov vo vzťahu k malým a stredným podnikom, ktoré bankám nedokážu poskytnúť dostatočnú záruku za prijatý úver.

Charakteristické znaky každého bankového úveru podľa Vebera sú:

---

<sup>31</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>32</sup> BAJUS, Radoslav. *Financie podniku: teória a praktikum*. 1. vyd. Košice: TU, 2016. 249 s. , s.98. ISBN 978-80-553-2520-0 (brož.)

- úroky, ktoré chápeme ako cenu, ktorú platíme za zapožičanie peňažných prostriedkov,
- návratnosť,
- zaistenie návratnosti úveru, ktoré je spravidla vo výške poskytnutého úveru a celkových úrokov<sup>33</sup>.

Dlhodobé bankové úvery sú bankami poskytované ako termínované pôžičky, ktoré sú poskytované na dobu 4 až 6 rokov a označujú sa ako investičný úver a hypotečný úver. V prípade investičného úveru je nutné zaistenie dlhodobým majetkom, prípadne treťou osobou. Pri hypotečnom úvere je zaistenie možné výlučne nehmotným majetkom<sup>34</sup>.

### 1.2.1.3 Rizikový kapitál

Rizikový kapitál môžeme chápať ako finančné prostriedky vkladané do vlastného imania spoločností prostredníctvom rizikového fondu. Jeho využitie je vhodné na financovanie počiatkovej činnosti podniku a financovanie vysokorizikových inovačných a rozvojových projektov. Rizikový kapitál je vhodný najmä pre malé a stredné podniky, ktoré majú nedostatok vlastných finančných prostriedkov a skúseností s podnikaním. V súčasnej dobe je medzi malými a strednými podnikmi často používaný. Je to prostriedok financovania zahájenia činnosti, rozvoja alebo expanzie podniku. Za poskytnutie finančných prostriedkov potom získava investor poskytnutého rizikového kapitálu dohodnutý podiel na vlastnom imaní spoločnosti<sup>35</sup>.

Ak je podnik neúspešný, investor prichádza o investované finančné prostriedky. Naopak ak je podnik úspešný, investícia sa môže investorovi aj niekoľkonásobne zhodnotiť.

Za hlavné výhody rizikového kapitálu môžeme považovať rýchlu realizáciu inovačných aktivít, na ktoré podnik nemá dostatok finančných prostriedkov a prínos

---

<sup>33</sup> VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace, s. 215. ISBN 978-80-7261-423-3.

<sup>34</sup> VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace, s. 216. ISBN 978-80-7261-423-3.

<sup>35</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 36. 978-80-8086-257-2.

podnikateľských nielen finančných prostriedkov, ale aj skúseností, kontaktov a informácií investora. Za nevýhody potom považujeme zvýšenie počtu vlastníkov<sup>36</sup>.

#### **1.2.1.4 Podnikateľskí anjeli**

Podnikateľskí anjeli sú najčastejšie súkromné osoby s vlastným kapitálom a podnikateľskými skúsenosťami, ktoré sú ochotné použiť na investovanie do pre nich zaujímavých nápadov a oblastí (preferované sú high – tech oblasti), ktoré sú im osobne blízke alebo rýchlo rastúcich spoločností. Burger k tejto téme uvádza: „*Ide o zakúpenie minoritného obchodného podielu vo firme s očakávaním, že po určitej dobe (po približne 3 až 5 rokoch) podnikateľský anjel odpredá tento svoj podiel a na základe rozdielu medzi nákupnou a predajnou cenou dosiahne zisk.*“ Ďalej dodáva: „*Ich pridanou hodnotou ako investora sú manažérske skúsenosti, know-how, sieť kontaktov a ochota podeliť sa o ne. Tento kapitálový vstup sa na rozdiel od rizikového kapitálu realizuje anonymne*“<sup>37</sup>.

### **1.2.2 Verejné zdroje financovania inovácií podniku**

Za verejné zdroje financovania inovácií predovšetkým považujeme:

- štátna finančná podpora na financovanie inovačných aktivít,
- financovanie inovačných aktivít z prostriedkov Európskej únie<sup>38</sup>.

#### **1.2.2.1 Štátna finančná podpora na financovanie inovačných aktivít**

Vlastné zdroje podniku by mali byť najdôležitejším zdrojom pre financovanie inovačných aktivít v podniku, no často sú nedostatočné, a preto je nutné dopĺňať ich o prostriedky zo štátneho rozpočtu a iných verejných zdrojov. Zo štátneho rozpočtu sa financuje podpora výskumu, vývoja a inovácií aj v rámci spoločenského záujmu. Cieľom je zabezpečenie ekonomického rastu ako podniku, tak aj ekonomiky ako celku, posilnenie konkurencieschopnosti a domácom ale aj zahraničnom trhu a podpora činnosti malých a stredných podnikov, ktorých prístup k finančným prostriedkom je obmedzený. Štátna

---

<sup>36</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 36. 978-80-8086-257-2.

<sup>37</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 37. 978-80-8086-257-2.

<sup>38</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 38. 978-80-8086-257-2.

finančná podpora výskumu a vývoja zo štátneho rozpočtu je uskutočňovaná prostredníctvom nenávratnej podpory. Táto podpora môže byť **priama**, ktorá je finančná alebo **nepriama**, ktorá je vo forme poradenstva.

**Priama finančná podpora** zo štátneho rozpočtu zvyšuje finančné zdroje v podniku na investície. Poskytuje sa len na základe výsledkov verejnej súťaže. Formy, v ktorých je táto podpora poskytovaná sú nasledujúce:

- dotácie a príspevky,
- úhrada úrokov či časti úrokov z úveru poskytnutému podnikateľovi,
- úhrada časti úverov,
- realizácia štátnej záruky či bankovej záruky,
- nenávratná finančná pomoc.

**Nepriama finančná podpora** zo štátneho rozpočtu sa realizuje znížením predpísaných daňových, colných a iných sadzieb. Môže sa jednať aj o daňové prázdniny alebo prevzatie štátnej záruky na dlhodobé úvery. Vlády rôznych krajín vytvárajú schémy štátnej pomoci na podporu inovačných aktivít, ktorých zámerom je:

- podpora priemyselného výskumu a experimentálneho vývoja, ktorá je cieľená na rozšírenie výskumno–inovačnej základne a využitie výsledkov výskumu, vývoja a inovácií v Spoločenstve,
- zvýšenie konkurencieschopnosti výrobkov cez priemyselný výskum, experimentálny vývoj a inovácie a výsledky týchto činností budú následne priamo realizované vo výrobe, obchode a službách,
- podpora vytvárania pevných vzťahov medzi realizátormi priemyselného výskumu, experimentálneho vývoja a inovácií s užívateľmi, ktorý majú osobitné zameranie na podporu kladných vplyvov výskumu a vývoja na životné prostredie<sup>39</sup>.

#### 1.2.2.2 Financovanie inovácií z prostriedkov Európskej únie

Financovanie inovačných aktivít z prostriedkov Európskej únie môžeme rozčleniť na:

---

<sup>39</sup> BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. , s. 39. 978-80-8086-257-2.

- **Európske štrukturálne a investičné fondy**

Predstavujú finančné prostriedky zo zdrojov Európskej únie, ktoré sú vyhradené na podporu, rozvoj a elimináciu rozdielov medzi jednotlivými regiónmi EÚ. Hlavným cieľom týchto fondov je podporovanie vytvárania pracovných miest a podpora konkurencieschopnosti regiónov, ekonomického rastu a udržateľnosti rozvoja.

- **Celoeurópske programy**

Podpore vedy, výskumu a inováciám sa bude v novom programovom období 2021-2027 venovať rámcový program s názvom **Horizon Europe**. Výskum a inovácie sa radia medzi oblasti, v ktorých Európska Komisia plánuje zvýšiť terajšiu úroveň financovania. Komisia pre tento program navrhuje rozpočet vo výške 97,9 miliardy eur.

Európsky horizont sa javí ako doposiaľ najambicióznejší program pre financovanie výskumu a inovácií. Program bude spustený 21. januára 2021.<sup>40</sup>

### **1.3 Analýza prostredia**

Pod pojmom prostredie rozumieme súhrn všetkých síl a vplyvov, ktoré priamo či nepriamo pôsobia na trhový subjekt. Tieto sily vplývajú na schopnosť spoločnosti realizovať svoj podnikateľský zámer, výkonnosť a prosperitu. Pre každú spoločnosť je toto prostredie subjektívne a individuálne a podľa neho si spoločnosti tvoria vlastnú podobu strategického riadenia. Z tohto dôvodu je potrebné, aby ho spoločnosti dobre poznali a analyzovali <sup>41</sup>.

#### **1.3.1 Analýza vonkajšieho prostredia**

Strategická analýza vonkajšieho prostredia pomáha odhaliť externé vplyvy. Pomocou nej je podnik schopný zistiť, v akej situácii sa nachádza oproti konkurencii <sup>42</sup>.

---

<sup>40</sup> Rozpočet EÚ pre budúcnosť: Európsky horizont : financovanie EÚ pre výskum a inováciu 2021 – 2027. *Generálne riaditeľstvo pre výskum a inováciu (Európska komisia)*. [online]. 2018-10-15, s. 4 [cit. 2020-11-25]. ISBN 978-92-79-87572-4. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/a6cc77bd-88a1-11e8-ac6a-01aa75ed71a1>

<sup>41</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 343. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>42</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 343. ISBN 978-80-247-4372-1.



### 1.3.1.1 PEST analýza

Vochozka uvádza, že pre popis vplyvov vplyvajúcich na externé okolie podniku je možné využiť PEST analýzu. Táto analýza skúma vývoj externého prostredia podniku v minulosti a zvažuje, ako sa tieto faktory menia v čase. Ďalej sa snaží odhadnúť mieru zmien úrovne dôležitosti, prípadne ako sa mení miera závislosti vývoja externého prostredia na vývoj relatívneho faktoru.

S rastúcim významom vzťahu medzi spoločnosťami a životným prostredím sa analýza PEST rozširuje o ekologické prostredie a tým vzniká analýza STEPE.

Počet faktorov makroprostredia je teoreticky neobmedzený, no v praxi je nutné zvoliť si hlavné faktory na základe odboru podnikania. Odhadnúť budúci vývoj týchto faktorov nie je nikdy stopercentne možné a z toho dôvodu vždy počítame aj s určitou mierou neistoty<sup>43</sup>.

Tabuľka č. 1: PEST analýza<sup>44</sup>

<b>Ekonomické faktory:</b>	<b>Politicko-právne faktory:</b>
trendy vývoja HDP ekonomické cykly miera inflácie úrokové sadzby miera nezamestnanosti vývoj peňažnej zásoby	antimonopolné opatrenia ochrana životného prostredia politika zdanenia sociálna politika stabilita vlády
<b>Sociálno-kultúrne faktory:</b>	<b>Technologické faktory:</b>
demografický vývoj rozdelenie dôchodku mobilita obyvateľstva vývoj životnej úrovne miera vzdelania prístup k práci	vládne výdaje na výskum trendy vo výskume a vývoji rýchlosť technologických zmien miera zastarávania technológií prístup k výskumu a vývoju

<sup>43</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 344. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>44</sup> Vlastné spracovanie podľa: VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 344. ISBN 978-80-247-4372-1.

### 1.3.1.2 Porterova analýza piatich konkurenčných síl

Ide o konkurenčnú stratégiu, ktorá zahŕňa štruktúrnú analýzu prostredia. Autorom tejto analýzy je Harvardský profesor Michael Porter. Podstatou je identifikácia hlavných síl odvetvia, ktoré vplyvajú na zákaznícke správanie<sup>45</sup>:

- riziko vstupu potenciálnych konkurentov – vysoká kapitálová a technologická náročnosť, legislatíva;
- rivalita medzi existujúcimi konkurentmi – koncentrácia konkurentov, rýchlosť rastu trhu, náklady na opustenie odvetvia;
- vyjednávací sila odberateľov – koncentrácia kupujúcich, cenová úroveň nášho produktu;
- vyjednávací sila dodávateľov – náklady na zmenu dodávateľa, nezákonné dodávateľské spolky, konkurencia medzi dodávateľmi;
- hrozba substitučných výrobkov – miera substitúcie nášho produktu cudzím produktom s podobnými vlastnosťami.

### 1.3.2 Analýza vnútorného prostredia

Vnútorné prostredie predstavuje množinu prvkov a ich vzájomné väzby existujúce vo vnútri organizácie. Organizácia predstavuje sociálne technický systém, ktorého prvky sú ľudia a vecné prostriedky, ktoré sú prepojené komunikačnými a riadiacimi väzbami. Pre každú organizáciu je vnútorne prostredie špecifické<sup>46</sup>.

#### 1.3.2.1 Analýza hodnotového reťazca

Každý podnik pozostáva zo súboru činností, ktorých zámerom je navrhovať, vyrábať, predávať na trhu, dodávať a podporovať jeho produkt. Hodnotový reťazec podniku a spôsob, akým podnik realizuje jednotlivé činnosti, sú odrazom historického vývoja a stratégie podniku a jej realizácie. Činnosti spoločnosti sú rozdelené do piatich hlavných oblastí:

---

<sup>45</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 345. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>46</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 345. ISBN 978-80-247-4372-1.

- oblasť vstupnej logistiky – činnosti spojené s prijímaním, uskladnením a vnútornou distribúciou ;
- výrobný proces – prevedenie vstupov do produktu;
- výstupná logistika – uskladnenie, balenie a distribúcia zákazníkom
- predaj a marketing – aktivity sprostredkujúce dostupnosť produktu zákazníkom – riadenie predaja a propagácia;
- následná starostlivosť o zákazníka – opravy, servis, školenie <sup>47</sup>.

Okrem týchto skupín primárnych činností vstupujú do analýzy ešte ďalšie podporné činnosti ako je obstarávateľská činnosť, technologický rozvoj, riadenie ľudských zdrojov a infraštruktúra spoločnosti<sup>48</sup>.

## 1.4 Vybrané ukazovatele finančnej analýzy

Pri riešení finančných otázok podniku ohľadom toho, ako získať, alokovať a rozdeliť finančné zdroje, sa využíva finančná analýza. Tá sa zameriava na stanovenie diagnózy využitím vhodných nástrojov finančného zdravia podniku. Za cieľ finančnej analýzy považujeme zhodnotenie finančnej situácie podniku, spresniť príčiny, ktoré ju ovplyvnili a určiť všetky činitele, ktoré podmieňujú finančné zdravie podniku<sup>49</sup>.

Medzi najpoužívanejšie metódy finančnej analýzy patrí priama analýza intenzívnych ukazovateľov (pomerová analýza), ktorej ukazovatele boli použité pre zhodnotenie finančnej situácie v podniku aj v tejto práci.

### 1.4.1 Ukazovatele likvidity

Likvidita vyjadruje schopnosť podniku uhrádzať svoje splatné záväzky, a to premieňaním majetku podniku na peniaze, z ktorých sa následne tieto záväzky uhrádzajú. Likviditu podniku hodnotíme pomocou troch ukazovateľov – pohotová likvidita, bežná likvidita a celková likvidita.

---

<sup>47</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 349. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>48</sup> VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s., s. 349. ISBN 978-80-247-4372-1.

<sup>49</sup> ORESKÝ, Milan. *Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku*. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 92. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

## Pohotovú likvidita

Nazýva sa aj likviditou prvého stupňa a vyjadruje schopnosť splatiť krátkodobé záväzky najviac likvidnými zdrojmi, teda finančným majetkom podniku. Odporúčaná úroveň tohto ukazovateľa sa pohybuje v hodnotách 0,2 – 0,5<sup>50</sup>.

$$\text{Pohotovú likvidita} = \frac{\text{finančné účty}}{\text{krátkodobé záväzky spolu}} \quad (1)$$

## Bežná likvidita

Je likviditou druhého stupňa a vyjadruje schopnosť splatiť svoje krátkodobé záväzky pomocou peňažných ekvivalentov a pohľadávok. Tento ukazovateľ likvidity sa považuje za obľúbený pri úverovej analýze. Financovanie podniku, kde je bežná likvidita vyššia, je bankami uprednostňované. Odporúčaná úroveň tohto ukazovateľa sa pohybuje v hodnotách 1 – 1,5<sup>51</sup>.

$$\text{Bežná likvidita} = \frac{\text{finančné účty} + \text{pohľadávky}}{\text{krátkodobé záväzky spolu}} \quad (2)$$

## Celková likvidita

Je likviditou tretieho stupňa a vyjadruje schopnosť podniku hrať svoje krátkodobé záväzky pomocou krátkodobého majetku. Odporúčaná úroveň tohto ukazovateľa sa pohybuje v hodnotách 1,8 – 2,5<sup>52</sup>.

$$\text{Celková likvidita} = \frac{\text{finančné účty} + \text{pohľadávky} + \text{zásoby}}{\text{krátkodobé záväzky spolu}} \quad (3)$$

### 1.4.2 Ukazovatele zadlženosti

Tieto ukazovatele používame na vyjadrenie a kvantifikáciu miery využitia cudzieho kapitálu pri financovaní podnikových potrieb<sup>53</sup>.

Pomocou týchto ukazovateľov zisťujeme vzťah medzi cudzím a vlastným kapitálom alebo ich zložkami. Pre investorov a poskytovateľov dlhodobých úverov je

---

<sup>50</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 123. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>51</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 123. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>52</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 124. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>53</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 128. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

dôležité poznať skutočnosť, koľko aké množstvo majetku podniku je financované cudzími zdrojmi.

### Stupeň zadlženosti

Tento ukazovateľ vyjadruje percentuálnu úroveň využitia cudzieho kapitálu v podniku<sup>54</sup>.

$$\text{Stupeň zadlženosti v \%} = \frac{\text{celkové záväzky a úvery}}{\text{celkové aktíva}} * 100 \quad (4)$$

### Stupeň finančnej samostatnosti

Tento ukazovateľ vyjadruje rozsah zapojenia vlastného kapitálu vo vzťahu k celkovým aktívam. Tento ukazovateľ interpretuje ochotu a spôsobilosť vlastníkov podieľať sa na financovaní aktív podniku<sup>55</sup>.

$$\text{Stupeň finančnej samostatnosti} = \frac{\text{vlastné imanie}}{\text{celkové aktíva}} \quad (5)$$

### Ukazovateľ podielu cudzích zdrojov

Už z názvu tohto ukazovateľa je zjavné, že vyjadruje podiel cudzích zdrojov na celkových aktívach.

$$\text{Ukazovateľ podielu cudzích zdrojov} = \frac{\text{cudzie zdroje}}{\text{celkové aktíva}} \quad (6)$$

### Ukazovateľ krytia úrokov

Tento ukazovateľ nám pri kladnom výsledku hospodárenia hovorí o tom, koľkokrát je podnik schopný zo zisku splatiť úroky, vyjadruje nám teda ťarchu úrokového zaťaženia. V prípade, že je výsledok hospodárenia záporný, vyjadruje zraniteľnosť podniku v krytí úrokov<sup>56</sup>.

$$\text{Krytie úrokov} = \frac{\text{zisk pred zdanením} + \text{nákladové úroky}}{\text{nákladové úroky}} \quad (7)$$

---

<sup>54</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 128. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>55</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 128. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>56</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s., s. 131. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

### 1.4.3 Ukazovatele rentability

Rentabilita predstavuje schopnosť podniku vytvárať nové zdroje použitím investovaného kapitálu. „Ukazovatele rentability vyjadrujú a kvantifikujú výsledky podnikového úsilia“<sup>57</sup>.

#### **Rentabilita kapitálu (angl. Return on Investment - ROI)**

Tento ukazovateľ nám vyjadruje intenzitu, s akou je reprodukováný kapitál vložený do podniku<sup>58</sup>.

$$\text{Rentabilita kapitálu v \%} = \frac{\text{čistý zisk} + \text{úrok}}{\text{celkový kapitál}} * 100 \quad (8)$$

#### **Rentabilita aktív (angl. Return on Assets - ROA)**

Ukazovateľ rentability aktív nám dáva do pomeru zisk s celkovými aktívami investovanými do podnikania, a to bez ohľadu na ich zdroje financovania. Vyjadruje nám výnosnosť celkového kapitálu podniku. Interpretuje aké množstvo peňažných jednotiek výsledku hospodárenia bolo vygenerovaných peňažnou jednotkou celkového kapitálu, resp. celkových aktív. Rastúci trend tohoto ukazovateľa sa považuje za pozitívny jav<sup>59</sup>.

$$\text{Rentabilita aktív v \%} = \frac{\text{čistý zisk}}{\text{celkové aktíva}} * 100 \quad (9)$$

#### **Rentabilita vlastného imania (angl. Return on Equity - ROE)**

Vlastníci, akcionári a investori pomocou tohto ukazovateľa zisťujú, či ich kapitál prináša dostatočný zisk. Tento ukazovateľ vyjadruje výnosnosť vlastného kapitálu, ktorý bol vložený do podnikania. Interpretuje, koľko peňažných jednotiek vyprodukovala jedna peňažná jednotka vlastného imania<sup>60</sup>.

$$\text{Rentabilita vlastného kapitálu v \%} = \frac{\text{čistý zisk}}{\text{vlastné imanie}} * 100 \quad (10)$$

---

<sup>57</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 136. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>58</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 136. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>59</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 137. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

<sup>60</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 138. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

### **Rentabilita tržieb (angl. Return on Sale - ROS)**

Tento ukazovateľ nám značí aké množstvo peňažných jednotiek výsledku hospodárenia priniesla jedna peňažná jednotka tržieb. Vyjadruje trhovú úspešnosť podniku. Pre zistenie prevádzkovej rentability tržieb, dosadzujeme do tohto ukazovateľa výsledok hospodárenia z prevádzkovej činnosti<sup>61</sup>.

$$\text{Rentabilita tržieb} = \frac{\text{čistý zisk}}{\text{tržby}} \quad (11)$$

---

<sup>61</sup> ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. , s. 138. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.)

## 2 ANALÝZA SÚČASNÉHO STAVU

Táto časť práce má analytickú podobu a bude rozdelená na 4 časti. V prvej časti bude predstavená spoločnosť Cofin, a. s. V druhej časti bude priblížená produktová inovácia, ktorá je predmetom zamýšľaného inovačného projektu spoločnosti. V ďalšej časti bude zhotovená analýza prostredia spoločnosti – vnútorného aj vonkajšieho. V štvrtej a poslednej časti bude spracovaná finančná analýza spoločnosti pomocou vybraných pomerových ukazovateľov a na základe tejto analýzy bude zhodnotená finančná situácia spoločnosti.

### 2.1 Charakteristika spoločnosti

V tejto časti bude predstavená spoločnosť Cofin, a. s. Bude spomenutá jej história, opísané jej základné charakteristiky, predmet podnikania výrobný program a portfólio služieb.

#### 2.1.1 Predstavenie, história a základné charakteristiky spoločnosti

Spoločnosť Cofin, a. s. je malá rodinná firma (predstavenstvo, akcionári a dozorná rada sú členovia rodiny). Pôsobí na slovenskom trhu od roku 1994, kedy ako malá progresívna spoločnosť začala ponúkať klientom svoje služby v oblasti prepressu. V priebehu dvanástich rokov sa vypracovala na jednu z najprogresívnejších polygrafických firiem v regióne mesta Prešov na východe Slovenska. Prispelo k tomu hlavne vybudovanie novej tlačiarne a jej prepojenie s grafickým centrom a CTP pod jednou strechou. V posledných rokoch nastúpila firma raketovým spôsobom na cestu modernizácie technológií za účelom priniesť klientom služby na svetovej úrovni za prijateľné ceny.

##### 2.1.1.1 Základné charakteristiky spoločnosti

**Názov spoločnosti:** Cofin, a. s.

**Sídlo spoločnosti:** Hájnova 7120/30, 080 06 Ľubotice, Slovenská republika

**Deň zápisu do ORSR:** streda, 25. mája 1994

**Právna forma:** Akciová spoločnosť

**IČO:** 31690378



**DIČ:** 2020523010

**Základný kapitál podľa OSRS:** 33 194 €/ splatené 33 194 €

**Zisk za rok 2019:** 17 887 EUR

**Počet zamestnancov:** 18 zamestnancov (4 zameraní na THP, 3 na technológie a 11 na výrobu)



Obrázok 1: Logo spoločnosti Cofin, a. s.

### 2.1.2 Predmet podnikania, výrobný program a portfólio služieb

**Predmet podnikania:** polygrafická výroba, sadzba a konečná úprava tlačovín, výroba výrobkov z papiera, vydavateľská činnosť, marketingová činnosť.

**Výrobný program** má v súčasnosti spoločnosť Cofin, a. s. rozložený do štyroch hlavných segmentov:

- reklamné a propagačné tlačoviny so zameraním na HoReCa (hotel-restaurant-catering),
- obaly,
- hospodárske a spoločenské tlačoviny,
- knižná produkcia a brožúry.
- 

#### **Portfólio služieb:**

- vákuové tvarovanie,
- lentikulárna tlač,
- zváranie ultrazvukom,
- čiernobiela digitálna produkčná tlač,
- farebná digitálna produkčná tlač,
- rezanie plotrom,
- poloautomatické kašírovanie,

- UV digitálna tlač (aj veľkoformátová),
- CNC frézovanie,
- príprava tlače a grafické návrhy,
- atď.

V rokoch 2018 až 2019 bol segment tlačovín pre HoReCa (hotel-restaurant-catering) zastúpený cca 40 % percentami na celkových tržbách spoločnosti. Ostatné segmenty boli približne rovnomerne rozdelené, teda s pomerom cca 15 % objemu výroby.

Rok 2020 však priniesol výrazné obmedzenia činnosti zákazníkov spoločnosti Cofin, a. s. v segmente HoReCa, a tak sa podiel výroby výrazne zmenil. V roku 2020 sa do popredia dostala výroba obalov s podielom cca 50 % a knižnej produkcie na 25 %. V segmente reklamných tlačovín pre HoReCa sa objem výroby prepadol na cca 8 % obratu spoločnosti.

V roku 2020 spoločnosť investovala do digitálnych tlačových technológií a zakúpila dva nové tlačové stroje od spoločnosti FUJI a MIMAKI v celkovej hodnote takmer 100.000 €. Taktiež bola podpísaná zmluva na dotáciu z fondov EÚ vo výške 175.000 €, ktorá sa bude realizovať v roku 2021. Ide o investíciu do ON-LINE vydavateľstva, ON-LINE kníhkupectva a internetových obchodov, komplexnej automatizácie spracovania dát (firemné WORFLOW) a investícií do technológií spracovania a tlače kníh (digitálny farebný tlačový stroj, digitálny ČB tlačový stroj, stroj na šitie knižných blokov z digitálnych tlačových strojov, stroj na lepenie knižných dosiek a knižného bloku a stroj na lamináciu obálok a knižných dosiek).

Tieto investície by mali urýchliť spracovanie malých a stredných zákaziek. Taktiež presunúť do ON-LINE priestoru zákazky B2C ale aj B2B s hodnotou do 100 € a ich automatizáciou znížiť mzdové náklady pri spracovaní dát, objednávok a fakturácie a zvýšiť ziskovosť spoločnosti.

Spoločnosť Cofin, a. s. patrí k menším spoločnostiam v oblasti polygrafie. S objemom výroby 1037 tis. € sa však zaradila medzi 30 najväčších polygrafických firiem v SR. S počtom zamestnancov 18 sa spoločnosť radí do kategórie malý podnik.

## 2.2 Predmet financovania

Predmetom financovania je rozšírenie výroby spoločnosti Cofin, a. s. o nový produkt – respirátor s triedou ochrany FFP3 s 99 % účinnosťou proti kvapôčkovej infekcii.

Výsledkom inovácie je nový produkt spoločnosti Cofin, a. s., ktorý je určený hlavne pre zdravotníkov a ľudí v prvom kontakte s ochorením COVID-19 a pre chemické a stavebné činnosti vyžadujúce vysokú filtračnú účinnosť na ochranu osôb pracujúcich v pri zhoršených alebo nebezpečných podmienkach so zvýšenou úrovňou jemného prachu a aerosólov na báze oleja alebo vody (nebezpečné látky v oblasti výroby liečiv, biologické činidlá a vlákna). Myšlienka výroby tohto nového výrobku vychádza z už existujúceho výrobnotechnologického zázemia, ktoré sa primeranou investíciou dá rozšíriť o úplne nový produkt.

Rozpočet projektu je 85.000 € bez DPH.

Tabuľka č. 2: Rozpočet inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. v zjednodušenej podobe<sup>62</sup>

P. č.	Názov aktivity	Názov výdavku	Jednotková cena v € bez DPH	Počet jednotiek	Celkom v € bez DPH
1	Aktivita 1 Vývoj produktu	Návrh technológie a výrobných postupov	2500	1	2500
2	Aktivita 1 Vývoj produktu	Nákup materiálu	1500	1	1500
3	Aktivita 1 Vývoj produktu	Certifikácia podľa EN 149:2001 +A1:2009 s triedou ochrany FFP3	6500	1	6500
4	Aktivita 2 Nákup technológií	Ultrazvuková zväračka	15500	2	31000
5	Aktivita 2 Nákup technológií	Generátor plazmatického elektrického výboja so šírkou 50 cm	11800	1	11800
6	Aktivita 2 Nákup technológií	Výsekový stroj	16500	1	16500
7	Aktivita 2 Nákup technológií	Linka na hygienické balenie	9500	1	9500
8	Aktivita 3 Uvedenie výrobku na trh a marketingová podpora	Tvorba web stránky a sponzorované príspevky na sociálnych sieťach	2500	1	2500

<sup>62</sup> Vlastné spracovanie podľa interných dokumentov.

9	Mzdové náklady	3200	1	3200
			Celkom	85000

Spoločnosť si vyhodnotila efektivitu projektu a výsledné parametre obsahovali priaznivé výsledky s ohľadom na zvýšenie tržieb a ziskovosti spoločnosti a taktiež na uplatnenie produktu na nových trhoch. Projekt sa pre spoločnosť javí ako efektívny a očakáva sa od neho rýchla návratnosť vložených prostriedkov a zabezpečenie rozšírenia súčasných výrobných kapacít spoločnosti.

Konkrétne ciele pripravovaného projektu sú:

1. Vývoj produktu

- návrh technológie a výrobných postupov
- nákup materiálu
- certifikácia podľa EN 149:2001 +A1:2009 s triedou ochrany FFP3

2. Nákup technológií na výrobu nového výrobku

- rozšírenie kapacity ultrazvukového zvarovania o ďalšie dve zvaračky
- rozšírenie kapacity technológie na úpravu (zvýšenie) povrchového napätia vnútorných vrstiev respirátora o nový generátor plazmatického el. výboja so šírkou 50 cm.
- výsekový stroj
- linka na hygienické balenie

3. Uvedenie výrobku na trh a marketingová podpora

Na vývoji produktu spoločnosť spolupracuje s budúcim distribútorom tohto produktu, so spoločnosťou Profibond Slovakia, s. r. o., ktorá je oficiálnym distribútorom produktov 3M.

Plánovaná doba realizácie projektu je druhá polovica roku 2021 s predpokladom uvedenia produktu na trh v prvej polovici roku 2022.

Respirátor s triedou ochrany FFP3 má tieto technické vlastnosti:

- Zloženie zo štyroch vrstiev
- Elektrostatická úprava
  - aditívna úprava všetkých vrstiev
  - sťažuje priechodnosť kvapôčkovej infekcie

- Certifikovaná membrána > 99 % účinnosti
- Tri rôzne veľkosti na výber (S, M, L)
- Unikátne viazanie Double Tight s funkciou Fast Drop
  - Spojenie jedinečných vlastností gumičky a šnúrky bez zdržovania sa s viazaním. Separátne horné a dolné uchytenie tak, aby respirátor dobre tesnil a zároveň zabezpečil komfort užívateľa. Jednoduché a rýchle zosadenie respirátora jednou rukou, pričom užívateľovi ostáva visieť na krku pre okamžité opätovné nasadenie.

## **2.3 Analýza prostredia spoločnosti**

Táto časť práce bude zameraná na analýzu vonkajšieho a následne vnútorného prostredia podniku. Nástroje zvolené pre analýzu vonkajšieho prostredia budú PEST analýza a Porterova analýza piatich konkurenčných síl. Pre analýzu vnútorného prostredia to bude analýza hodnotového reťazca.

### **2.3.1 Analýza vonkajšieho prostredia spoločnosti**

V tejto časti bude vonkajšie prostredie zanalyzované pomocou PEST analýzy, kde sa pozrieme na politicko-právne, ekonomické, sociálno-kultúrne a technologické faktory ovplyvňujúce prostredie spoločnosti. Ďalej bude využitá Porterova analýza piatich konkurenčných síl, kde bude opísané riziko vstupu potenciálnych konkurentov, rivalita medzi existujúcimi konkurentmi, vyjednávací sila dodávateľov, vyjednávací sila odberateľov, hrozba substitučných výrokov.

#### **2.3.1.1 PEST analýza**

V tejto časti bude zhotovená PEST analýza, ktorá patrí medzi analýzy vonkajšieho prostredia spoločnosti (makroprostredie). Vyhotovený bude rozbor jednotlivých faktorov vplývajúcich na spoločnosť.

#### **Politicko-právne faktory**

Politicko-právne faktory sa zameriavajú hlavne na stabilitu politiky a jej fungovanie. Zmena politických strán v parlamente môže značne ovplyvniť podmienky a zákony vzťahujúce sa k podnikateľskej sfére, v ktorej podnik pôsobí. Ak je politická

situácia štátu stabilná, podnikom sa darí lepšie, hlavne ak nehrozí žiadna neočakávaná zmena, ktorá by mohla mať pre podnik negatívny dopad.

Súčasná vláda Slovenskej republiky bola stanovená na základe volieb do Národnej rady Slovenskej republiky, ktoré sa konali 29. februára 2020. Vo voľbách najviac hlasov získala strana „Obyčajní ľudia a nezávislé osobnosti“ (OĽANO). Koalíciu zostavila so stranami „Sme rodina“, „Sloboda a Solidarita“ (SaS), „Za ľudí“. Predsedom vlády sa stal Igor Matovič, predseda strany „Obyčajní ľudia a nezávislé osobnosti“ (OĽANO). Predsedom NR SR sa stal Boris Kollár, predseda strany „Sme rodina“<sup>63</sup>.

Spoločnosť Cofin, a. s. sa musí riadiť zákonmi, vyhláškami, nariadeniami vlády a inými právnymi normami Slovenskej republiky, ktorým podlieha a musí ich dodržiavať. Firma sa riadi platnou legislatívou a musí splniť viaceré zákonom stanovené podmienky. Jedná sa o tieto zákony<sup>64</sup>:

- Zákon č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník a v zmysle neskorších predpisov
- Zákon č. 595/2003 Z. z. - Zákon o dani z príjmov
- Zákon č. 222/2004 Z. z., - Zákon o dani z pridanej hodnoty
- Zákon č. 431/2002 Z. z. - Zákon o účtovníctve
- Zákon č. 311/2001 Z. z. - Zákonník práce
- Zákon č. 361/2014 Z. z. - Zákon o daní z motorových vozidiel
- Zákon č. 124/2006 Z. z. - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Respirátory triedy FFP3 sú určenými výrobkami podľa § 4 ods. 1 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady

---

<sup>63</sup> Úrad vlády Slovenskej republiky. [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.vlada.gov.sk/>

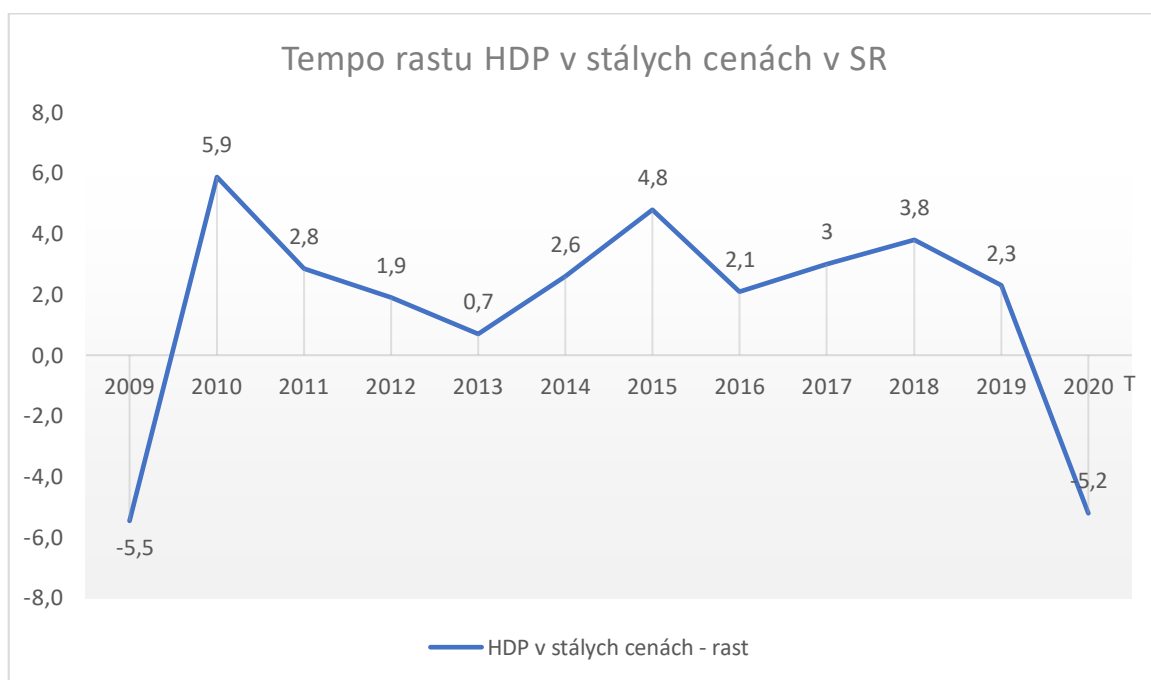
<sup>64</sup> Zbierka zákonov SR *Zákony pre ľudí*. [online]. c2010-2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/>

Zbierka zákonov SR *Zákony pre ľudí*. [online]. c2010-2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/>

89/686/EHS. Ďalej musia byť vyrobené a testované podľa EU normy: EN 149:2001 + A1:2009<sup>65</sup>.

### Ekonomické faktory

V rámci ekonomických faktorov sa zameriame na vývoj základných makroekonomických ukazovateľov ako je hrubý domáci produkt (HDP), inflácia, miera nezamestnanosti a vývoj miezd.

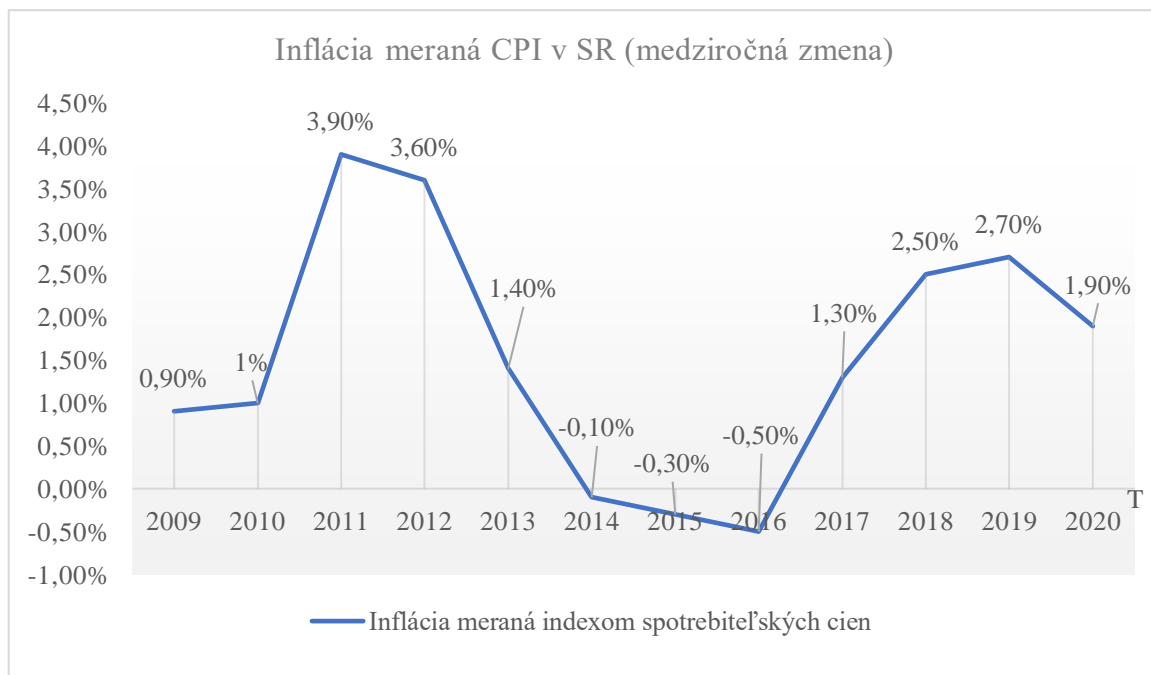


**Graf č. 1: Tempo rastu HDP v stálych cenách v SR<sup>66</sup>**

Graf č. 1 zobrazuje tempo rastu hrubého domáceho produktu v stálych cenách na Slovensku za obdobie 2009 – 2020. V roku 2020 dosiahol nominálny objem vytvoreného HDP viac ako 91,1 mld. €. V stálych cenách sa teda znížil o 5,2 %. Tento pokles zapríčinila najmä koronakríza a podobný pokles nastal aj v čase finančnej krízy v roku 2009, kde HDP v stálych cenách klesol o 5,5 %.

<sup>65</sup> Slovenská obchodná inšpekcia [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.soi.sk/>

<sup>66</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.



**Graf č. 2: Inflácia meraná CPI v SR (medziročná zmena)<sup>67</sup>**

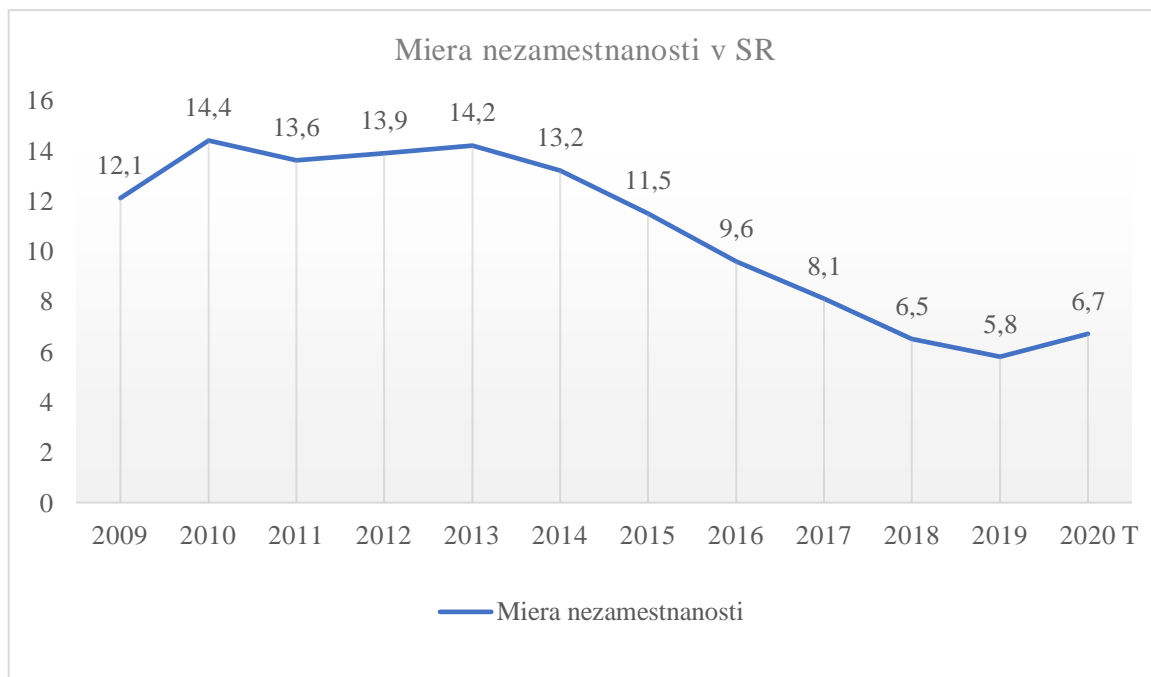
Graf č. 2 zobrazuje medziročnú zmenu inflácie meranej indexom spotrebiteľských cien na Slovensku v období 2009 – 2020. Priemerná inflácia v roku 2020 dosiahla 1,9 %.

Počas roku 2020 vypukla na Slovensku pandémia ochorenia COVID – 19 a to malo dopad aj na vývoj inflácie v priebehu tohto roku. V apríli inflácia spomalila na 2,1 % a efekt pandémie sa prejavil hlavne vo výraznom poklese cien pohonných látok. Inflácia sa v priebehu roku naďalej spomaľovala až dosiahla najnižšiu hodnotu na 1,4 % v mesiaci august. Na tejto úrovni ostala aj počas mesiaca september. V októbri inflácia dočasne ľahko zrýchlila na 1,6 %, no v novembri sa následne spomalila na 1,5 %. Inflácia nakoniec v decembri mierne zrýchlila naspäť na hodnotu 1,6 %, k čomu prispel vývoj cien obchodovateľných tovarov<sup>68</sup>.

<sup>67</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>68</sup> Menová politika - rýchle komentáre. *Národná banka Slovenska*. [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.nbs.sk/sk/menova-politika/rychle-komentare>



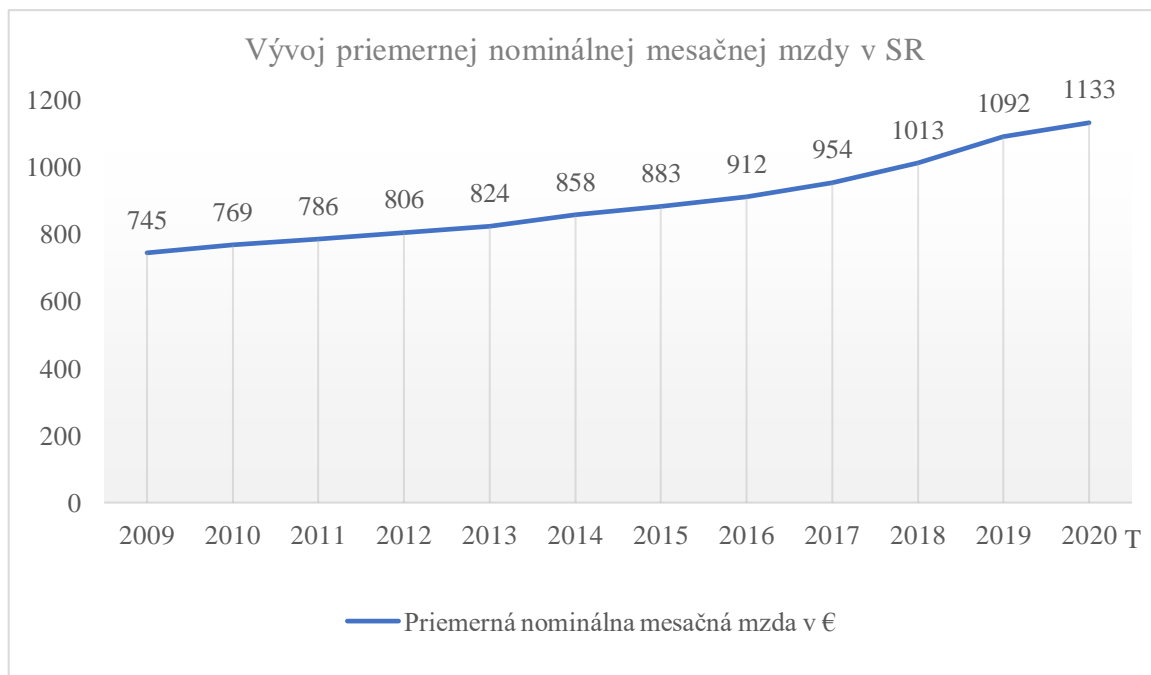


**Graf č. 3: Miera nezamestnanosti v SR<sup>69</sup>**

Graf č. 3 zobrazuje mieru nezamestnanosti na Slovensku za obdobie 2009 – 2020, počas ktorého táto miera výrazne klesala. V súhrne sa však za rok 2020 miera nezamestnanosti zvýšila z hodnoty 5,8 % z roku 2019 na 6,7 %, . Počet osôb bez práce medziročne vzrástol o 15 % a počet nezamestnaných dosiahol 181,4 tis. osôb, pričom sa zvýšila najmä krátkodobá nezamestnanosť. Nezamestnanosť sa v poslednom štvrtroku 2020 zvýšila vo všetkých krajoch, najviac však vo východnej časti krajiny. Najvýraznejší nárast miery nezamestnanosti nastal v Prešovskom kraji, kde na celoročnej úrovni bolo bez práce 12,1 % ekonomicky aktívnych obyvateľov<sup>70</sup>.

<sup>69</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>70</sup> Štatistický úrad SR. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>

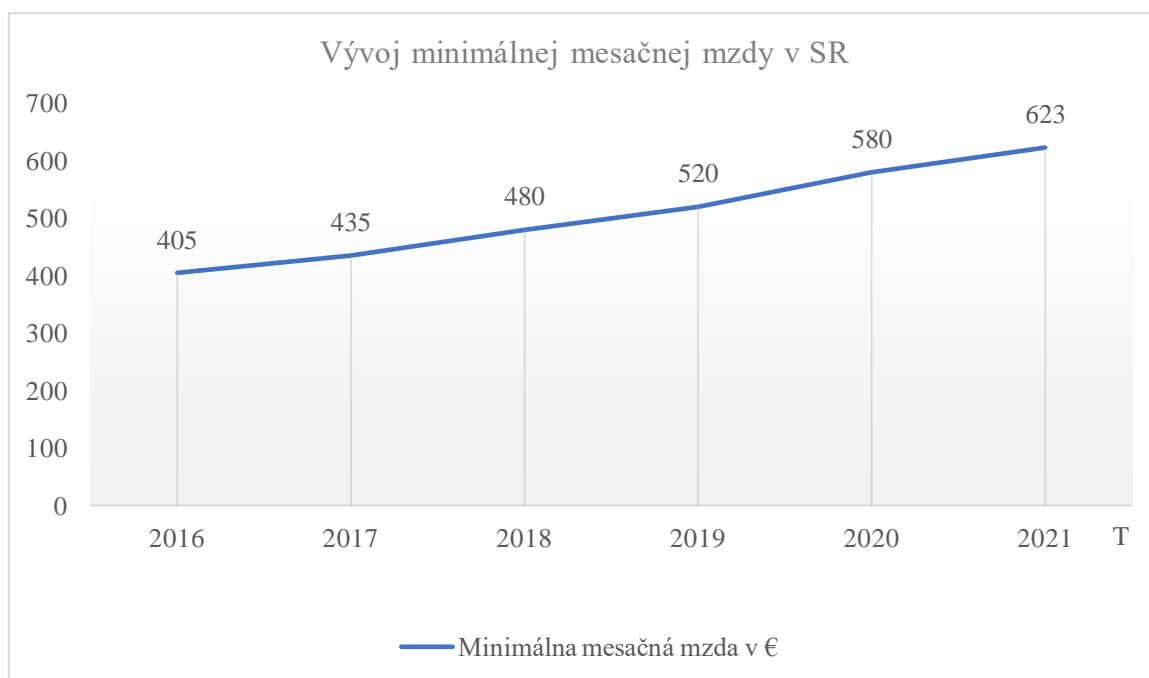


**Graf č. 4: Vývoj priemernej nominálnej mesačnej mzdy v SR<sup>71</sup>**

Graf č. 4 zobrazuje vývoj priemernej nominálnej mesačnej mzdy na Slovensku za obdobie 2009 – 2020. Počas celého sledovaného obdobia bol zaznamenaný medziročný rast a graf má teda rastúcu tendenciu. Priemerná mesačná mzda si v roku 2020 navzdory epidémii spôsobenou ochorením COVID – 19 udržala rast, tempo rastu sa však znížilo o polovicu na 3,8 % a dosiahla hodnotu 1 133 €. V roku 2020 priemerné mzdy rástli relatívne najrýchlejšie v Prešovskom kraji, kde tento nárast činil 5,3 %<sup>72</sup>.

<sup>71</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>72</sup> Štatistický úrad SR. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>



**Graf č. 5: Vývoj minimálnej mesačnej mzdy v SR<sup>73</sup>**

Graf č. 5 zobrazuje vývoj minimálnej mesačnej mzdy na Slovensku za obdobie 2016 - 2021. Priemerná mzda má rastúci priebeh, každoročne sa teda navyšuje a v roku 2021 sa dostala na úroveň 623 € mesačne, čo činí 3,580 €/hod<sup>74</sup>.

### **Sociálno-kultúrne faktory**

V prípade sociálnych faktorov prostredia podniku sa zameriavame na demografickú štruktúru prostredia. K 31. decembru 2020 mala Slovenská republika 5 459 781 obyvateľov. V roku 2020 sa v Slovenskej republike narodilo 56 650 živých detí a zomrelo 59 089 osôb. Prirodzený úbytok obyvateľstva bol 2 439 osôb. Počtom 826 244 obyvateľov k 31. 12. 2019 je Prešovský kraj najväčším v Slovenskej republike. Jeho podiel na obyvateľstve Slovenska predstavoval 15,1 %. V roku 2019 ekonomicky aktívne obyvateľstvo tvorilo 48,7 % a miera ekonomickej aktivity dosiahla 59,3 %. Obyvateľstvo kraja aj pri miernom zvyšovaní priemerného veku patrilo k najmladším v SR s dosahujúcou hodnotou 38,9 rokov v roku 2019<sup>75</sup>. Na túto skupinu obyvateľstva je potrebné sa zamerať z dôvodu, že pre podnik predstavuje potencionálnu pracovnú silu.

<sup>73</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>74</sup> Minimálna mzda . *Národný inšpektorát práce*. [online]. Košice, 2017 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.ip.gov.sk/minimalna-mzda/>

<sup>75</sup> Základné informácie. *Prešovský samosprávny kraj*. [online]. Prešov, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.po-kraj.sk/sk/fakty/zakladne-informacie/>

Zamestnanci tejto spoločnosti by však mali mať aspoň stredné odborné vzdelanie a preto je potrebné sa zamerať aj na počet žiakov a absolventov stredných odborných škôl. V roku 2019 tento počet dosiahol hodnotu 15 995 žiakov a absolventov<sup>76</sup>. Údaje za rok 2020 neboli v čase vypracovania tejto práce dostupné.

Z dôvodu, že prevažná časť (viac ako 90 %) zákazníkov spoločnosti Cofin, a. s. sú právnické osoby, nie je predmetné skúmať sociálne faktory v hlbšom zmysle.

### **Technologické faktory**

V rámci technologických faktorov sú podstatným činiteľom hlavne výskum a vývoj. Je to z dôvodu, že veda a výskum sú kľúčové prvky, ktoré vedú k zvyšovaniu produktivity ako podniku, tak aj ekonomiky ako celku. V dnešnej dobe je technologický pokrok dôležitý aj z dôvodu možného získania konkurenčnej výhody, a preto je dôležité, aby sa tejto téme podniky dostatočne venovali. Spoločnosť Cofin, a. s. patrí medzi spoločnosti, ktoré sa technologickému pokroku venuje a každoročne sa snaží investovať do nových technológií a nových technologických postupov, ktoré sú výsledkom výskumu a vývoja.

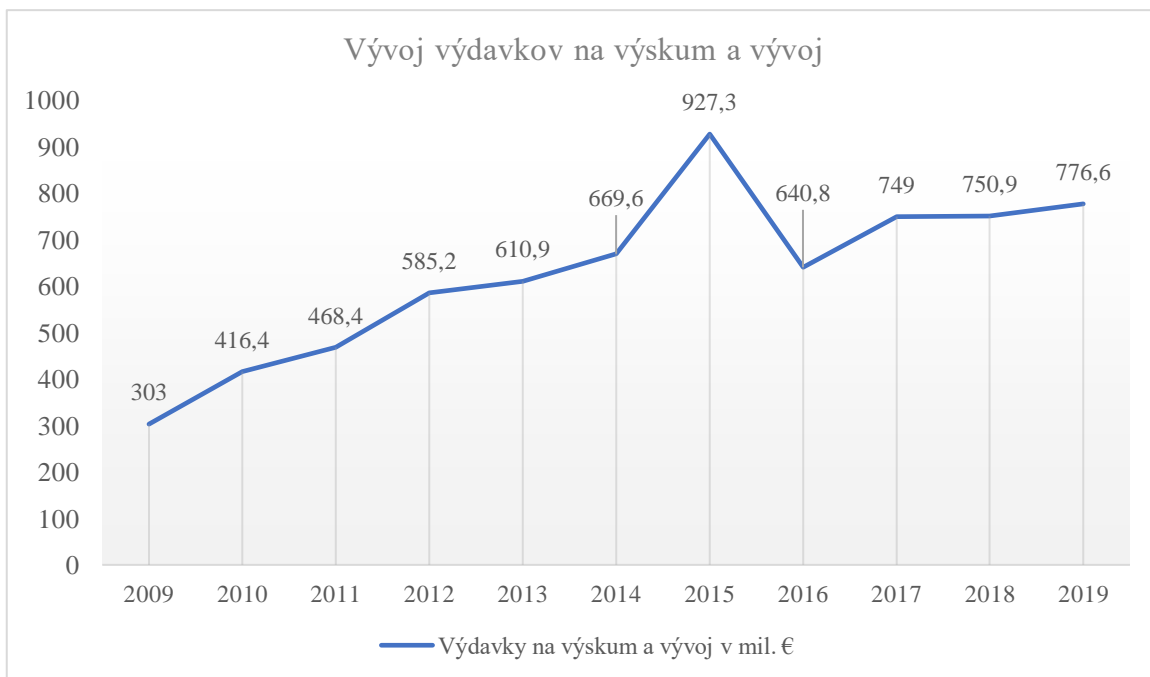
Túto oblasť môžeme pozorovať prostredníctvom výdavkov, ktoré boli do nej vynaložené.

Graf č. 6 zobrazuje vývoj celkového objemu výdavkov v mil. € vynaložených na výskum a vývoj za obdobie 2009 – 2019 a graf č. 7 zobrazuje percentný podiel týchto výdavkov na hrubom domácom produkte. Graf vývoja výdavkov na vedu a výskum nadobúda rastúci priebeh po prepade z roku 2016, kde sa celková hodnota prepadla na hodnotu 640,8 mil. € (0,79 % z HDP) z hodnoty 927,3 mil. € z roku 2015. Rok 2015 je doterajším slovenským vrcholom a percentný podiel výdavkov na výskum a vývoj na HDP dosahuje hodnotu 1,16 %. Tento pokles medzi rokmi 2015 a 2016 je spôsobený vývojom v roku 2015, ktorý bol súčasne poznačený masívnym čerpaním prostriedkov z eurofondov<sup>77</sup>. V roku 2019 dosahovali celkové výdavky na výskum a vývoj 776,6 mi. €, čo predstavuje 0,83 % z HDP.

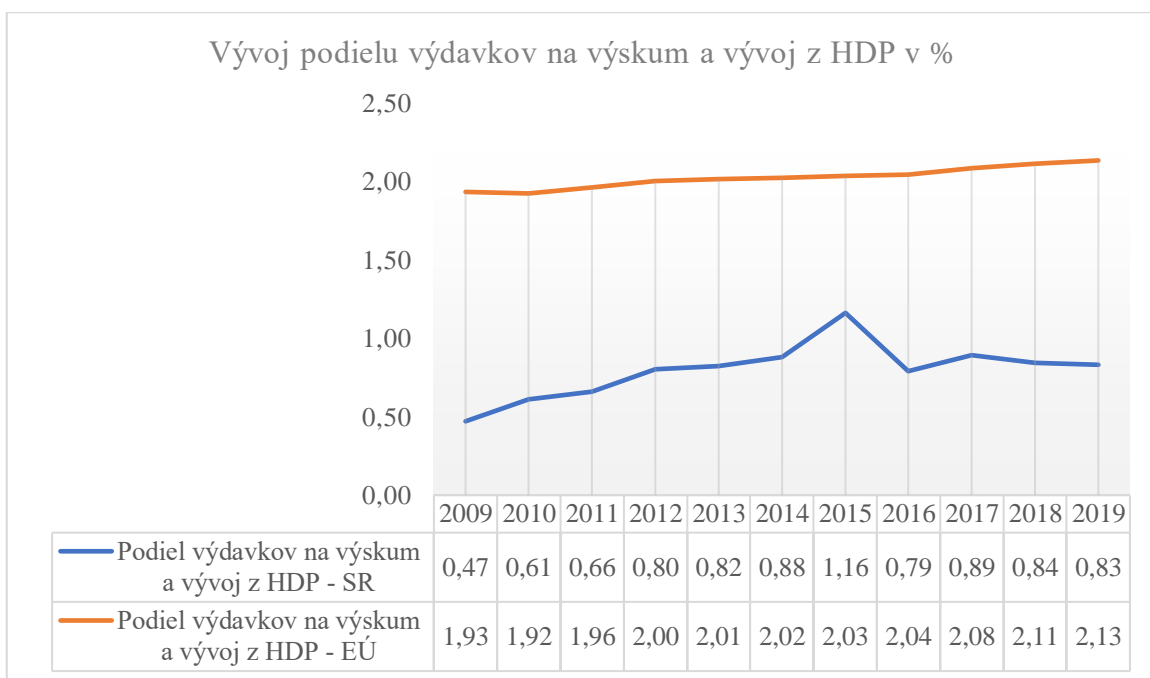
---

<sup>76</sup> Stredné odborné školy - počet žiakov a absolventov. *Verejná databáza DATAcube*. [online]. Štatistický úrad Slovenskej republiky, c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: [http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD\\_SK\\_WIN/sv3018rr/v\\_sv3018rr\\_00\\_00\\_00\\_sk](http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sv3018rr/v_sv3018rr_00_00_00_sk)

<sup>77</sup> *Analytická správa: Systém financovania výskumu a vývoja z verejných zdrojov v SR* [online]. Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, 2018 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z:



**Graf č. 6: Vývoj výdavkov na výskum a vývoj<sup>78</sup>**



**Graf č. 7: Vývoj podielu výdavkov na výskum a vývoj z HDP<sup>79</sup>**

<https://www.nku.gov.sk/documents/10157/1460168/Syst%C3%A9m+financovania+v%C3%BDskumu+a+v%C3%BDvoja+z+verejn%C3%BDch+zdrojov+v+SR/435120c6-7ce5-4e81-9cfa-a98d0bc3a46c>

<sup>78</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

<sup>79</sup> Vlastné spracovanie podľa <http://statdat.statistics.sk/>.

Štruktúra výdavkov na výskum a vývoj v % v roku 2019 podľa zdrojov financovania bola nasledujúca<sup>80</sup>:

- Podnikateľský zdroj – 46,76 %
- Štátny (vládny) zdroj – 40,45 %
- Ostatné národné zdroje – 2,06 %
- Zahraničné zdroje – 10,73 %

Údaje za rok 2020 neboli v čase vypracovania tejto práce dostupné.

### **2.3.1.2 Porterova analýza piatich konkurenčných síl**

Každá spoločnosť sa pri vstupe na trh musí zaoberať otázkou, či je odvetvie, v ktorom plánuje pôsobiť, dostatočne atraktívne ako pre ňu, tak aj pre súčasnú alebo potenciálne novú konkurenciu. Aby si podnik zaistil vytvorenie dostatočne silnej konkurenčnej výhody, je potrebné zanalyzovať konkurenčné sily, ktoré na podnik v danom odvetví pôsobia. Pomocou tejto analýzy je podnik schopný nájsť najvhodnejší spôsob obrany pred existujúcou alebo budúcou konkurenciou. Analýza piatich konkurenčných síl spoločnosti Cofin, a. s. bude rozobraná v ďalšom texte. Uvedené informácie sú získané z osobnej konzultácie s vedením spoločnosti a z jej inertných materiálov.

#### **Riziko vstupu potenciálnych konkurentov**

Vstup novej konkurencie predstavuje v odvetví polygrafie určitú hrozbu takmer pre každú firmu. Nových konkurentov na trhu polygrafie a reklamy stále pribúda, čo môže byť spôsobené tým, že sa v posledných rokoch začal klásť dôraz na reklamu, ktorá sa považuje za jeden z najsilnejších spôsobov, ako sa môžu spoločnosti zviditeľniť medzi obrovským počtom firiem, ktoré na trhu pôsobia. Hrozba, ktorú potenciálni konkurenti predstavujú, môže byť v podobe lacnejších, kvalitnejších či dokonca nových a lepších produktov. V súčasnosti je však situácia na trhu polygrafie taká, že zaznamenáva pokles a stagnáciu. Firmy nachádzajúce sa na tomto trhu skôr krachujú, než na neho prichádzajú a to môže byť odpudzujúcim faktorom pre vstup potenciálnych konkurentov. Taktiež založenie firmy s tak širokou ponukou produktov je časovo náročné a na nákup strojov je potrebný vysoký vstupný kapitál. Avšak v prípade, že by k vstupu

---

<sup>80</sup> Štatistický úrad SR. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>

novej konkurencie predsa došlo, nemusí to nutne znamenať ohrozenie spoločnosti, keďže trh nie je týmito produktami stále úplne nasýtený.

Spoločnosť Cofin, a. s. sa v súčasnej dobe neobáva potenciálnej konkurencie z toho dôvodu, že mnoho výrobkov, ktoré pre svojich zákazníkov vyrába, vyvíja na mieru a konkurencia často pre výrobu takýchto výrobkov nemá potrebné výrobné postupy či technológie.

### **Rivalita medzi existujúcimi konkurentmi**

Polygrafických a reklamných spoločností existuje v súčasnosti na slovenskom trhu veľa. Nie každá takáto spoločnosť sa však zaoberá rovnakou podnikateľskou činnosťou. V okolí mesta Prešov, kde sa spoločnosť Cofin, a. s. nachádza, nie je veľa konkurentov, ktorí by svojou podnikateľskou činnosťou mohli konkurovať spoločnosti v plnej miere. Na východnom Slovensku sa však nachádza prevádzka spoločnosti LAVACOM, s. r. o., ktorú analyzovaná spoločnosť považuje za konkurenciu. Táto spoločnosť disponuje taktiež širokou ponukou produktov, ktorá avšak nie je totožná s ponukou spoločnosti Cofin, a. s. Medzi ďalšiu konkurenciu môžeme zaradiť spoločnosti Tlačiareň Kubík, s. r. o. so sídlom v Námestove na severe Slovenska a spoločnosť Typografia plus, s. r. o. so sídlom v Bratislave. Tieto spoločnosti sú podobné analyzovanej spoločnosti ako veľkosťou zariadenia, tak aj podobnou ponukou produktov, nie však rovnakou.

### **Vyjednávacia sila dodávateľov**

Spoločnosť Cofin, a. s. má vzhľadom k svojej rozsiahlej výrobe k zaisteniu potrebného materiálu viac ako 50 dodávateľov. V oblasti polygrafie a tlačív je dôležitá kvalita papiera a farieb, ktoré spoločnosť objednáva od odberateľov, s ktorými dlhodobo spolupracuje. Spoločnosť má vybudované dobré partnerské vzťahy s hlavnými dodávateľmi a uvedomuje si, že dodávky materiálu môžu zreteľne ovplyvniť kvalitu produkcie alebo jej náklady. Dobré partnerské vzťahy sa považujú za konkurenčnú výhodu. Medzi najvýznamnejších dodávateľov spoločnosti Cofin, a. s. patria spoločnosti Antalis, a. s. a spoločnosť Papyrus, s. r. o. dodávajúce papier a spoločnosť Europapier Slovensko, s. r. o. dodávajúca papier a farby. Významným dodávateľom farieb a lakov je švajčiarska spoločnosť EXTEN S.A. Ostatný materiál objednáva spoločnosť podľa ceny.

Spoločnosť Cofin, a. s. nenatrafila na dodávateľa, ktorý by počas koronakrízy prerušil alebo ukončil svoju činnosť. Približne 90 % malých dodávateľov dokonca prešlo na predaj svojich produktov pomocou internetových obchodov, čo zrýchlilo proces obstarávania materiálu. Negatívny činiteľ, ktorý spôsobilo ochorenie COVID – 19 je, že dodávatelia posunuli termín doručenia materiálu a tovaru o 24 hodín.

### **Vyjednávacia sile odberateľov**

V polygrafickom priemysle je orientácia na zákazníka dôležitá, pretože uspokojením jeho prání a potrieb môže získať konkurenčnú výhodu. Odberateľmi spoločnosti Cofin, a. s. sú fyzické i právnické osoby. Medzi základné požiadavky zákazníkov patrí cena a kvalita zákazky a dodržovanie termínov jej doručenia. Firma disponuje modernými technologickými zariadeniami, a preto nemá problém tieto požiadavky zo strany zákazníka splniť. Spoločnosť si uvedomuje významnosť stálych a významných zákazníkov a snaží sa pre nich plniť podmienky tak, aby mohla spolupráca naďalej pokračovať. Pri významných odberateľoch má spoločnosť zmluvne upravené podmienky, ktoré sa týkajú predĺženia doby splatnosti faktúr. Pri niektorých spoločnostiach je táto doba až 90 dní.

Najvýznamnejším odberateľom spoločnosti Cofin, a. s. je spoločnosť Konica Minolta Slovakia spol. s r. o. Medzi ďalších významných odberateľov patria spoločnosti ST. NICOLAUS - trade, a. s., POLYGRAF PRINT spol. s r. o., CANOR, spol. s r. o. a sieť lekární Dr. Max.

### **Hrozba substitučných výrobkov**

Hrozba substitučných výrobkov nastáva vtedy, ak je naša ponuka vnímaná zákazníkmi ako ponuka poskytnutá konkurenciou, ako tá naša a keď substitučné výrobky poskytujú rovnakú hodnotu pri nižšej cene. Problém taktiež nastáva v prípade, ak si spoločnosť nevšimne existenciu substitučného výrobku konkurencie, svoje výrobky neinovuje a dôsledkom toho tieto výrobky začínajú na trhu stagnovať, až ich úplne nahradí daný substitučný výrobok.

Substitučné výrobky na trhu polygrafie a reklamy nie je možné dokonalo definovať. Sortiment produktov na tomto trhu je široký a líši sa či už technológiami, ktoré boli na jeho výrobu využité alebo kvalitou. Pri produktoch ako sú obalové krabičky, knihy alebo tlačoviny je zrejmé, že ponuka substitučných produktov od konkurencie existuje.



Spoločnosť Cofin, a. s. síce vyrába mnohé výrobky na mieru podľa požiadaviek zákazníka, no stále nie je úplne isté, že konkurenčné spoločnosti nedokážu takýto výrobok nahradit' ich vlastným.

### **2.3.2 Analýza vnútorného prostredia spoločnosti**

V tejto časti bude vnútorné prostredie spoločnosti zanalyzované pomocou analýzy hodnotového reťazca, ktorá rozoberá činnosti prebiehajúce v podniku pomocou okruhu primárnych činností a okruhu podporných činností.

#### **2.3.2.1 Analýza hodnotového reťazca**

Hodnotový reťazec sa zaoberá analýzou vnútorného prostredia spoločnosti a rozdelením podnikových činností do dvoch okruhov. Prvý z okruhov je tvorený primárnymi činnosťami, ktoré tvoria podstatu podnikania. Druhý okruh pozostáva z podporných činností, ktoré okruh primárnych činností dopĺňajú a taktiež často vedú k zlepšeniu efektívnosti. Činnosti obsiahnuté v hodnotovom reťazci sú vyčlenené porovnaním charakteru daných činností podniku s teoretickými definíciami.

#### **Primárna činnosť**

##### *Oblasť vstupnej logistiky*

Oblasť vstupnej logistiky je zameraná na riadenie vstupných zdrojov, zaoberá sa teda súborom činností, ktoré sú dôležité pre zaobstaranie vstupov včas a ďalej súvisia s preberaním týchto vstupov. Jedná sa teda o príjem a manipuláciu so vstupmi, ich kontrolou a prebranie na sklad, prípadne sa jedná aj o dopravné služby.

Spoločnosť Cofin, a. s. je výrobný podnik, preto je vstupná logistika zameraná na nákup materiálu, jeho príjem na sklad a jeho distribúcia v rámci spoločnosti. Dopravné služby pre prevoz materiálu sú zabezpečené výhradne externými firmami. Po prijatí materiálu od dodávateľov je kontrolovaná jeho bezchybnosť. Po tejto kontrole je materiál umiestnený do skladu. Spoločnosť vlastní len jeden sklad, ktorý je umiestnený v budove podniku. Manipulácia s materiálom v rámci spoločnosti je zabezpečená buď pomocou vysokozdvížneho vozíka alebo pomocou paletových vozíkov.

##### *Výrobný proces*

Výrobný proces spoločnosti pozostáva z troch hlavných úsekov – technickej prípravy, výroby a kontroly. Technická príprava pozostáva z prípravy technológií tlače

a vytvorenia špecifikácie dát, ktoré spoločnosť potrebuje obdržať od zákazníka. Po obdržaní objednávky sa vyhotoví špecifikácia dát, ktorá je následne zaslaná zákazníkovi. Zákazník obratom zašle požadované dáta. Tieto dáta môžu byť následne ešte graficky upravené a na ich základe sa vyrobia tlačové a výsekové formy.

Výroba pozostáva z prípravy tlače, prípravy a nastavenia technológií, samotnej tlače a ďalšieho spracovania. Ďalšie spracovanie predstavuje v prípade knižnej produkcie väzbu, v prípade kartonáže predstavuje výsek a lepenie. Niektoré tlačoviny sú hotové k odovzdaniu zákazníkovi aj bez akéhokoľvek ďalšieho spracovania.

Pri výrobe respirátora bude tlač vynechaná. Výroba bude pozostávať z výseku materiálu, ultrazvukového zvarovania, nasúvania šnúrok a úchytovej sponkovania a na konci z vlepovania penových častí.

Kontrola začína už počas procesu tlače, kde sa kontroluje farebnosť a špeciálnymi prístrojmi sa kontroluje sýtosť. Priebežná kontrola prebieha aj počas ďalšieho spracovania. Posledná výstupná kontrola sa robí pred balením, kde sa kontroluje požadovaná kvantita a taktiež aj kvalita, kde sa náhodne vyberie určité percento výrobkov a tie následne podliehajú kontrole.

#### *Výstupná logistika*

Spoločnosť nedisponuje sklodom pre dokončené výrobky a preto sú hotové výrobky po kontrole zabalené a rovno pripravené k distribúcii. Pre zabalenie výrobkov sa využíva zmršťovacia fólia, krabice a palety. Po zabalení si môže zákazník prevziať tovar buď osobne alebo mu je doručený. Pre doručenie balíkových a paletových zásielok zákazníkovi využíva spoločnosť Cofin, a. s. služby kuriérov a špedičných spoločností. Taktiež firma poskytuje aj vlastný rozvoz, no ten ročne využíva len pre doručenie približne 5 % zákaziek. Pre vlastný rozvoz je využívaná dodávka značky Opel, model Vivaro.

#### *Predaj a marketing*

Analyzovaná spoločnosť má pre účel prezentácie svoju vlastnú webovú stránku, ktorú je možné nájsť na adrese [www.cofin.sk](http://www.cofin.sk). Zaujímavosťou sa môžu na stránke dozvedieť niečo o technológiách a ponúkaných produktoch spoločnosti, a taktiež sú obsahom stránky aj kontaktné údaje. Taktiež je možné podnik Cofin, a. s. nájsť aj na sociálnych sieťach ako je Facebook a Instagram, kde sú pridávané príspevky informujúce zákazníkov o činnosti firmy a pridávané sú taktiež fotografie výrobkov. Firma samú seba prezentuje aj prostredníctvom

veľtrhov a výstav. Spoločnosť je taktiež dlhoročným členom Zväzu polygrafie na Slovensku, v rámci ktorého sa každoročne zapája do prestížnej súťaže Zlatá pečať.

#### *Následná starostlivosť o zákazníka*

Vzhľadom na jednorazový charakter produktov, ktoré podnik ponúka, je zložité poskytovať následnú starostlivosť zákazníkovi, keď že tieto produkty nevyžadujú žiaden servis alebo zaškolenie. Následná starostlivosť o zákazníka v prípade spoločnosti môže prebiehať jedine poskytnutím odborných znalostí a poradenstva.

### **Podporné činnosti**

#### *Infraštruktúra spoločnosti*

Spoločnosť je vedená jej dvomi majiteľmi. Spoločnosť má sídlo nachádzajúce sa na východnom Slovensku v obci Ľubotice. Jeden z majiteľov je zároveň výrobným riaditeľom, pod ktorého spadajú zamestnanci vo výrobe a grafici. Druhý z majiteľov zároveň zastáva pozíciu generálneho riaditeľa spoločnosti a spadá pod neho vedúci obchodu a ekonomické oddelenie, ktoré vedie ekonomická riaditeľka.

#### *Obstarávateľská činnosť*

Predmetom nákupu je zabezpečenie všetkých potrebných vstupov, ktorých prítomnosť je nevyhnutná už na začiatku logistického reťazca. Vo vybranom podniku zodpovedajú za oblasť obstarávateľskej činnosti majiteľa spoločnosti a vedúci obchodu. Toho času je z organizačných dôvodov v sklade prítomný taktiež len jeden zamestnanec. Objednávky materiálu a potrebných komponentov sa objednávajú na základe zaevidovaných objednávok od zákazníkov. Spoločnosť objednáva od tuzemských aj zahraničných odberateľov. Hlavní dodávatelia sú z oblasti Slovenska, Českej republiky a Švajčiarska. Zo Slovenska sa objednáva materiál denne, z Českej republiky sa objednáva týždenne a zo Švajčiarska sa objednáva každé 3 týždne.

#### *Technologický rozvoj*

Technologický rozvoj patri v analyzovanom podniku do tých najdôležitejších činností. Spoločnosť Cofin, a. s. prikladá veľkú dôležitosť oblasti nákupu nových technológií a realizovaniu inovácií ako výrobných postupov tak aj samotných výrobkov. Podnik sa snaží neustále zvyšovať kvalitu výrobkov a zrýchľovať výrobu. Taktiež sa snaží držať krok s technologickým vývojom a každoročne investuje svoje prostriedky do nových technológií – prevažne sa jedná o strojové zariadenia v oblasti ofsetovej tlače,

digitálnej aj veľkoformátovej tlače. Spoločnosť vlastní stroje na UV ofset, bezvodý ofset, aj konvenčný ofset, produkčné čiernobiele aj farebné laserové stroje, veľkoformátové stroje UV a Latex, flatbet aj roll to roll, dokončovacie zariadenia pre ofsetovú tlač – linky pre väzbu V1, V2 aj kalendárovú, výsekové poloautomaty a automaty, zlatičky, nitovačky, laminátory, kašírky, doskovačku a taktiež dokončovacie zariadenia pre veľkoformátovú a digitálnu tlač – parciálne lakovanie a zlatenie, lasery, CNC frézu, ohýbačku plastov za tepla, rezacie plotre, laminátor za tepla do 1,6 m a ďalšie.

Podnik taktiež realizuje projekty v spolupráci s EÚ a v rámci týchto projektov sú zaobstarávané nové technológie. Vďaka finančnej podpore z fondov Európskej Únie realizuje spoločnosť Cofin, a. s. projekt s názvom: „Modernizácia a inovácia softvérového a technologického vybavenia spoločnosti Cofin, a. s.“.

#### *Riadenie ľudských zdrojov*

Ak spoločnosť potrebuje nových zamestnancov, tak vypíše výberové konanie na danú pozíciu. Po úspešnom absolvovaní tohto výberového konania, ktorého neoddeliteľnou súčasťou je aj pohovor s riaditeľmi spoločnosti je nový pracovník zaškolený na výkon, ktorý bude na svojej novej pozícii vykonávať.

V súčasnosti však firma nedisponuje voľnými pracovnými miestami, keď že sa nepredpokladá odchod žiadneho zo súčasných zamestnancov a snaží sa udržať súčasné pracovné miesta. To zabezpečuje pomocou zvyšovania adaptability zamestnancov a zvyšovaním ich kvalifikovanosti. Zamestnancom sú taktiež zabezpečené odborné školenia, ktoré sú v súlade s ich výkonom práce a ktoré sú často poskytované dodávateľskými spoločnosťami.

## **2.4 Finančná analýza spoločnosti**

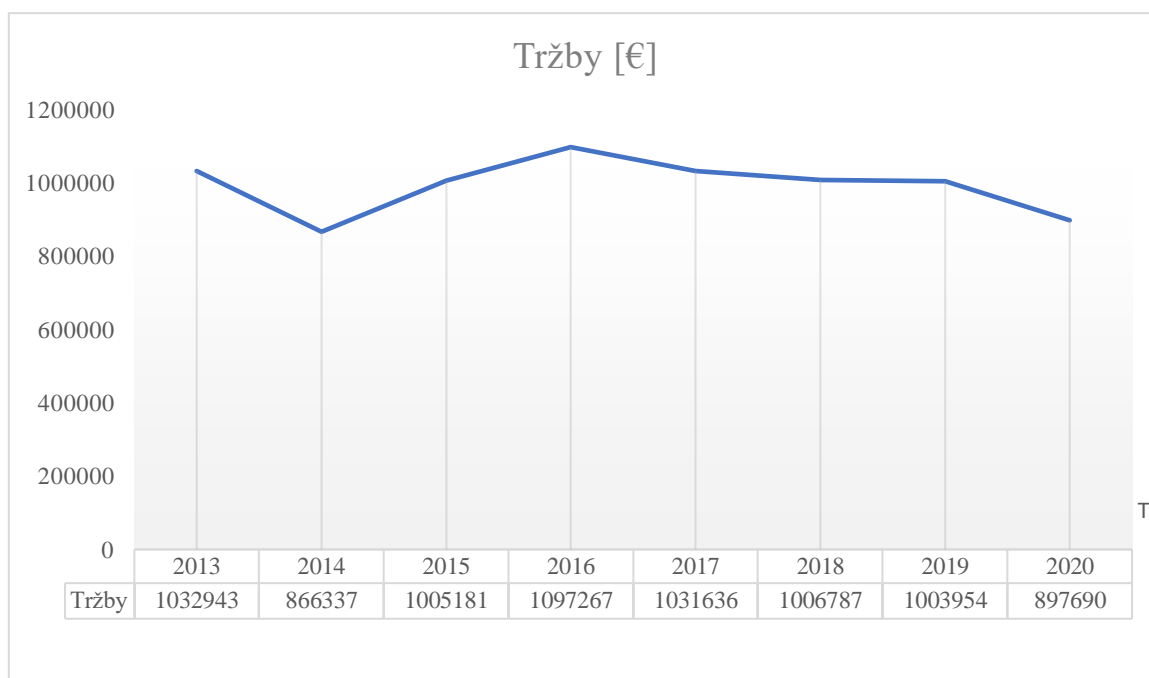
Pre vhodný návrh financovania inovácie spoločnosti je nutné poznať finančnú situáciu podniku. Pre účely tejto práce budú pomocou účtovných výkazov za roky 2013 až 2020 opísané vybrané položky súvahy a výkazu zisku a strát a ich vývoj v čase a ďalej budú vypočítané a opísané vybrané pomerové ukazovatele na základe súvahy a výkazu ziskov a strát za roky 2016 až 2020. Na základe týchto ukazovateľov spoznáme finančnú situáciu podniku a na ich základe bude možné navrhnúť vhodné financovanie inovácie, poprípade navrhnúť pomer medzi využitím vlastného a cudzieho kapitálu pre pripravovanú inováciu.



**Graf č. 8: Vývoj výsledku hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení v sledovanom období<sup>81</sup>**

Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení nemá spoločnosť vôbec stabilizovaný. Túto skutočnosť nám vyobrazuje graf č. 8. Najnižší výsledok hospodárenia zaznamenala spoločnosť v roku 2018, kde bola dosiahnutá strata v hodnote -1078 €. V tomto roku prišla spoločnosť o dôležitého zákazníka a veľké množstvo zákaziek a taktiež sa závažne menili zmluvné podmienky s odberateľmi. Oproti tomu bol rok 2015 najlepším rokom celej existencie spoločnosti a výsledok hospodárenia dosiahol hodnotu 58227 €. Oproti roku 2019 poklesol výsledok hospodárenia v roku 2020 o približne 4400 €. Táto skutočnosť bola spôsobená pandémiou ochorenia COVID – 19, kvôli ktorej mala spoločnosť dvakrát výpadok výroby a oba výpadky trvali cez 2 týždne. Prvý z výpadkov nastal na prelome mesiacov marec a apríl a druhý na prelome mesiacov júl a august.

<sup>81</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



**Graf č. 9: Vývoj tržieb v sledovanom období<sup>82</sup>**

Tržby má spoločnosť Cofin, a. s. pomerne stabilizované. Túto skutočnosť zobrazuje graf č. 9. Najlepším rokom z pohľadu tržieb bol rok 2016 s celkovým objemom tržieb 1 097 267 €. Od tohto roku začali postupne tržby klesať až na hodnotu 897 690 € v roku 2020. Oproti roku 2019 je to pokles o 106 264€ a to činí pokles o približne 10 %. Tento pokles bol zapríčinený pandémiou, ktorú spôsobilo vírové ochorenie COVID – 19. V prvej vlne pandémie prišlo podniku menej objednávok, než bolo očakávané a zároveň sa spoločnosť rozhodla vyrábať ochranné pomôcky zadarmo pre zdravotníkov, ošetrovateľov a celkovo ľudí v prvej línii, ktorí podnik oslovili a požiadali o dané výrobky.

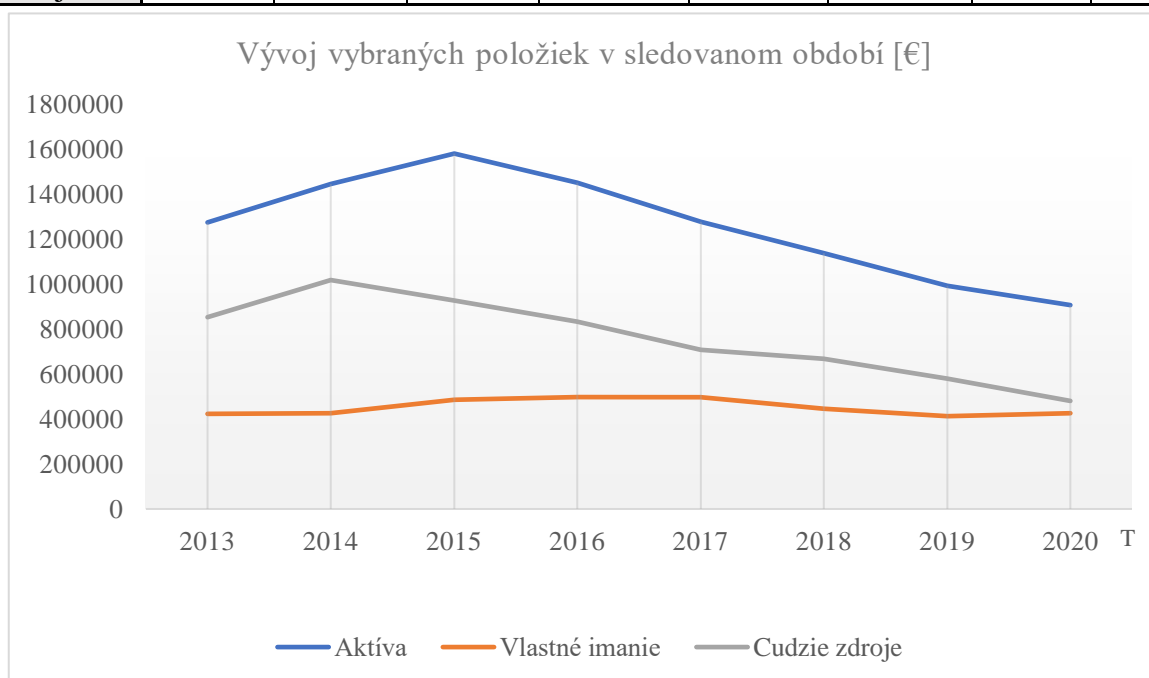
**Tabuľka č. 3: Vybrané položky účtovných výkazov<sup>83</sup>**

Vybrané položky v tis. €	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Aktíva	1 273	1 442	1 578	1 447	1 275	1 137	991	905
Vlastné imanie	422	426	484	497	496	445	412	425

<sup>82</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

<sup>83</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

Cudzie zdroje	851	1 016	926	830	707	668	580	480
---------------	-----	-------	-----	-----	-----	-----	-----	-----



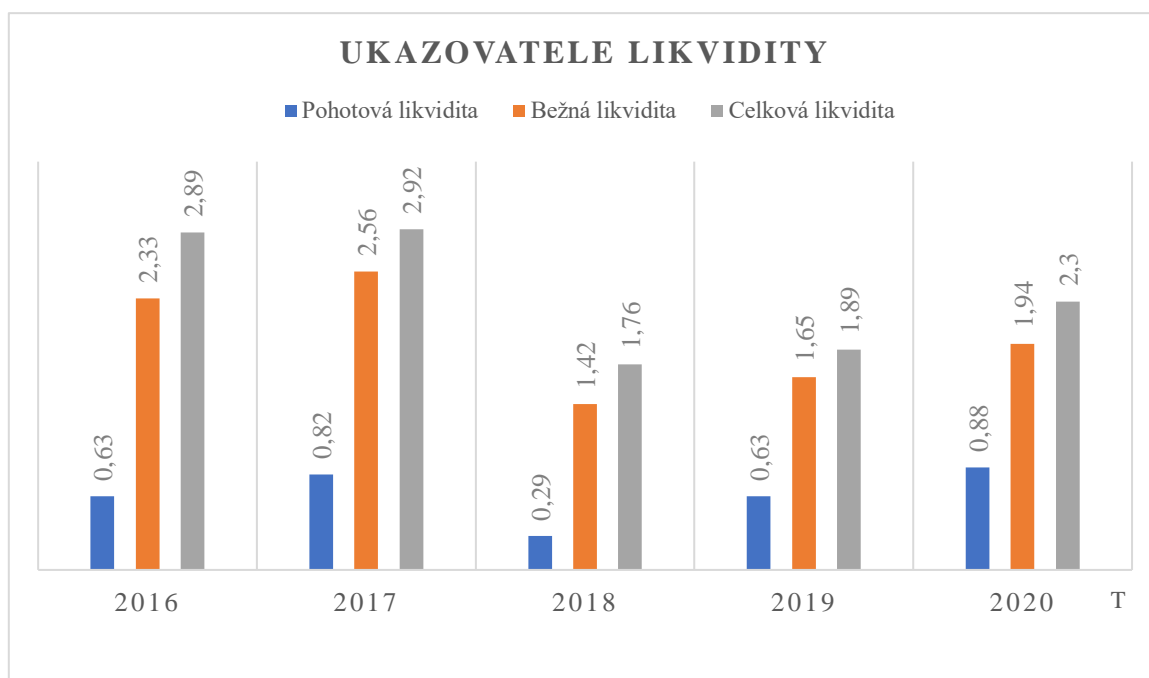
**Graf č. 10: Vývoj vybraných položiek účtovných výkazov v sledovanom období<sup>84</sup>**

Ako môžeme vidieť na grafe č. 10, vlastné imanie podniku má stabilizovaný priebeh. Oproti tomu aktíva a cudzie zdroje podniku klesajú. U aktív je tento trend zapríčinený postupným odpisovaním budovy a drahých technológií. Síce spoločnosť každoročne investuje prostriedky do nákupu nových technológií, tak tieto položky nie sú natoľko vysoké, aby prevážili výšku odpisov a zapríčinili rast aktív v čase. U cudzích zdrojov je to spôsobené postupným splácaním dlhodobých záväzkov. V roku 2020 klesli cudzie zdroje oproti roku 2019 takmer o 100 000 €. Tento významný pokles nastal splateným dvoch význačných dlhodobých úverov.

#### 2.4.1 Ukazovatele likvidity

Nasledujúca tabuľka obsahuje vypočítané hodnoty jednotlivých likvidít v sledovanom období a graf č. 11 znázorňuje ich vývoj v čase.

<sup>84</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



**Graf č. 11: Vývoj ukazovateľov likvidity v sledovanom období<sup>85</sup>**

Hodnoty **pohotovej likvidity** sú vyššie než odporúčané, s výnimkou roku 2018, kde je hodnota v norme a to môžeme vnímať pozitívne, pretože podnik investoval prostriedky z finančných účtov, no podnik ostal schopný hradiť svoje krátkodobé záväzky. Zvyšné roky, kde sú hodnoty pohotovej likvidity vyššie než doporučené, naznačujú, že podnik zle hospodári s kapitálom a veľa peňazí má viazané v krátkodobom finančnom majetku.

Pri **bežnej likvidite** môžeme na grafe pozorovať obdobný priebeh, aký mala aj pohotovosť likvidity. Podnik mal v rokoch 2016 a 2017 veľa aktív viazaných na finančných účtoch a v krátkodobých pohľadávkach. To znovu vypovedá o zlom hospodárení s kapitálom podniku. To sa ale v roku 2018 zmenilo a hodnota pohotovej likvidity padla na hodnotu zaokrúhlených 1,4, a tým spadá aj do odporúčaných hodnôt. V rokoch 2019 a 2020 znovu stúpili hodnoty nad odporúčané. Každopádne podnik bol schopný hradiť svoje krátkodobé záväzky v každom roku sledovaného obdobia bez toho, aby musela predávať zásoby.

V prípade **celkovej likvidity** môžeme pozorovať, že jej hodnota bola v rokoch 2016 až 2017 vyššia než doporučená, potom v roku 2018 padla pod hranicu

<sup>85</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



odporúčaných hodnôt a v roku 2019 sa dostala na odporúčanú hodnotu a tú si udržala aj v roku 2020. Podnik svoju celkovú likviditu dostal na takú úroveň, kde je schopný splácať svoje krátkodobé záväzky a zároveň nemá veľa prostriedkov viazaných v obežných aktívach. Taktiež táto úroveň celkovej likvidity zvyšuje solventnosť podniku, čo môže byť výhodné aj pri získavaní peňazí od bankových subjektov.

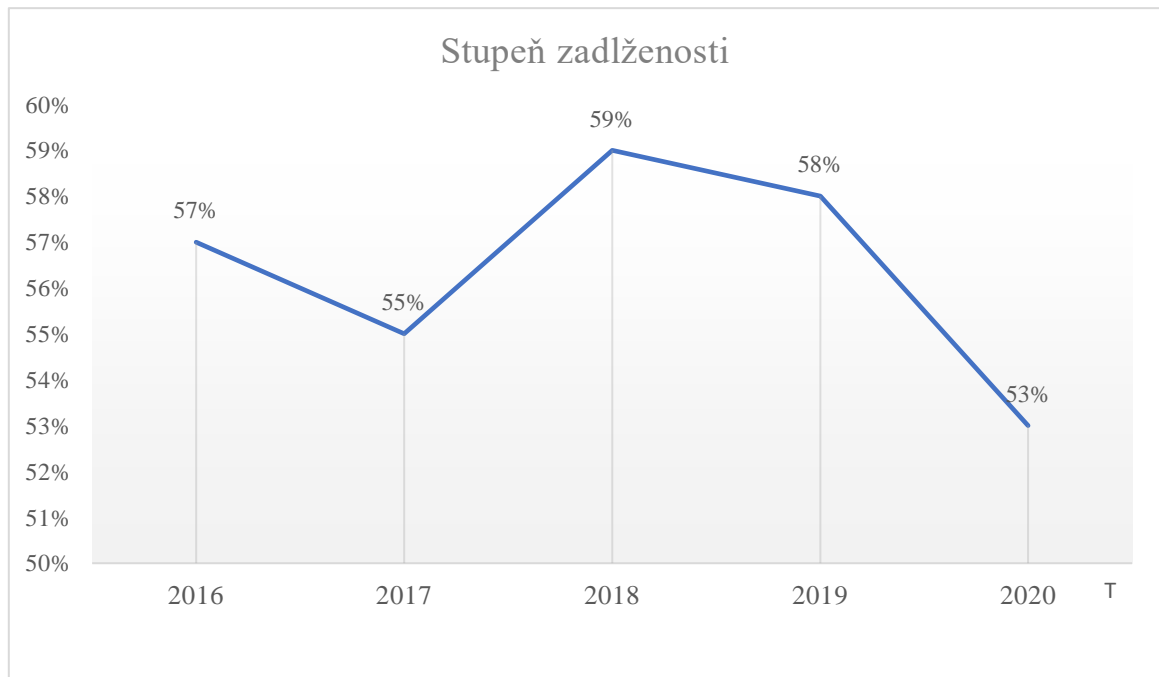
## 2.4.2 Ukazovatele zadlženosti

Pomocou týchto ukazovateľov bude zhodnotená finančná úroveň spoločnosti. Nižšie uvedená tabuľka obsahuje výpočet stupňa zadlženosti v percentách a vývoj tohto ukazovateľa v čase nám zobrazuje graf č. 12. Ďalej obsahuje vybrané ukazovatele, ako sú finančná samostatnosť, podiel cudzích zdrojov a krytie úrokov. Vývoj týchto ukazovateľov v čase zobrazuje graf č. 13.

Tabuľka č. 4: Ukazovatele zadlženosti<sup>86</sup>

Ukazovatele zadlženosti	2016	2017	2018	2019	2020
Stupeň zadlženosti	57 %	55 %	59 %	58 %	53 %
Finančná samostatnosť	0,34	0,39	0,39	0,42	0,47
Podiel cudzích zdrojov	0,57	0,55	0,59	0,58	0,53
Krytie úrokov	1,89	4,68	1,11	4,29	4,23

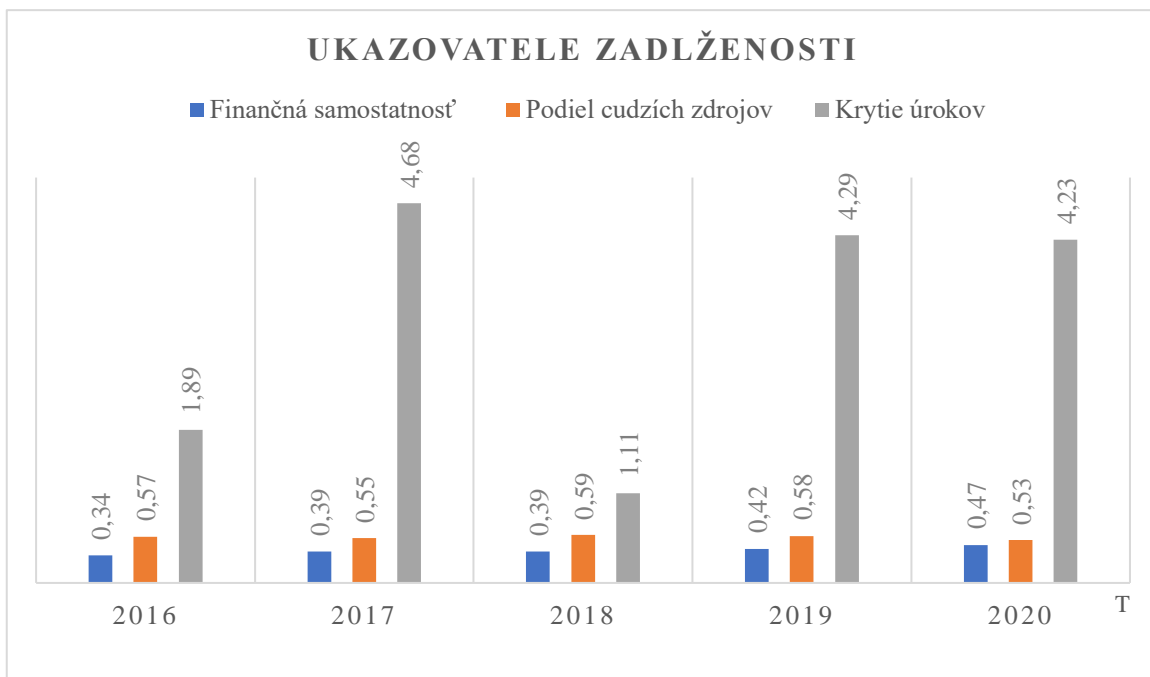
<sup>86</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



**Graf č. 12: Vývoj stupňa zadlženosti v sledovanom období<sup>87</sup>**

**Stupeň zadlženosti** má od roku 2018 klesajúci priebeh, čo môžeme vnímať pozitívne, pretože tento pokles je spôsobený splatením dlhodobých úverov, a teda sa vyskytuje príležitosť požiadať bankové subjekty o nový úver, ktorý by bol použitý pre financovanie nových inovačných aktivít podniku.

<sup>87</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.



**Graf č. 13: Vývoj ukazovateľov zadlženosti v sledovanom období<sup>88</sup>**

Ukazovateľ **finančnej samostatnosti** spoločnosti postupne rastie, čo je dobrým znakom, pretože spravidla naproti nemu klesá ukazovateľ **podielu cudzích zdrojov**. Finančná samostatnosť v roku 2020 narástla na hodnotu 0,47, pričom podiel cudzích zdrojov klesol na hodnotu 0,53. Tento vývoj znamená pre podnik nové príležitosti využitia cudzieho kapitálu na financovanie inovačných aktivít spoločnosti.

Odporúčaná hodnota pre ukazovateľ **úrokového krytia** je rovná alebo vyššia, ako hodnota 3. Minimálna prípustná hodnota tohto ukazovateľa je 1. V rokoch 2016 a 2018 môžeme pozorovať, že sa tento ukazovateľ pohyboval pod odporúčanou hodnotou a to z dôvodu nízkych výsledkov hospodárenia pred zdanením za rok 2018 a z dôvodu vysokých nákladových úrokov za rok 2016. V ostatných rokoch sa hodnota ukazovateľa pohybuje okolo hodnoty 4,5, čo považujeme za priaznivé.

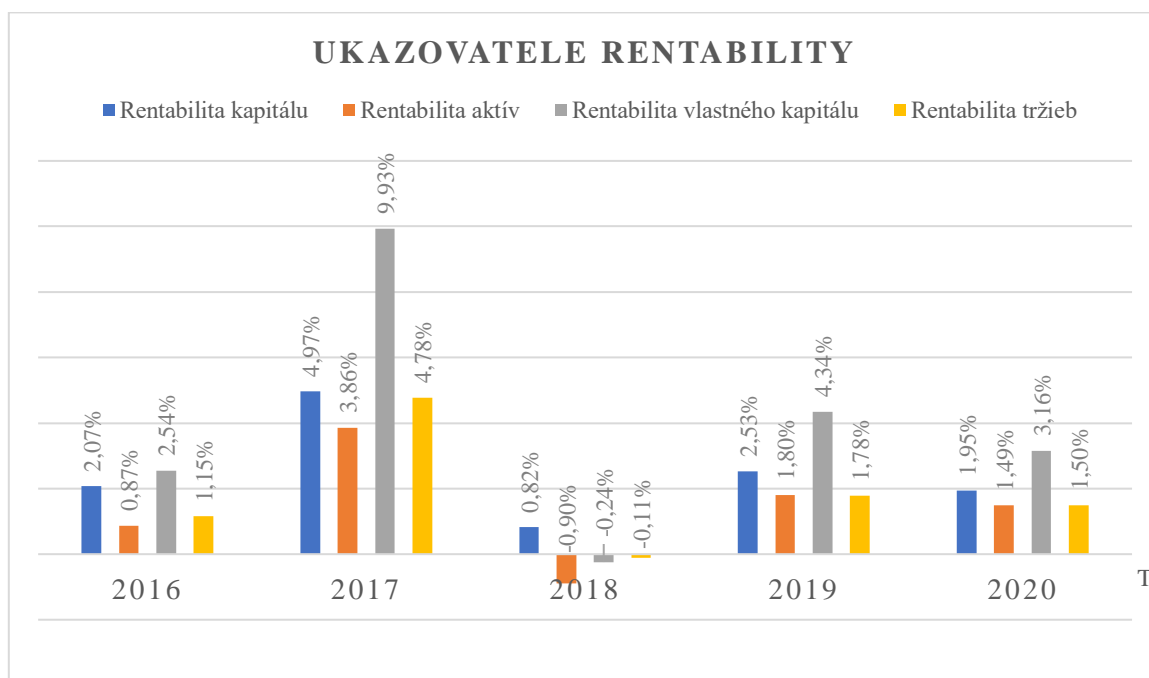
### 2.4.3 Ukazovatele rentability

Tieto ukazovatele nám zobrazujú efektivitu podnikania spoločnosti v rokoch 2016 až 2020. Tabuľka uvedená nižšie nám zobrazuje vypočítané hodnoty rentability v percentách. Pre výpočet bol použitý hospodársky výsledok po zdanení – teda čistý zisk. Vývoj týchto ukazovateľov zaznamenáva graf č. 14.

<sup>88</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

Tabuľka č. 5: Ukazovatele rentability v %<sup>89</sup>

Ukazovatele rentability v %	2016	2017	2018	2019	2020
Rentabilita kapitálu - ROI	2,07	4,97	0,82	2,53	1,95
Rentabilita aktív - ROA	0,87	3,86	-0,09	1,80	1,49
Rentabilita vlastného kapitálu - ROE	2,54	9,93	-0,24	4,34	3,16
Rentabilita tržieb - ROS	1,15	4,78	-0,11	1,78	1,50



Graf č. 14: Vývoj ukazovateľov rentability v sledovanom období<sup>90</sup>

Ukazovateľ **rentability kapitálu** dosahuje počas celého sledovaného obdobia kladné hodnoty. Túto skutočnosť hodnotíme pozitívne. Najvyššiu hodnotu dosahoval tento ukazovateľ v roku 2017 z dôvodu vysokého výsledku hospodárenia a naopak najnižšiu v roku 2018 z dôvodu záporného výsledku hospodárenia, ktorý bol spôsobený tým, že v tomto roku prišla spoločnosť Cofin, a. s. o dôležitého zákazníka a veľké množstvo zákaziek, a taktiež sa závažne menili zmluvné podmienky s odberateľmi. Firma taktiež v tomto roku minula väčšie množstvo finančných prostriedkov oproti iným rokom na služby, a to hlavne opravy strojov.

<sup>89</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

<sup>90</sup> Vlastné spracovanie podľa účtovných výkazov.

**Rentabilita aktív** dosahuje v každom roku sledovaného obdobia pomerne nízku, no kladnú hodnotu, až na rok 2018, kde dosahuje zápornú hodnotu z dôvodu záporného výsledku hospodárenia. Najpriaznivejšiu hodnotu mal tento ukazovateľ v roku 2017 a to 3,86 %. Obecne platí, že čím vyššie hodnoty tento ukazovateľ dosahuje, tým lepšie pre spoločnosť, pretože efektívne využíva celkové aktíva.

Z pohľadu **rentability vlastného kapitálu** môžeme povedať, že až na rok 2018 dosahuje priaznivé hodnoty. V roku 2018 je záporná hodnota rentability spôsobená záporným ziskom. V roku 2017 bola hodnota rentability až 9,93 %, čo je veľmi priaznivé, pretože v tomto roku 1 euro vlastného kapitálu vyprodukovalo necelých 10 centov čistého zisku.

Na základe hodnôt **rentability tržieb** sme zistili, že rok 2017 bol opäť spomedzi analyzovaných rokov pre spoločnosť najpriaznivejší a 1 euro tržieb mu prinieslo viac ako necelých 5 centov čistého zisku. Najnižšiu rentabilitu tržieb dosiahla spoločnosť Cofin, a. s. v roku 2018 a to konkrétne -0,11 %. Táto záporná hodnota bola rovnako ako pri ostatných ukazovateľoch rentability spôsobená záporným výsledkom hospodárenia za daný rok.

#### **2.4.4 Celkové zhodnotenie finančnej situácie spoločnosti**

V predchádzajúcej časti bola pomocou vybraných ukazovateľov vypracovaná finančná analýza spoločnosti Cofin, a. s. za obdobie 2016–2020. Výsledné hodnoty ukazovateľov boli porovnané s doporučenými hodnotami a je možné zhodnotiť, že väčšina ukazovateľov sa pohybuje v odporučených hodnotách.

Najlepšie hodnoty dosahoval podnik v roku 2017, čo je výsledkom toho, že tento rok bol najúspešnejším rokom celej svojej existencie. Naopak rok 2018 bol rokom najhorším a dosahované hodnoty ukazovateľov boli často nižšie než hodnoty doporučené. V roku 2020 hodnoty ukazovateľom klesli, čo zapríčinila pandémia ochorenia COVID – 19. Aj napriek tomu je možné povedať, že spoločnosti sa v súčasnosti darí a pripravuje sa na inovácie, ktoré znížia nákladovosť podniku a zvýšia jeho ziskovosť.

Z vypočítaných ukazovateľov je možné usúdiť, že pre financovanie zamýšľanej produktovej inovácie je výhodnejšie zvoliť financovanie pomocou cudzích zdrojov. Vyplýva to z hodnôt ukazovateľov zadlženia a likvidity. Vďaka celkovej likvidite, ktorá v roku 2020 dosiahla hodnotu 2,3 môžeme povedať, že je podnik solventný a zvláda svoje

záväzky hradit' v plnej výške. Hodnoty ukazovateľov zadlženia nám naznačujú, že spoločnosť je aktuálne vďaka splateniu dlhodobých úverov zadlžená len na 53 %. Z toho vyplýva, že je možné pripravovanú produktovú inováciu financovať pomocou dlhodobého úveru alebo iných možností financovania z cudzích zdrojov.

### 3 NÁVRHY VARIANT FINANCOVANIA

Táto časť práce je zameraná na popis a porovnanie variant financovania zamýšľaného inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s.

Najprv budú opísané možnosti financovania pomocou vlastných zdrojov spoločnosti, potom budú popísané možnosti financovania cudzími zdrojmi, a to konkrétne financovanie pomocou investičného úveru a pomocou finančného leasingu. Nakoniec budú spomenuté možnosti financovania inovačného projektu spoločnosti verejnými zdrojmi.

Na konci tejto časti budú porovnané všetky navrhnuté varianty financovania zamýšľanej produktovej inovácie a bude spracovaný vlastný návrh financovania inovačného projektu.

#### 3.1 Financovanie pomocou vlastných zdrojov spoločnosti Cofin, a. s.

Prvá možnosť, akou by mohol podnik financovať svoj inovačný projekt z vlastných zdrojov, je využitie prostriedkov z finančných účtov. Spoločnosť mala na týchto účtoch konečný stav k 31. 12. 2020 podľa účtovných výkazov 128 937 €. Spoločnosť by teda bola schopná financovať celý tento projekt čisto pomocou vlastných zdrojov, no to by mohlo ľahko ovplyvniť jej likviditu a teda aj solventnosť a celkový chod spoločnosti. Taktiež je tu potrebné počítať s nákladmi obetovanej príležitosti v podobe vkladov na sporiace účty spoločnosti.

Ďalším spôsobom financovania z vlastných zdrojov by mohlo byť navýšenie základného imania spoločnosti. Tento inovačný projekt však nie je dostatočne podstatný z pohľadu majiteľov a celková výška rozpočtu projektu nie je natoľko vysoká, aby sa pristúpilo k tejto variante.

Ďalším spôsobom by mohlo byť financovanie zamýšľanej produktovej inovácie z vlastných tržieb za nepriamej pomoci využitia verejných zdrojov, kde má spoločnosť na základe podpory udržania prevádzky a zamestnanosti MSP na účely preklenutia nepriaznivého obdobia spôsobeného pandémie COVID-19 uzatvorenú zmluvu na revolvingový úver so zvýhodnenou úrokovou sadzbou, ktorý je garantovaný nevyčerpanou časťou minimálnej pomoci (schéma pomoci „de minimis“), ktorú spoločnosť čerpá v rámci iného projektu. Poskytnutá výška revolvingového úveru je

150 000€ a táto čiastka je dostačujúca na financovanie bežnej prevádzky a miezd zamestnancov. Tržby z výrobných činností podniku vytvoria v priebehu 1,5 mesiaca dostatočné finančné prostriedky na krytie celého plánovaného inovačného projektu, a teda by mohli byť použité za týmto účelom.

Pri financovaní z vlastných zdrojov by spoločnosť na inovačný projekt vynaložila celkovo 101 360 €.

## **3.2 Financovanie pomocou cudzích zdrojov**

Pomocou vypočítaných pomerových ukazovateľov finančnej analýzy sme zistili, že financovanie pomocou cudzích zdrojov je pre spoločnosť vhodnou voľbou. Táto časť práce bude preto zameraná na financovanie inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. pomocou cudzích zdrojov získaných od bankových inštitúcií. Konkrétne sa bude jednať o financovanie projektu pomocou investičného úveru a o financovanie lízingom.

### **3.2.1 Financovanie pomocou úveru**

V tejto časti sa zameriame na financovanie inovačného projektu pomocou investičného úveru. Porovnáme ponuky na úvery, ktoré sme získali od bánk a vyhodnotíme, ktorá ponuka je pre spoločnosť najvhodnejšia. Požadovaná doba splatnosti úveru bola po optimalizácii výšky mesačnej splátky zvolená na 5 rokov splácania pri rovnomernom mesačnom splácaní istiny.

Za účelom získania ponuky na financovanie inovačného projektu boli oslovené tri banky, s ktorými spoločnosť spolupracuje dlhodobo. Jedná sa o tieto banky:

- Tatra banka, a. s.
- Všeobecná úverová banka, a. s.
- Československá obchodná banka, a. s.

Spoločnosť si nepriala, aby boli pre účely financovania inovačného projektu oslovené ďalšie banky z dôvodu dlhodobej spolupráce a dobrých vzťahov s uvedenými bankami.

#### **Tatra banka, a. s.**

Tatra banka, a. s. je univerzálna banka, ktorá vznikla v roku 1990. Značka Tatra banka prisľubuje vedúce postavenie v inováciách a klientom pravidelne prináša užitočné



novinky. Počas svojej existencie získala viac ako 130 rôznych ocenení. Je dcérskou spoločnosťou skupiny Raiffeisen Banking Group a členom RZB Group<sup>91</sup>.

Na základe žiadosti o ponuku financovanie inovačného projektu a po doložení potrebných dokumentov ako sú priebežné výkazy k 31. 12. 2020 a ďalších informácií, ktoré banka vyžaduje pre poskytnutie ponuky zaslala banka ponuku splátkového úveru, ktorej kalkulácia je obsahom nasledujúcej tabuľky.

**Tabuľka č. 6: Ponuka financovania úverom - Tatra banka, a. s.**<sup>92</sup>

<b>Doba splácania</b>	5 rokov
<b>Počet splátok</b>	60
<b>Výška úveru</b>	85 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	1 M EURIBOR menený mesačne + 3,00 % p. a. floating
<b>Mesačná splátka istiny</b>	1417 €
<b>Poplatky spolu</b>	1780 €

Tatra banka, a. s. požaduje participáciu na úvere vo výške DPH, ktoré nie je súčasťou rozpočtu projektu a ktoré činí 16 360 €. Túto čiastku by spoločnosť splatila z finančných účtov, na ktorých má dostatok financií.

Zabezpečenie úveru je na základe zmluvy o záložnom práve k nehnuteľnému majetku, ktorý je predmetom úveru a taktiež na základe dohody o ručení uzatvorenej medzi Tatra bankou, a. s. a predsedom/podpredsedom predstavenstva ako ručiteľom.

Úroková sadzba sa odvíja od referenčnej sadzby EURIBOR s fixáciou 1 M, ktorej aktuálna hodnota je -0.551 %<sup>93</sup>. Podľa zmluvných podmienok je určené, že ak sa referenčná sadzba EURIBOR nachádza v mínusových hodnotách, tak je s ňou počítané ako s nulovou. Ak by sme počítali s aktuálnou referenčnou sadzbou EURIBOR, celková hodnota zaplatených úrokov by činila 6479,78 €. Po pripočítaní celkových poplatkov k celkovým úrokom nám vyšlo celkové navýšenie úveru o 8 259,78 € podľa ponuky od

<sup>91</sup> Profil banky. *Tatra Banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.tatrabanka.sk/sk/o-banke/o-tatra-banke/>

<sup>92</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania úverom od Tatra Banka, a. s.

<sup>93</sup> *Euribor rates*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-10]. Dostupné z: <https://www.euribor-rates.eu/en/>

Tatra Banka, a. s. Ak by sa spoločnosť rozhodla pre financovanie inovačného projektu touto ponukou financovania, vynaložila by na tento projekt 109 619,78 € s DPH.

#### **Všeobecná úverová banka, a. s.**

Všeobecná úverová banka, a. s. (ďalej len „VÚB“) je druhou najväčšou bankou na Slovensku a jedinou bankou s licenciou na poskytovanie plného rozsahu bankových služieb obyvateľstvu, firemným a inštitucionálnym klientom na Slovensku. Ponuka produktov banky pozostáva najmä z hypotekárnych a spotrebných úverov, depozitných a platobných produktov a služieb, firemného bankovníctva a financovania zahraničnoobchodných aktivít, spotrebiteľského financovania či faktoringu<sup>94</sup>.

Ponuka investičného úveru od VUB banky je obsiahnutá v nasledujúcej tabuľke.

**Tabuľka č. 7: Ponuka financovania úverom - Všeobecná úverová banka, a. s.<sup>95</sup>**

<b>Doba splácania</b>	5 rokov
<b>Počet splátok</b>	60
<b>Výška úveru</b>	68 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	12 M EURIBOR + 2,50 % p. a.
<b>Mesačná splátka istiny</b>	1 134 €
<b>Poplatky spolu</b>	1346 €

Ponuka úveru od VÚB je vo výške 68 000€, pretože banka vyžaduje využitie vlastných zdrojov vo výške 17 000 € a k tomu aj zaplatenie DPH, ktoré je taktiež vo výške 16 360 €, z vlastných zdrojov. Celkovo by musela spoločnosť vynaložiť 34 850 € z vlastných zdrojov. Túto čiastku by spoločnosť zaplatila z finančných účtov, na ktorých bol podľa účtovných výkazov konečný stav k 31. 12. 2020 128 937 €.

Zaistenie úveru je v prípade tejto ponuky zabezpečené vlastnou blankozmenkou vystavenou dlžníkom, záložným pravom k financovaným technológiám a ručiteľskou listinou akcionárov spoločnosti Cofin, a. s.

<sup>94</sup> Profil banky. *VÚB banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.vub.sk/o-banke/profil-banky/>

<sup>95</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania úverom od VÚB, a. s.

Úroková sadzba sa odvíja od referenčnej sadzby EURIBOR s fixáciou 12 M, ktorej aktuálna hodnota je -0.497 %<sup>96</sup>. Podľa zmluvných podmienok je stanovené, že ak sa referenčná sadzba EURIBOR nachádza v mínusových hodnotách, tak je s ňou počítané ako s nulovou. Ak by sme počítali s aktuálnou referenčnou sadzbou EURIBOR, celková hodnota zaplatených úrokov by činila 5182,05 €. Poplatky spojené s touto ponukou úveru predstavujú 1346 €. Celkové náklady spojené s ponukou financovania od VÚB banka, a. s. predstavujú hodnotu 6 528,05 €. Predčasné splatenie úveru alebo jeho časti je za poplatok, ktorý je vo výške 3 % z výšky úveru. Ak by sa spoločnosť rozhodla pre financovanie svojho inovačného projektu ponukou od ČSOB, a. s., vynaložila by na tento projekt 107 888,05 € s DPH.

### **Československá obchodná banka, a. s.**

Československá obchodná banka, a. s. (ďalej len „ČSOB“) je poprednou slovenskou bankou s vyše 50 ročnou tradíciou, ktorá patrí medzi najväčšie a najsilnejšie univerzálne banky na slovenskom trhu. ČSOB vznikla v roku 2008 oddelením z Československej obchodnej banky Praha. Jediným vlastníkom ČSOB je belgická skupina KBC Group. Banka vyniká širokým portfóliom produktov a služieb, pravidelne získava rôzne odborné ocenenia na Slovensku a v zahraničí<sup>97</sup>.

Ponuka investičného úveru od ČSOB banky je obsiahnutá v nasledujúcej tabuľke.

**Tabuľka č. 8: Ponuka financovania úverom – Československá obchodná banka, a. s.**<sup>98</sup>

<b>Doba splácania</b>	5 rokov
<b>Počet splátok</b>	60
<b>Výška úveru</b>	85 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	EURIBOR + 5% p. a.
<b>Mesačná splátka istiny</b>	1 417 €
<b>Poplatky spolu</b>	1 449 €

<sup>96</sup> *Euribor rates*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-10]. Dostupné z: <https://www.euribor-rates.eu/en/>

<sup>97</sup> O nás. *ČSOB*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.csob.sk/o-nas/banka>

<sup>98</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania úverom od ČSOB, a. s.

ČSOB, a. s. požaduje participáciu na úvere vo výške DPH, ktoré nie je súčasťou rozpočtu projektu a ktoré činí 16 360 €. Túto je spoločnosť schopná zaplatiť z finančných účtov, na ktorých má dostatok financií.

Zaistenie úveru je v prípade tejto ponuky zabezpečené záložným pravom k financovaným technológiám a ručiteľskou listinou akcionárov spoločnosti Cofin, a. s.

Úver, ktorý je predmetom ponuky od ČSOB, a. s. je úročený pohyblivou úrokovou sadzbou s prechodnou fixáciou, ktorá sa skladá z referenčnej sadzby EURIBOR a marže v pevnej výške uvedenej v ponuke, ktorá činí 5 %. V prípade zápornej hodnoty referenčnej sadzby EURIBOR je zmluvne zjednané, že sa počíta s nulovou hodnotou. Ak by sme počítali s aktuálnou referenčnou sadzbou EURIBOR, celková hodnota zaplatených úrokov by činila 10 955 € a poplatky spojené s touto ponukou financovania predstavujú 1 449 €. Celkové náklady spojené s touto ponukou sú vo výške 12 404 €. Ak by spoločnosť financovala svoj inovačný projekt ponukou od ČSOB, a. s., vynaložila by na tento projekt 113 764 € s DPH.

Táto ponuka financovania taktiež zahŕňa ponuku poistenia s názvom Vital, ktoré by stálo spoločnosť 120 € mesačne a čiastka za 5 rokov by predstavovala 7200 €. Po započítaní poistenia by spoločnosť vynaložila na svoj inovačný projekt 120 964 € s DPH.

### **Porovnanie ponúk na financovanie úverom od bankových inštitúcií**

Nasledujúca tabuľka obsahuje hodnoty, ktoré sme zvolili pre porovnanie ponúk úverov a pre vyhodnotenie najvhodnejšieho spôsobu financovania pomocou úveru. Z dôvodu, že poistenie obsahovala len jedna ponuka, nie je čiastka odpovedajúca poisteniu zahrnutá v porovnávacíj tabuľke.

**Tabuľka č. 9: Porovnanie ponúk na financovanie úverom od bankových inštitúcií<sup>99</sup>**

<b>Banková inštitúcia</b>	<b>Tatra banka, a. s.</b>	<b>VÚB banka, a. s.</b>	<b>ČSOB, a. s.</b>
<b>Výška úveru</b>	85 000 €	68 000 €	85 000 €
<b>Počet splátok</b>	60	60	60
<b>Participácia</b>	17 000 €	34 000 €	17 000 €
<b>Úroková sadzba</b>	1 M EURIBOR	12 M EURIBOR + 2,50 % p. a.	EURIBOR + 5 % p. a.

<sup>99</sup> Vlastné spracovanie podľa ponúk od bankových inštitúcií.

	+ 3,00 % p. a. floating		
<b>Celkové úroky</b>	6479,78 €	5182,05 €	10 955 €
<b>Celkové poplatky (bez poistenia)</b>	1780 €	1346 €	1 449 €
<b>Celkové náklady na inovačný projekt s DPH (bez poistenia)</b>	109 619,78 €	107 888,05 €	113 764 €

Na základe vyhodnotenia, ktoré je obsahom tabuľky č. 9, bude pre spoločnosť najvhodnejšie zvoliť ponuku financovania úverom od inštitúcie VÚB banka, a. s. Odporúčanie pre tento výber je založené na najnižších celkových nákladoch, ktoré spoločnosť vynaloží na svoj inovačný projekt a taktiež na základe najnižšej úrokovej miery. Participácia vo výške 34 850 € môže byť uhradená z finančných účtov spoločnosti Cofin, a. s., ktorých konečný stav k 31. 12. 2020 bol podľa účtovných výkazov 128 937 €. Tieto prostriedky spoločnosť kumuluje na účtoch práve za účelom nakupovania nových technológií a za účelom inovovať.

### **3.2.2 Financovanie pomocou leasingu**

Ďalšou možnosťou financovania inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. pomocou cudzích zdrojov je financovanie leasingom. Ponuky na takéto financovanie sme získali od leasingových spoločností VÚB Leasing, a. s. a ČSOB Leasing, a. s.

Keďže sa leasing viaže na hmotný majetok, budeme počítať s čiastkou 68 800 €, ktorá odpovedá súčtu cien technológií bez DPH, ktoré sú súčasťou rozpočtu inovačného projektu.

#### **VÚB Leasing, a. s.**

Nasledujúca tabuľka obsahuje kalkuláciu ponuky finančného leasingu na nákup potrebnej technológie od spoločnosti VÚB Leasing, a. s. Ponuka bola vytvorená na všetky prístroje spoločne.

Tabuľka č. 10: Ponuka financovania leasingom – VÚB Leasing, a. s.<sup>100</sup>

<b>Názov predmetu financovania</b>	polygrafické prístroje
<b>Zvolená doba splácania v mesiacoch</b>	60
<b>Obstarávacia cena predmetu financovania s DPH</b>	82 560 €
<b>Vstupná zvýšená splátka s DPH</b>	8256 €
<b>Ročné poistné</b>	697,88 €
<b>Rovnomerná mesačná splátka s DPH a poistením</b>	1374,12 €
<b>Spracovateľský poplatok</b>	30 €
<b>Odkupná cena na konci zmluvy</b>	100 €
<b>Celková výška leasingu</b>	94 322,60 €

V prípade tejto ponuky predstavuje celkové prevýšenie obstarávacej ceny technológií 11 762,6 €. Ak by sa spoločnosť rozhodla financovať svoj investičný projekt finančným leasingom založeným na ponuke od VÚB Leasing, a. s., musela by na neho vynaložiť 113 122,6 € s DPH, pričom z vlastných zdrojov by musela zaplatiť čiastku 18 800 €, ktorá predstavuje netechnologické položky rozpočtu vrátane DPH.

#### ČSOB Leasing, a. s.

Obsahom nasledujúcej tabuľky je kalkulácia ponuky finančného leasingu od spoločnosti ČSOB Leasing, a. s. Ponuka bola spracovaná na každý prístroj zvlášť.

Tabuľka č. 11: Ponuka financovania leasingom – ČSOB Leasing, a. s.<sup>101</sup>

<b>Názov predmetu financovania</b>	Výsekový stroj	Ultrazvuková zväračka (2 ks)	Linka na hygienické balenie	Generátor plaz. el. výboja	<b>PRÍSTROJE SPOLU</b>
<b>Zvolená doba splácania v mesiacoch</b>	60	60	60	60	<b>60</b>
<b>Obstarávacia cena predmetu financovania s DPH</b>	19 800 €	37 200€	11 400 €	14 160 €	<b>82 560 €</b>

<sup>100</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania leasingom od VÚB Leasing, a. s.

<sup>101</sup> Vlastné spracovanie podľa ponuky financovania leasingom od ČSOB Leasing, a. s.

<b>Vstupná zvýšená splátka s DPH</b>	1980 €	3 720 €	1 140 €	1 416 €	<b>8 256 €</b>
<b>Ročné poisťné</b>	93 €	174,72 €	53,52 €	66,6 €	<b>387,84 €</b>
<b>Rovnomerná mesačná splátka s DPH a poistením</b>	328,58 €	617,22 €	189,24 €	234,74 €	<b>1 369,78 €</b>
<b>Spracovateľský poplatok</b>	0 €	0 €	0 €	0 €	<b>0 €</b>
<b>Odkupná cena na konci zmluvy</b>	60 €	120 €	60 €	60 €	<b>300 €</b>
<b>Celková výška leasingu</b>	22 119,80 €	41 746,80 €	12 822 €	15 893,40 €	<b>92 682 €</b>

Celkové prevýšenie obstarávacej ceny technológií v prípade ponuky od ČSOB Leasing, a. s. predstavuje 10 122 €. Ak by sa spoločnosť rozhodla pre financovanie finančným leasingom založeným na ponuke od VÚB Leasing, a. s., musela by na neho vynaložiť 111 482 € s DPH, pričom z vlastných zdrojov by musela zaplatiť čiastku 18 800 €, ktorá predstavuje netechnologické položky rozpočtu vrátane DPH.

Po porovnaní celkovej výšky leasingu obidvoch ponúk je zrejmé, že ponuka od leasingovej spoločnosti ČSOB Leasing, a. s. je pre spoločnosť Cofin, a. s. výhodnejšia.

### **3.3 Financovanie pomocou verejných zdrojov**

Slovenská republika poskytuje rôzne formy pomoci ako pre prichádzajúcich investorov, tak aj pre už etablované spoločnosti.

Štátnou pomocou rozumieme každú pomoc v akejkoľvek forme, ktorú poskytuje na podnikanie alebo v súvislosti s podnikaním poskytovateľ, ktorým je obyčajne niektorá zo štátnych inštitúcií. Štátna pomoc je predovšetkým poskytovaná na účely rozvoja regiónov, podpory výskumu a vývoja, ochranu životného prostredia, ale aj na podporu zamestnanosti či v prospech malých a stredných podnikov. Štátna pomoc môže byť

poskytnutá aj mimo schémy štátnej pomoci, a to napríklad v podobe stimulu pre významného investora alebo v podobe investičnej pomoci, ktorá v sebe zahŕňa dotácie na nákup dlhodobého majetku, príspevku na vytvorenie pracovných miest či úľavy na dani a pod. Štátna pomoc je špecifická tým, že každé jej poskytnutie musí byť dopredu schválené Európskou komisiou. Aj preto sa poskytovanie tejto pomoci v princípe vzťahuje na pomoc väčšieho rozsahu. Jej poskytovanie je po administratívnej stránke relatívne náročné<sup>102</sup>.

Investičná pomoc je určená pre oblasti priemyselnej výroby; technologických centier; kombinácie priemyselnej výroby a technologického centra; centier podnikových služieb. Spoločnosť Cofin, a. s. do žiadnej z týchto oblastí nespadá, a teda o túto formu pomoci nemôže žiadať.

V prípade pomoci podnikateľom tvorí samostatnú kategóriu tzv. minimálna pomoc (pomoc „de minimis“). Pomoc de minimis nie je štátnou pomocou, a preto sa na ňu nevzťahujú niektoré pravidlá. Táto pomoc sa vzťahuje na nízke sumy štátnej pomoci určenej spoločnostiam, o ktorých nemusia krajiny Európskej únie Európsku komisiu notifikovať. Maximálna výška pomoci je 200 000 EUR pre každý podnik v období troch rokov.

Spoločnosť Cofin, a. s. pomocou schémy pomoci de minimis financuje projekt s názvom „Modernizácia a inovácia softvérového a technologického vybavenia spoločnosti Cofin, a. s.“, kód projektu v ITMS2014+ č. 30203H690. Týmto projektom spoločnosť vyčerpala 170 000 € z maximálnej výšky pomoci a zvyšných 30 000€ bolo použitých ako garancia revolvingového úveru, ktorý bol spoločnosti poskytnutý na základe podpory udržania prevádzky a zamestnanosti MSP na účely preklenutia nepriaznivého obdobia spôsobeného pandémiou COVID-19. Zamýšľaný inovačný projekt teda nemôže byť financovaný pomocou schémy minimálnej pomoci, kde má spoločnosť vyčerpanú maximálnu výšku pomoci na nasledujúce 3 roky.

Ďalšou formou je nepriama podpora investícií v oblasti výskumu a vývoja, kde Slovenská republika zaviedla v roku 2015 dodatočný odpočet od základu dane na výskum a vývoj (tzv. Superodpočet na výskum a vývoj). Tento zvýhodnený daňový režim

---

<sup>102</sup> Ako funguje štátna pomoc pre malé a stredné podniky (pomoc de minimis)? *Slovak Business Agency* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <http://www.sbagency.sk/ako-funguje-statna-pomoc-pre-male-a-stredne-podniky-pomoc-de-minimis#.YHcnxOgzbb3>



umožňuje spoločnostiam uplatniť si dodatočný odpočet nákladov na výskum a vývoj v hodnote 200% od základu dane<sup>103</sup>.

Každý projekt musí spĺňať dve základné kritériá, ktoré projekt odlišujú od bežnej rutinej činnosti a už osvojených postupov, a ktorých splnenie je kľúčové pre uplatniteľnosť projektu k odpočtu na VaV<sup>104</sup>.

Pravidlá odpočtu na výskum a vývoj sú upravené zákonom č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov a metodickými pokynmi Ministerstva financií<sup>105</sup>.

1. Citeľný prvok novátorstva
2. Prekonanie technickej alebo vývojovej neurčitosti

Vzhľadom na to, že na Slovensku je sadzba dane z príjmu právnických osôb vo výške 21%, spoločnosti si môžu v zdaňovacom období 2021 prostredníctvom tejto daňovej úľavy usporiť z každých 100 000 € vynaložených na realizáciu inovatívnych projektov až 42 000 €.

Medzi položky uznateľné pre odpočtu na výskum a vývoj patria<sup>106</sup>:

- Mzdy a zákonné odvody.
- Náklady na spotrebovaný materiál.
- Prevádzkové náklady.
- Odpisy hmotného aj nehmotného majetku.
- Služby a nehmotné výsledky VaV obstarané od Slovenskej akadémie vied, právnických osôb uskutočňujúcich VaV zriadených ústrednými orgánmi štátnej správy, verejných vysokých škôl a štátnych vysokých škôl.
- Nehmotné výsledky VaV obstarané od osôb, ktorým bolo vydané osvedčenie o spôsobilosti vykonávať výskum a vývoj.

---

<sup>103</sup> Investičná pomoc a iné formy pomoci. *SARIO - Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.sario.sk/sk/investujte-na-slovensku/investicna-pomoc-ine-formy-pomoci>

<sup>104</sup>Pravidlá superodpočtu na výskum a vývoj. *Ayming* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.ayming.sk/sluzby/financovanie-inovacii/superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj-2/pravidla-superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj/>

<sup>105</sup> Zákon č. 595/2003 Z. z.: Zákon o dani z príjmov. *Zákony pre ľudí* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2003-595>

<sup>106</sup>Pravidlá superodpočtu na výskum a vývoj. *Ayming* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.ayming.sk/sluzby/financovanie-inovacii/superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj-2/pravidla-superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj/>

- Certifikácia vlastných výsledkov výskumu a vývoja.

Spoločnosť Cofin, a. s. aktuálne pripravuje rozšírenie predmetu podnikania o vedu a výskum. Vďaka tomuto rozšíreniu bude spoločnosť zaradená medzi spoločnosti, ktoré realizujú výskum a vývoj a bude si môcť uplatňovať dodatočný odpočet od základu dane na výskum a vývoj. Ak by spoločnosť chcela pre možnosť financovania zamýšľanej produktovej inovácie využiť dodatočný odpočet, musela by plánovaný inovačný projekt upraviť tak, aby spĺňal kritéria projektu výskumu a vývoja, ktoré aktuálne nespĺňa.

Pre financovanie z prostriedkov z Európskej únie nie je pre plánovaný inovačný projekt vypísaná v novom programovom období žiadna vhodná výzva, do ktorej by sa mohla spoločnosť zapojiť. Vedenie spoločnosti však tieto výzvy neustále sleduje a nevyklučuje financovanie takéhoto typu pri výskyte vhodnej výzvy.

### **3.4 Vlastný návrh financovania**

Z vypočítaných hodnôt pomerových ukazovateľov zadlženosti bolo zistené, že stupeň zadlženosti spoločnosti Cofin, a. s. postupne klesla a na konci roku 2020 bol na úrovni 53 %. Vďaka tejto skutočnosti bolo vyhodnotené, že vhodným spôsobom financovania plánovanej produktovej inovácie je financovanie z cudzích zdrojov.

Možnosť využitia vlastných zdrojov je v súčasnosti taktiež reálna, a to hlavne za využitia nepriamej pomoci využitia zdrojov EÚ, kde má spoločnosť na základe podpory udržania prevádzky a zamestnanosti MSP na účely preklenutia nepriaznivého obdobia spôsobeného pandémiou COVID-19 uzatvorenú zmluvu na revolvingový úver so zvýhodnenou úrokovou sadzbou, ktorý je garantovaný nevyčerpanou časťou minimálnej pomoci (schéma pomoci „de minimis“), ktorú spoločnosť čerpá. V tomto prípade by spoločnosť financovala projekt z vlastných tržieb, ktoré by musela kumulovať po dobu približne 1,5 mesiaca a na projekt by vynaložila 102 000 € s DPH. Na financovanie bežných prevádzkových nákladov a miezd zamestnancov by bol po dobu kumulovania tržieb postačujúci revolvingový úver, ktorý bol spoločnosti poskytnutý práve za účelom financovania bežnej prevádzky.

Pri riešení financovania plánovanej inovácie cudzími zdrojmi boli za účelom vypracovania ponuky na financovanie inovačného projektu oslovené bankové inštitúcie, ktoré spoločnosti poskytli ponuky na financovanie investičným úverom a leasingové spoločnosti, ktoré poskytli ponuky na financovanie technologických položiek inovačného

projektu finančným leasingom. Zo všetkých ponúk pre financovanie cudzími zdrojmi najvýhodnejšie ponuku poskytla Všeobecná úverová banka, a. s. s úverom vo výške 68 000 € a vyžadovanou participáciou vo výške 34 000 €. Na úrokoch počítaných na základe aktuálnej výšky referenčnej sadzby EURIBOR s fixáciou na 12 mesiacov by spoločnosť zaplatila 6 528,05 €. Pri tejto variante financovanie by tak celkové náklady na zamýšľaný inovačný projekt činili 107 888,05 € s DPH.

Pre financovanie projektu z verejných zdrojov by mohla spoločnosť aktuálne využiť len dodatočný odpočet na výskum a vývoj, tzv. super odpočet od základu dane. Toto financovanie by však mohla spoločnosť využiť len v prípade, že by bol plánovaný inovačný projekt upravený tak, aby spĺňal kritéria projektu výskumu a vývoja, ktoré aktuálne nespĺňa.

Spoločnosti sa však začínajú na účtoch hromadiť voľné finančné prostriedky, ktoré vedenie vníma ako vhodné práve na investovanie do predmetnej produktovej inovácie, ktorá spoločnosti rozšíri výrobu o nový výrobok a posilní konkurencieschopnosť. Možnosť financovania z vlastných zdrojov vidí firma ako najrýchlejšiu a ako najmenej náročnú možnosť pre realizáciu a financovanie plánovaného inovačného projektu. Z pohľadu vedenia spoločnosti sa taktiež jedná o menší projekt a financovanie úverom by si radšej spoločnosť nechala pre financovanie väčších projektov a inovácií. Z týchto dôvodov vedenie spoločnosti prihliada najmä k financovaniu z vlastných zdrojov spoločnosti, ale poprípade ak by sa rozhodlo pre financovanie z cudzích zdrojov, tak by prihliadalo aj k voľbe financovania projektu pomocou investičného úveru. Spoločnosť však úplne nevyklučuje ani úpravu projektu za účelom splnenia podmienok pre využitie dodatočného odpočtu na výskum a vývoj, tzv. super odpočtu od základu dane.

## ZÁVER

Hlavným cieľom bakalárskej práce bolo navrhnúť vhodný spôsob financovania konkrétnej produktovej inovácie, ktorou je zavedenie nového výrobku - respirátora, v zvolenom malom podniku. K splneniu hlavného cieľa boli definované i parciálne ciele. V teoretickej časti práce sme pomocou odbornej literatúry definovali dôležité pojmy súvisiace s inováciami v podniku a ich financovaním, s analýzou prostredia a s finančnou analýzou, ktoré nám pomohli porozumieť danej problematike a na základe ktorých bola vypracovaná analytická a návrhová časť.

V analytickej časti práce bola predstavená spoločnosť Cofin, a. s. a jej podnikateľská činnosť. Ďalej bol predstavený zamýšľaný inovačný projekt spoločnosti, ktorý bol predmetom financovania. V tejto časti bolo taktiež zanalyzované prostredie podniku, a to za pomoci analýz vonkajšieho a vnútorného prostredia. Pre analýzu vonkajšieho prostredia boli použité analýza PEST a Porterova analýza piatich konkurenčných síl. Pre analýzu vnútorného prostredia bola vypracovaná analýza hodnotového reťazca. Ďalej bola spracovaná finančná analýza prostredníctvom vybraných pomerových ukazovateľov, ktorá nám pomohla zistiť finančnú situáciu spoločnosti. Na základe výsledku finančnej analýzy bolo na financovanie plánovaného inovačného projektu odporúčané využitie externých zdrojov podniku.

V návrhovej časti bakalárskej práce boli zhotovené návrhy variant financovania inovačného projektu pomocou vlastných, cudzích a verejných zdrojov. Pre financovanie pomocou cudzích zdrojov boli oslovené bankové inštitúcie a taktiež leasingové spoločnosti a na základe obdržaných ponúk na financovanie inovačného projektu, ktoré boli tabelárne spracované a porovnané, bola vyhodnotená najvhodnejšia možnosť. Ďalej boli zistené možnosti využitia prostriedkov z verejných zdrojov, kde bolo ako najvhodnejšia možnosť vyhodnotené využitie dodatočného odpočtu na výskum a vývoj, tzv. super odpočet od základu dane. V tomto prípade by však spoločnosť musela projekt upraviť tak, aby spĺňal kritéria stanovené pre výskum a vývoj. Na konci tejto časti bol spracovaný vlastný návrh riešenia vhodného financovania plánovanej produktovej inovácie spoločnosti Cofin, a. s.

Výsledkom bakalárskej práce sú dva varianty financovania inovačného projektu spoločnosti – jedna za využitia vlastných zdrojov a druhá za využitia cudzích zdrojov

v podobe investičného úveru. Tieto návrhy majú možné využitie pre vedenie spoločnosti pri voľbe financovania plánovanej inovácie.

Ak by sa však spoločnosť zaradila medzi spoločnosti realizujúce vedu a výskum a projekt by poopravila tak, aby spĺňal požiadavky pre dodatočný odpočet na výskum a vývoj, tak by bolo pre spoločnosť vhodné zvážiť financovanie aj touto možnosťou.

Pri vypracovaní bakalárskej práce boli aplikované poznatky získané počas celého bakalárskeho štúdia, ktoré boli obohatené o nové poznatky o inováciách a o možnostiach ich financovania. Osobným prínosom bola taktiež skúsenosť nadobudnutá v rámci komunikácie s vedením a ekonomických oddelením spoločnosti Cofin, a. s. a so zástupcami bankových inštitúcií a leasingových spoločností.

## ZOZNAM POUŽITÝCH ZDROJOV

ADAIR, J. 2004. *Efektivní inovace*. Praha: Alfa Publishing, 2004. 240 s. ISBN 80-86851-04-4.

Ako funguje štátna pomoc pre malé a stredné podniky (pomoc de minimis)? *Slovak Business Agency* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <http://www.sbagency.sk/ako-funguje-statna-pomoc-pre-male-a-stredne-podniky-pomoc-de-minimis#.YHcnxOgzbb3>

*Analytická správa: Systém financovania výskumu a vývoja z verejných zdrojov v SR* [online]. Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky, 2018 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.nku.gov.sk/documents/10157/1460168/Syst%C3%A9m+financovania+v%C3%BDskumu+a+v%C3%BDvoja+z+verejn%C3%BDch+zdrojov+v+SR/435120c6-7ce5-4e81-9cfa-a98d0bc3a46c>

BAJUS, Radoslav. *Financie podniku: teória a praktikum*. 1. vyd. Košice: TU, 2016. 249 s. ISBN 978-80-553-2520-0 (brož.).

BŘEČKOVÁ, Pavla a Karel HAVLÍČEK. *Inovace a jejich financování v malé a střední firmě*. Praha: Vysoká škola finanční a správní, a.s., 2016, 118 stran: ilustrace, portréty. ISBN 978-80-7408-137-8.

BURGER, Peter. 2016. *Inovačná a klastrová politika*, Košice : Elfa, s. r. o., 2016. 109 s. 978-80-8086-257-2.

*Euribor rates*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-10]. Dostupné z: <https://www.euribor-rates.eu/en/>

KRAFTOVÁ, I., PRÁŠILOVÁ, P. *Prosperující podnik v regionálním kontextu*. 1 vydání. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2013. ISBN 978-80-7357-989-0.

Malé a stredné podnikanie v číslach v roku 2019. *Slovak Business Agency*. 2020. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: [http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male\\_a\\_stredne\\_podnikanie\\_v\\_cislach\\_v\\_roku\\_2019.pdf](http://www.sbagency.sk/sites/default/files/male_a_stredne_podnikanie_v_cislach_v_roku_2019.pdf)

Menová politika - rýchle komentáre. *Národná banka Slovenska*. [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.nbs.sk/sk/menova-politika/rychle-komentare>

Štatistický úrad SR [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://slovak.statistics.sk/>

Minimálna mzda. *Národný inšpektorát práce*. [online]. Košice, 2017 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.ip.gov.sk/minimalna-mzda/>

O nás. *ČSOB*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.csob.sk/o-nas/banka>

OECD/Eurostat (2018), *Oslo Manual 2018: Guidelines for Collecting, Reporting and Using Data on Innovation, 4th Edition*. The Measurement of Scientific, Technological and Innovation Activities, OECD Publishing. Paris/Eurostat, Luxembourg. [online] [cit. 2021-01-10]. Dostupné z: <https://doi.org/10.1787/9789264304604-en>

ORESKÝ, Milan. Finančná a ekonomická analýza obchodného podniku. 1. vyd. Bratislava: Wolters Kluwer, 2017. 198 s. ISBN 978-80-8168-763-1 (brož.).

PITRA, Z. 1997. Inovační strategie. Praha: Grada Publishing, 1997. 184 s. ISBN 80-7169-461-4.

Pravidlá superodpočtu na výskum a vývoj. *Ayming* [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.ayming.sk/sluzby/financovanie-inovacii/superodpocet-na-vyskum-a-vyvoj-2/pravidla-superodpocetu-na-vyskum-a-vyvoj/>

Príručka pre používateľov k definícii MSP. *Generálne riaditeľstvo pre vnútorný trh, priemysel, podnikanie a MSP (Európska komisia)*. [online]. Úrad pre vydávanie publikácií Európskej únie. 2020. [cit. 2020-11-08]. ISBN 978-92-79-69884-2. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/756d9260-ee54-11ea-991b-01aa75ed71a1/language-sk>

Profil banky. *Tatra banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.tatrabanka.sk/sk/o-banke/o-tatra-banke/>

Profil banky. *VÚB banka*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-01]. Dostupné z: <https://www.vub.sk/o-banke/profil-banky/>

RAMPACHOVÁ, Lenka. *Financovanie inovácií MSP v SR*: diplomová práca. Bratislava, 2019, 79 s. Národohospodárska fakulta EU. Školiteľ Katarína Belanová

RISTVEJ, Jozef a Katarína KAMPOVÁ. *Vědecké Metody. Odborný vědecký časopis Trilobit* [online]. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta aplikované informatiky, 2010 [cit. 2021-01-16]. ISSN 1804-1795. Dostupné z: <http://trilobit.fai.utb.cz/vedecke-metody>

Rozpočet EÚ pre budúcnosť: Európsky horizont : financovanie EÚ pre výskum a inováciu 2021 – 2027. *Generálne riaditeľstvo pre výskum a inováciu (Európska komisia)*. [online]. 2018-10-15, s. 4 [cit. 2020-11-25]. ISBN 978-92-79-87572-4. Dostupné z: <https://op.europa.eu/sk/publication-detail/-/publication/a6cc77bd-88a1-11e8-ac6a-01aa75ed71a1>

*Slovenská obchodná inšpekcia* [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.soi.sk/>

Stredné odborné školy - počet žiakov a absolventov. *Verejná databáza DATAcube*. [online]. Štatistický úrad Slovenskej republiky, c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: [http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD\\_SK\\_WIN/sv3018rr/v\\_sv3018rr\\_00\\_00\\_00\\_sk](http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sv3018rr/v_sv3018rr_00_00_00_sk)

*Verejná databáza DATAcube*

SYNEK, M. a kol. *Manažerská ekonomika*. 5. vydání. Praha: Grada Publishing, 2011. ISBN 978-80-247-3494-1.

Štatistický úrad Slovenskej republiky. [online]. c2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: [http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD\\_SK\\_WIN/sv3018rr/v\\_sv3018rr\\_00\\_00\\_00\\_sk](http://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sv3018rr/v_sv3018rr_00_00_00_sk)

THEODOR, M. *Podněty pro inovace v českých podnicích*. Vysoká škola ekonomická [online]. [cit. 2021-01-13]. Dostupné z: <http://www.vse.cz/eam/download.php?jnl=eam&pdf=34.pdf>

*Úrad vlády Slovenskej republiky* [online]. Bratislava, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.vlada.gov.sk/>



VEBER, Jaromír. *Management inovací*. Praha: Management Press, 2016, 288 stran: ilustrace. ISBN 978-80-7261-423-3.

VOCHOZKA, M. et al. 2012. *Podniková ekonomika*. Praha: GRADA Publishing, 2012. 576 s. ISBN 978-80-247-4372-1.

Základné informácie. *Prešovský samosprávny kraj*. [online]. Prešov, 2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.po-kraj.sk/sk/fakty/zakladne-informacie/>

Zákon č. 595/2003 Z. z.: Zákon o dani z príjmov. *Zákony pre ľudí*. [online]. c2021 [cit. 2021-04-12]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/zz/2003-595>

Zbierka zákonov SR *Zákony pre ľudí*. [online]. c2010-2021 [cit. 2021-03-09]. Dostupné z: <https://www.zakonypreludi.sk/>

## **ZOZNAM POUŽITÝCH OBRÁZKOV**

Obrázok 1: Logo spoločnosti Cofin, a. s. ....	39
---	----

## ZOZNAM POUŽITÝCH TABULIEK

Tabuľka č. 1: PEST analýza.....	31
Tabuľka č. 2: Rozpočet inovačného projektu spoločnosti Cofin, a. s. v zjednodušenej podobe .....	41
Tabuľka č. 3: Vybrané položky účtovných výkazov.....	60
Tabuľka č. 4: Ukazovatele zadlženosti.....	63
Tabuľka č. 5: Ukazovatele rentability v % .....	66
Tabuľka č. 6: Ponuka financovania úverom - Tatra banka, a. s.....	71
Tabuľka č. 7: Ponuka financovania úverom - Všeobecná úverová banka, a. s.....	72
Tabuľka č. 8: Ponuka financovania úverom – Československá obchodná banka, a. s. ..	73
Tabuľka č. 9: Porovnanie ponúk na financovanie úverom od bankových inštitúcií .....	74
Tabuľka č. 10: Ponuka financovania leasingom – VÚB Leasing, a. s. ....	76
Tabuľka č. 11: Ponuka financovania leasingom – ČSOB Leasing, a. s. ....	76

## **ZOZNAM POUŽITÝCH GRAFOV**

Graf č. 1: Tempo rastu HDP v stálych cenách v SR .....	45
Graf č. 2: Inflácia meraná CPI v SR (medziročná zmena) .....	46
Graf č. 3: Miera nezamestnanosti v SR .....	47
Graf č. 4: Vývoj priemernej nominálnej mesačnej mzdy v SR .....	48
Graf č. 5: Vývoj minimálnej mesačnej mzdy v SR.....	49
Graf č. 6: Vývoj výdavkov na výskum a vývoj .....	51
Graf č. 7: Vývoj podielu výdavkov na výskum a vývoj z HDP.....	51
Graf č. 8: Vývoj výsledku hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení v sledovanom období.....	59
Graf č. 9: Vývoj tržieb v sledovanom období.....	60
Graf č. 10: Vývoj vybraných položiek účtovných výkazov v sledovanom období .....	61
Graf č. 11: Vývoj ukazovateľov likvidity v sledovanom období.....	62
Graf č. 12: Vývoj stupňa zadlženosti v sledovanom období .....	64
Graf č. 13: Vývoj ukazovateľov zadlženosti v sledovanom období .....	65
Graf č. 14: Vývoj ukazovateľov rentability v sledovanom období.....	66

## **ZOZNAM PRÍLOH**

Príloha 1: Účtovné výkazy za rok 2016

Príloha 2: Účtovné výkazy za rok 2017

Príloha 3: Účtovné výkazy za rok 2018

Príloha 4 Účtovné výkazy za rok 2019

Príloha 5: Účtovné výkazy za rok 2020

Príloha 6: Ponuka financovania Tatra banka, a. s.

Príloha 7: Ponuka financovania VÚB banka, a. s.

Príloha 8: Ponuka financovania ČSOB, a. s.

Príloha 9: Ponuka financovania VÚB Leasing, a. s.


Príloha 10: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 11: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 12: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 13: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

Príloha 1: Účtovné výkazy za rok 2016

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 6</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ŝ T Ú V X Ý Ž 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká <i>(vznačí sa x)</i>	Mesiac Rok				
IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b>			Za obdobie		od	<b>1 2 0 1 6</b>	
SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>					do	<b>1 2 2 0 1 6</b>	
				Bezprostredne predchádzajúce obdobie		od	<b>1 2 0 1 5</b>
						do	<b>1 2 2 0 1 5</b>
Priložené súčasti účtovnej závierky							
<input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) <i>(v celých eurách)</i>		<input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) <i>(v celých eurách)</i>		<input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) <i>(v celých eurách alebo eurocentoch)</i>			
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sidlo účtovnej jednotky							
Ulica <b>H Á J N O V A</b>		Číslo <b>3 0</b>					
PSČ <b>0 8 0 0 6</b>		Obec <b>Ľ U B O T I C E</b>					
Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b>							
<b>c í s l o : 1 6 4 / P</b>							
Telefónne číslo <b>0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b>		Faxové číslo					
E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 9 . 0 3 . 2 0 1 7</b>		Schválená dňa: <b>2 9 . 0 3 . 2 0 1 7</b>		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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01		2 6 6 7 7 9 5	1 4 4 7 4 8 0	
				1 2 2 0 3 1 5		1 5 7 8 0 4 1
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02		2 2 9 0 1 2 0	1 0 9 1 8 4 9	
				1 1 9 8 2 7 1		1 1 7 2 2 7 1
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03		7 6 8 3		
				7 6 8 3		
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04				
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05		7 6 8 3		
				7 6 8 3		
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06				
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07				
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08				
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10				
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11		2 2 8 2 4 3 7	1 0 9 1 8 4 9	
				1 1 9 0 5 8 8		1 1 7 2 2 7 1
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12		3 3 5 4 7	3 3 5 4 7	
						3 3 5 4 7
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13		6 2 4 4 0 6	4 5 6 3 8 9	
				1 6 8 0 1 7		4 6 0 4 9 1
3.	Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí (022) - /082, 092A/	14		1 6 2 4 4 8 4	6 0 1 9 1 3	
				1 0 2 2 5 7 1		6 7 8 2 3 3



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18				
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>				
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				





Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	účetné obdobie
			Brutto - časť 1	Netto	Netto 3
			Korekcia - časť 2		
B.	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	3 6 6 2 2 3	3 4 4 1 7 9	
			2 2 0 4 4		3 9 5 6 2 2
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	6 6 6 9 8	6 6 6 9 8	
					8 1 4 9 4
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	6 6 1 2 3	6 6 1 2 3	
					8 0 9 9 5
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	5 7 5	5 7 5	
					4 9 9
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 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 podklovej 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 podklovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>2 2 4 1 3 4</b>	<b>2 0 2 0 9 0</b>		
			<b>2 2 0 4 4</b>		<b>2 0 7 5 3 0</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>2 0 9 6 4 9</b>	<b>1 8 7 6 0 5</b>		
			<b>2 2 0 4 4</b>		<b>1 6 7 5 3 9</b>	
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 podklovej 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57		2 0 9 6 4 9	1 8 7 6 0 5	
				2 2 0 4 4		1 6 7 5 3 9
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti 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 2 7 0	5 2 7 0	
						3 9 5 7 5
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65		9 2 1 5	9 2 1 5	
						4 1 6
<b>B.IV.</b>	<b>Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)</b>	<b>66</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71		7 5 3 9 1	7 5 3 9 1	
						1 0 6 5 9 8
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72		2 8 0 2	2 8 0 2	
						2 7 9 3
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73		7 2 5 8 9	7 2 5 8 9	
						1 0 3 8 0 5
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74		1 1 4 5 2	1 1 4 5 2	
						1 0 1 4 8
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76		1 1 4 5 2	1 1 4 5 2	
						1 0 1 4 8
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie 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 4 4 7 4 8 0		1 5 7 8 0 4 1	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 9 6 7 5 2		4 8 4 1 4 1	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
	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	5 3 1 1 0 2		5 3 1 1 0 2	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1		3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1		3 6 5 1	
	2. Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 úcastí (+/- 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 4 9 4 4 4	- 3 0 7 6 7 1
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 0 0 1 7 4	4 1 9 4 7
2.	Neuhradená strata minulých rokov (-/-(429)	99	- 3 4 9 6 1 8	- 3 4 9 6 1 8
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	1 2 6 1 1	5 8 2 2 7
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	8 3 0 4 2 6	9 2 5 6 1 3
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	3 0 7 7 1 8	2 9 5 8 4 2
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
1.a.	Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
1.b.	Záväzky z obchodného styku v rámci podiele- vej úasti 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 úasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
5.	Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	3 0 6 4 8 3	2 9 5 0 2 9
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Záväzky zo sociálneho fondu (472)	114	1 2 3 5	8 1 3
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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



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	1 0 9 7 2 6 6	1 0 0 5 1 8 1
**	Výnosy z hospodárskej činnosti spolu súčet (r. 03 až r. 09)	02	1 1 6 1 0 8 5	1 0 5 0 3 5 1
I.	Tržby z predaja tovaru (604, 607)	03	3 8 4 9	4 7 5 9
II.	Tržby z predaja vlastných výrobkov (601)	04	1 0 6 7 9 2 1	9 7 9 1 3 1
III.	Tržby z predaja služieb (602, 606)	05	2 5 4 9 7	2 1 2 9 1
IV.	Zmeny stavu vnútroorganizačných zásob (+/-) (účtová skupina 61)	06		
V.	Aktivácia (účtová skupina 62)	07		
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, dlhodobého hmotného majetku a materiálu (641, 642)	08	3 5 7 7	1 0 6 7 3
VII.	Ostatné výnosy z hospodárskej činnosti (644, 645, 646, 648, 655, 657)	09	6 0 2 4 1	3 4 4 9 7
**	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	1 1 0 7 3 1 6	9 4 1 8 0 5
A.	Náklady vynaložené na obstaranie predaného tovaru (504, 507)	11	2 9 5 2	4 2 9 1
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok (501, 502, 503)	12	4 3 7 7 4 1	3 6 5 3 4 5
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Služby (účtová skupina 51)	14	2 2 2 3 7 9	1 5 0 4 7 7
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15	2 3 4 0 7 1	2 1 7 1 5 1
E.1.	Mzdové náklady (521, 522)	16	1 6 9 9 4 0	1 5 7 8 4 1
2.	Odmerny členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
3.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	5 6 2 2 5	5 1 5 5 4
4.	Sociálne náklady (527, 528)	19	7 9 0 6	7 7 5 6
F.	Dane a poplatky (účtová skupina 53)	20	4 7 2 3	4 1 6 9
G.	Odpisy a opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21	1 8 7 2 7 4	1 7 2 8 2 1
G.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (551)	22	1 8 7 2 7 4	1 7 2 8 2 1
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	4 1 3 0	4 6 3 3
I.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25	4 4 2 2	2 0 5 0 3
J.	Ostatné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 549, 555, 557)	26	9 6 2 4	2 4 1 5
***	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27	5 3 7 6 9	1 0 8 5 4 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	4 3 4 1 9 5	4 8 5 0 6 8
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	3 1	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	3	4
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41	3	4
XII.	Kurzové zisky (663)	42	2 8	2
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	3 8 3 0 9	4 5 0 5 5
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 7 4 0 8	2 5 6 2 3
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 7 4 0 8	2 5 6 2 3
O.	Kurzové straty (563)	52	6 8	7 5
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	2 0 8 3 3	1 9 3 5 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	- 3 8 2 7 8	- 4 5 0 4 9
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	1 5 4 9 1	6 3 4 9 7
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	2 8 8 0	5 2 7 0
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	2 8 8 0	5 2 7 0
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59		
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	1 2 6 1 1	5 8 2 2 7

## Príloha 2: Účtovné výkazy za rok 2017

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 7</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b> IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b> SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká  (vznačí sa x)	Mesiac Rok Za obdobie od <b>1 2 0 1 7</b> do <b>1 2 2 0 1 7</b> Bezprostredne predchádzajúce obdobie od <b>1 2 0 1 6</b> do <b>1 2 2 0 1 6</b>				
Priložené súčasti účtovnej závierky <input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) (v celých eurách alebo eurocentoch)							
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sidlo účtovnej jednotky Ulica <b>H Á J N O V A</b> Číslo <b>3 0</b> PSČ <b>0 8 0 0 6</b> Obec <b>L U B O T I C E</b> Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b> <b>c í s l o : 1 6 4 / P</b> Telefónne číslo <b>0 0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b> Faxové číslo E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 6 . 0 3 . 2 0 1 8</b>	Schválená dňa: <b>2 6 . 0 3 . 2 0 1 8</b>	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
			1	2	úctovné obdobie
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto 3
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01	2 6 0 3 5 7 6	1 2 7 5 4 6 8	
			1 3 2 8 1 0 8		1 4 4 7 1 0 5
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02	2 2 5 6 9 7 5	9 5 2 6 5 7	
			1 3 0 4 3 1 8		1 0 9 1 8 5 0
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03	7 6 8 3		
			7 6 8 3		
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04			
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	7 6 8 3		
			7 6 8 3		
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06			
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07			
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08			
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09			
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10			
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11	2 2 4 9 2 9 2	9 5 2 6 5 7	
			1 2 9 6 6 3 5		1 0 9 1 8 5 0
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12	3 3 5 4 7	3 3 5 4 7	
					3 3 5 4 7
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13	6 2 4 4 0 6	4 2 5 1 9 1	
			1 9 9 2 1 5		4 5 6 3 8 9
3.	Samostatné huteľné veci a súbory huteľných vecí (022) - /082, 092A/	14	1 5 7 0 4 3 9	4 7 3 0 1 9	
			1 0 9 7 4 2 0		6 0 1 9 1 4



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18	2 0 9 0 0	2 0 9 0 0		
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	účetné obdobie
			Brutto - časť 1	Netto	Netto 3
			Korekcia - časť 2		
B.	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	3 3 1 1 9 7	3 0 7 4 0 7	
			2 3 7 9 0		3 4 3 8 0 3
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	3 7 7 3 3	3 7 7 3 3	
					6 6 6 9 8
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	3 7 0 4 7	3 7 0 4 7	
					6 6 1 2 3
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	6 8 6	6 8 6	
					5 7 5
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 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 podklovej úasti 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 záskazky (316A)	46				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	47				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podklovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>2 0 7 6 3 6</b>	<b>1 8 3 8 4 6</b>		
			<b>2 3 7 9 0</b>		<b>2 0 1 7 1 5</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>1 9 5 4 2 3</b>	<b>1 7 1 6 3 3</b>		
			<b>2 3 7 9 0</b>		<b>1 8 7 2 3 0</b>	
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 podklovej úasti 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57		1 9 5 4 2 3	1 7 1 6 3 3	
				2 3 7 9 0		1 8 7 2 3 0
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61		1 2 0 0 0	1 2 0 0 0	
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63				5 2 7 0
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65		2 1 3	2 1 3	
						9 2 1 5
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	8 5 8 2 8	8 5 8 2 8	7 5 3 9 0	
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	3 4 8 0	3 4 8 0	2 8 0 1	
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	8 2 3 4 8	8 2 3 4 8	7 2 5 8 9	
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	1 5 4 0 4	1 5 4 0 4	1 1 4 5 2	
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	1 5 4 0 4	1 5 4 0 4	1 1 4 5 2	
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie 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 2 7 5 4 6 8		1 4 4 7 1 0 5	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 9 6 0 2 9		4 9 6 7 5 2	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
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	4 8 1 1 0 3		5 3 1 1 0 2	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1		3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1		3 6 5 1	
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				





Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 úcastí (+/- 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 3 6 8 3 3	- 2 4 9 4 4 4
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 1 2 7 8 5	1 0 0 1 7 4
2.	Neuhradená strata minulých rokov (-/429)	99	- 3 4 9 6 1 8	- 3 4 9 6 1 8
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	4 9 2 7 6	1 2 6 1 1
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	7 0 7 1 2 3	8 3 0 0 5 1
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	3 0 1 1 5 2	3 0 7 7 1 8
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 podiele- vej úasti 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 úasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
5.	Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	2 9 9 6 3 7	3 0 6 4 8 3
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Záväzky zo sociálneho fondu (472)	114	1 5 1 5	1 2 3 5
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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



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




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	4 5 4 2 9 7	4 3 4 1 9 5
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	3	3 1
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		3
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		3
XII.	Kurzové zisky (663)	42	3	2 8
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	3 2 3 4 1	3 8 3 0 9
K.	Predané cenné papiere a podiely (561)	46		
L.	Náklady na krátkodobý finančný majetok (566)	47		
M.	Opravné položky k finančnému majetku (+/-) (565)	48		
N.	Nákladové úroky (r. 50 + r. 51)	49	1 4 1 5 7	1 7 4 0 8
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 4 1 5 7	1 7 4 0 8
O.	Kurzové straty (563)	52	2 3	6 8
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 8 1 6 1	2 0 8 3 3



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

Príloha 3: Účtovné výkazy za rok 2018

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 8</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b> IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b> SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká  (vymačl sa x)	Mesiac Rok Za obdobie od <b>1 2 0 1 8</b> do <b>1 2 2 0 1 8</b> Bezprostredne predchádzajúce obdobie od <b>1 2 0 1 7</b> do <b>1 2 2 0 1 7</b>				
Priložené súčasti účtovnej závierky <input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) (v celých eurách) <input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) (v celých eurách alebo eurocentoch)							
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sídlo účtovnej jednotky Ulica <b>H Á J N O V A</b> Číslo <b>3 0</b> PSČ <b>0 8 0 0 6</b> Obec <b>Ľ U B O T I C E</b> Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b> <b>c í s l o : 1 6 4 / P</b> Telefónne číslo <b>0 0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b> Faxové číslo E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 7 . 0 3 . 2 0 1 9</b>	Schválená dňa: <b>2 8 . 0 3 . 2 0 1 9</b>	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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01	2 5 7 7 3 4 9	1 1 3 6 8 6 0		
			1 4 4 0 4 8 9		1 2 7 5 4 6 8	
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02	2 2 6 2 1 1 0	8 4 4 0 5 1		
			1 4 1 8 0 5 9		9 5 2 6 5 7	
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03	7 6 8 3			
			7 6 8 3			
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04				
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05	7 6 8 3			
			7 6 8 3			
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06				
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07				
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08				
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10				
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11	2 2 5 4 4 2 7	8 4 4 0 5 1		
			1 4 1 0 3 7 6		9 5 2 6 5 7	
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12	3 3 5 4 7	3 3 5 4 7		
					3 3 5 4 7	
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13	6 2 4 4 0 6	3 9 3 9 9 3		
			2 3 0 4 1 3		4 2 5 1 9 1	
3.	Samostatné huteľné veci a súbory huteľných vecí (022) - /082, 092A/	14	1 5 9 6 4 7 4	4 1 6 5 1 1		
			1 1 7 9 9 6 3		4 7 3 0 1 9	



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18			2 0 9 0 0	
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>				
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				





Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	účetné obdobie
			Brutto - časť 1 Korekcia - časť 2	Netto	Netto 3
B.	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	3 0 4 6 8 9	2 8 2 2 5 9	
			2 2 4 3 0		3 0 7 4 0 7
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	5 4 6 8 8	5 4 6 8 8	
					3 7 7 3 3
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	5 4 5 3 9	5 4 5 3 9	
					3 7 0 4 7
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	1 4 9	1 4 9	
					6 8 6
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Ozna- čenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 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 podklovej úasti 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 záskazky (316A)	46				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	47				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podklovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>2 0 3 4 1 9</b>	<b>1 8 0 9 8 9</b>		
			<b>2 2 4 3 0</b>		<b>1 8 3 8 4 6</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>1 8 6 8 1 8</b>	<b>1 6 4 3 8 8</b>		
			<b>2 2 4 3 0</b>		<b>1 7 1 6 3 3</b>	
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 podklovej úasti 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57	1 8 6 8 1 8	1 6 4 3 8 8		
			2 2 4 3 0		1 7 1 6 3 3	
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0		
					1 2 0 0 0	
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63	4 2 9 3	4 2 9 3		
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65	3 0 8	3 0 8		
					2 1 3	
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	4 6 5 8 2	4 6 5 8 2	8 5 8 2 8	
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	4 2 1 1	4 2 1 1	3 4 8 0	
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	4 2 3 7 1	4 2 3 7 1	8 2 3 4 8	
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	1 0 5 5 0	1 0 5 5 0	1 5 4 0 4	
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	1 0 5 5 0	1 0 5 5 0	1 5 4 0 4	
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie 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 1 3 6 8 6 0		1 2 7 5 4 6 8	
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 4 4 9 5 1		4 9 6 0 2 9	
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6		3 3 5 2 6	
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	4 3 1 1 0 3		4 8 1 1 0 3	
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1		3 6 5 1	
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1		3 6 5 1	
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				



Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 úcastí (+/- 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	- 1 8 7 5 5 7	- 2 3 6 8 3 3
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 6 2 0 6 1	1 1 2 7 8 5
2.	Neuhrazená strata minulých rokov (-/429)	99	- 3 4 9 6 1 8	- 3 4 9 6 1 8
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	- 1 0 7 8	4 9 2 7 6
B.	Závazky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	6 6 7 5 7 8	7 0 7 1 2 3
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	2 9 6 4 4 6	3 0 1 1 5 2
B.I.1.	Dlhodobé záväzky z obchodného styku súčet (r. 104 až r. 106)	103		
1.a.	Závazky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 475A, 476A)	104		
1.b.	Závazky z obchodného styku v rámci podiele- vej úasti 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 úasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
5.	Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	2 9 4 6 7 6	2 9 9 6 3 7
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Závazky zo sociálneho fondu (472)	114	1 7 7 0	1 5 1 5
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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



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




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	4 0 2 7 9 8	4 5 4 2 9 7
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29	1 0	3
VIII.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov (661)	30		
IX.	Výnosy z dlhodobého finančného majetku súčet (r. 32 až r. 34)	31		
IX.1.	Výnosy z cenných papierov a podielov od prepojených účtovných jednotiek (665A)	32		
2.	Výnosy z cenných papierov a podielov v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (665A)	33		
3.	Ostatné výnosy z cenných papierov a podielov (665A)	34		
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku súčet (r. 36 až r. 38)	35		
X.1.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepojených účtovných jednotiek (666A)	36		
2.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (666A)	37		
3.	Ostatné výnosy z krátkodobého finančného majetku (666A)	38		
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XII.	Kurzové zisky (663)	42	1 0	3
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	2 8 6 3 6	3 2 3 4 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 0 3 5 8	1 4 1 5 7
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	1 0 3 5 8	1 4 1 5 7
O.	Kurzové straty (563)	52		2 3
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 8 2 7 8	1 8 1 6 1





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

Príloha 4: Účtovné výkazy za rok 2019

UZPODv14_1		<b>ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA</b>		podnikateľov v podvojnóm účtovníctve			
Úč POD		zostavená k <b>3 1 . 1 2 . 2 0 1 9</b>					
<p>Číselné údaje sa zarovnávajú vpravo, ostatné údaje sa píšú zľava. Nevyplnené riadky sa ponechávajú prázdne.          Údaje sa vyplňajú paličkovým písmom (podľa tohto vzoru), písacím strojom alebo tlačiarňou, a to čiernou alebo tmavomodrou farbou.</p> <p><b>Á Ā B Ć D Ę F G H Í J K L M N O P Q R Ś T Ú V X Ý Ź 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9</b></p>							
Daňové identifikačné číslo <b>2 0 2 0 5 2 3 0 1 0</b> IČO <b>3 1 6 9 0 3 7 8</b> SK NACE <b>1 8 . 1 2 . 0</b>	Účtovná závierka <input checked="" type="checkbox"/> riadna <input type="checkbox"/> mimoriadna <input type="checkbox"/> priebežná	Účtovná jednotka <input checked="" type="checkbox"/> malá <input type="checkbox"/> veľká <i>(vymačl sa x)</i>	Mesiac Rok Za obdobie od <b>1 2 0 1 9</b> do <b>1 2 2 0 1 9</b> Bezprostredne predchádzajúce obdobie od <b>1 2 0 1 8</b> do <b>1 2 2 0 1 8</b>				
Priložené súčasti účtovnej závierky <input checked="" type="checkbox"/> Súvaha (Úč POD 1-01) <i>(v celých eurách)</i> <input checked="" type="checkbox"/> Výkaz ziskov a strát (Úč POD 2-01) <i>(v celých eurách)</i> <input checked="" type="checkbox"/> Poznámky (Úč POD 3-01) <i>(v celých eurách alebo eurocentoch)</i>							
Obchodné meno (názov) účtovnej jednotky <b>C o f i n , a . s .</b>							
Sídlo účtovnej jednotky Ulica <b>H Á J N O V A</b> Číslo <b>3 0</b> PSČ <b>0 8 0 0 6</b> Obec <b>L U B O T I C E</b> Označenie obchodného registra a číslo zápisu obchodnej spoločnosti <b>O k r . s ú d u P r e š o v , O d d i e l : S a , V l o ž k a</b> <b>c í s l o : 1 6 4 / P</b> Telefónne číslo <b>0 0 9 0 3 6 1 8 4 6 9</b> Faxové číslo E-mailová adresa <b>e k o n o m i k a @ c o f i n . s k</b>							
Zostavená dňa: <b>2 9 . 0 6 . 2 0 2 0</b>	Schválená dňa: <b>2 9 . 0 6 . 2 0 2 0</b>	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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
	<b>SPOLU MAJETOK</b> r. 02 + r. 33 + r. 74	01		2 6 2 8 4 8 7	9 9 1 1 3 7	
				1 6 3 7 3 5 0		1 1 3 6 8 6 0
<b>A.</b>	<b>Neobežný majetok</b> r. 03 + r. 11 + r. 21	02		2 3 0 3 2 0 1	6 8 6 8 5 4	
				1 6 1 6 3 4 7		8 4 4 0 5 1
<b>A.I.</b>	<b>Dlhodobý nehmotný majetok</b> súčet (r. 04 až r. 10)	03		7 6 8 3		
				7 6 8 3		
A.I.1.	Aktivované náklady na vývoj (012) - /072, 091A/	04				
2.	Softvér (013) - /073, 091A/	05		7 6 8 3		
				7 6 8 3		
3.	Oceniteľné práva (014) - /074, 091A/	06				
4.	Goodwill (015) - /075, 091A/	07				
5.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (019, 01X) - /079, 07X, 091A/	08				
6.	Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok (041) - /093/	09				
7.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - /095A/	10				
<b>A.II.</b>	<b>Dlhodobý hmotný majetok</b> súčet (r. 12 až r. 20)	11		2 2 9 5 5 1 8	6 8 6 8 5 4	
				1 6 0 8 6 6 4		8 4 4 0 5 1
A.II.1.	Pozemky (031) - /092A/	12		3 3 5 4 7	3 3 5 4 7	
						3 3 5 4 7
2.	Stavby (021) - /081, 092A/	13		6 2 8 8 7 8	3 6 7 0 4 4	
				2 6 1 8 3 4		3 9 3 9 9 3
3.	Samostatné hnutelné veci a súborny hnutelných vecí (022) - /082, 092A/	14		1 6 3 3 0 9 3	2 8 6 2 6 3	
				1 3 4 6 8 3 0		4 1 6 5 1 1



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
4.	Pestovateľské celky trvalých porastov (025) - /085, 092A/	15				
5.	Základné stádo a fašné zvieratá (026) - /086, 092A/	16				
6.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (029, 02X, 032) - /089, 08X, 092A/	17				
7.	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok (042) - /094/	18				
8.	Poskytnuté preddavky na dlhodobý hmotný majetok (052) - /095A/	19				
9.	Opravná položka k nadobudnutému majetku (+/- 097) +/- 098	20				
<b>A.III.</b>	<b>Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)</b>	<b>21</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce
			1	2	úctovné obdobie
			Brutto - časť 1	Netto	Netto 3
			Korekcia - časť 2		
B.	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	3 1 2 2 7 5	2 9 1 2 7 2	
			2 1 0 0 3		2 8 2 2 5 9
B.I.	Zásoby súčet (r. 35 až r. 40)	34	3 7 2 3 2	3 7 2 3 2	
					5 4 6 8 8
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - /191, 19X/	35	3 7 0 8 5	3 7 0 8 5	
					5 4 5 3 9
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - /192, 193, 19X/	36			
3.	Výrobky (123) - /194/	37			
4.	Zvieratá (124) - /195/	38			
5.	Tovar (132, 133, 13X, 139) - /196, 19X/	39	1 4 7	1 4 7	
					1 4 9
6.	Poskytnuté preddávky na zásoby (314A) - /391A/	40			
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 + r. 46 až r. 52)	41			
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 43 až r. 45)	42			



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účetné obdobie
				Korekcia - časť 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 podklovej 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 podklovej účasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	48				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 356A, 35XA) - /391A/	49				
6.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	50				
7.	Iné pohľadávky (335A, 336A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	51				
8.	Odložená daňová pohľadávka (481A)	52				
<b>B.II.</b>	<b>Krátkodobé pohľadávky súčet (r. 54 + r. 58 až r. 65)</b>	53	<b>1 7 7 7 8 3</b>	<b>1 5 6 7 8 0</b>		
			<b>2 1 0 0 3</b>		<b>1 8 0 9 8 9</b>	
<b>B.II.1.</b>	<b>Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)</b>	54	<b>1 6 5 5 3 8</b>	<b>1 4 4 5 3 5</b>		
			<b>2 1 0 0 3</b>		<b>1 6 4 3 8 8</b>	
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 podklovej 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	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	účtovné obdobie
				Korekcia - časť 2	Netto 3	
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - /391A/	57	1 6 5 5 3 8	1 4 4 5 3 5		
			2 1 0 0 3		1 6 4 3 8 8	
2.	Čistá hodnota zákazky (316A)	58				
3.	Ostatné pohľadávky voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	59				
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podielovej úasti okrem pohľadávok voči prepojeným účtovným jednotkám (351A) - /391A/	60				
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (354A, 355A, 358A, 35XA, 398A) - /391A/	61	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0	1 2 0 0 0	
6.	Sociálne poistenie (336A) - /391A/	62				
7.	Daňové pohľadávky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - /391A/	63			4 2 9 3	
8.	Pohľadávky z derivátových operácií (373A, 376A)	64				
9.	Iné pohľadávky (335A, 33XA, 371A, 374A, 375A, 378A) - /391A/	65	2 4 5	2 4 5	3 0 8	
<b>B.IV.</b>	<b>Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)</b>	<b>66</b>				
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				



Označenie a	STRANA AKTÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie	
			1	Brutto - časť 1	Netto 2	Netto 3
				Korekcia - časť 2		
B.V.	Finančné účty r. 72 + r. 73	71	9 7 2 6 0	9 7 2 6 0	4 6 5 8 2	
B.V.1.	Peniaze (211, 213, 21X)	72	2 2 9 4	2 2 9 4	4 2 1 1	
2.	Účty v bankách (221A, 22X, +/- 261)	73	9 4 9 6 6	9 4 9 6 6	4 2 3 7 1	
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	1 3 0 1 1	1 3 0 1 1	1 0 5 5 0	
C.1.	Náklady budúcich období dlhodobé (381A, 382A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (381A, 382A)	76	1 3 0 1 1	1 3 0 1 1	1 0 5 5 0	
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (385A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (385A)	78				
Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4		Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5	
	<b>SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY</b> r. 80 + r. 101 + r. 141	79	9 9 1 1 3 7	1 1 3 6 8 6 0		
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100	80	4 1 1 9 9 8	4 4 4 9 5 1		
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)	81	3 3 5 2 6	3 3 5 2 6		
A.I.1.	Základné imanie (411 alebo +/- 491)	82	3 3 5 2 6	3 3 5 2 6		
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	3 8 1 1 0 3	4 3 1 1 0 3		
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 88 + r. 89	87	3 6 5 1	3 6 5 1		
A.IV.1.	Zákonný rezervný fond a nedeliteľný fond (417A, 418, 421A, 422)	88	3 6 5 1	3 6 5 1		
2.	Rezervný fond na vlastné akcie a vlastné podieľy (417A, 421A)	89				





Označenie a	STRANA PASÍV b	Číslo riadku c	Bežné účtovné obdobie 4	Bezprostredne predchádzajúce účtovné obdobie 5
A.V.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92	90	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
A.V.1.	Štatutárne fondy (423, 42X)	91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)	92	1 6 5 3 0 6	1 6 5 3 0 6
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 úcastí (+/- 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	- 1 8 9 4 7 5	- 1 8 7 5 5 7
A.VII.1.	Nerozdelený zisk minulých rokov (426)	98	1 6 1 2 2 1	1 6 2 0 6 1
2.	Neuhrazená strata minulých rokov (-/-(429)	99	- 3 5 0 6 9 6	- 3 4 9 6 1 8
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	1 7 8 8 7	- 1 0 7 8
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140	101	5 7 9 1 3 9	6 6 7 5 7 8
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)	102	3 0 4 5 2 6	2 9 6 4 4 6
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 podiele- vej úasti 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 úasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (471A, 47XA)	109		
5.	Ostatné dlhodobé záväzky (479A, 47XA)	110	3 0 2 7 5 5	2 9 4 6 7 6
6.	Dlhodobé prijaté preddávky (475A)	111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)	112		
8.	Vydané dlhopisy (473A/-/255A)	113		
9.	Záväzky zo sociálneho fondu (472)	114	1 7 7 1	1 7 7 0
10.	Iné dlhodobé záväzky (336A, 372A, 474A, 47XA)	115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)	116		
12.	Odkožený daňový záväzok (481A)	117		



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



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



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	4 5 7 2 1 3	4 0 2 7 9 8
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 39 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29		1 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		
X.1.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepojených účtovných jednotiek (666A)	36		
2.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku v podielovej účasti okrem výnosov prepojených účtovných jednotiek (666A)	37		
3.	Ostatné výnosy z krátkodobého finančného majetku (666A)	38		
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39		
XI.1.	Výnosové úroky od prepojených účtovných jednotiek (662A)	40		
2.	Ostatné výnosové úroky (662A)	41		
XII.	Kurzové zisky (663)	42		1 0
XIII.	Výnosy z preceňovania 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	2 6 6 9 5	2 8 6 3 6
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	7 2 0 0	1 0 3 5 8
N.1.	Nákladové úroky pre prepojené účtovné jednotky (562A)	50		
2.	Ostatné nákladové úroky (562A)	51	7 2 0 0	1 0 3 5 8
O.	Kurzové straty (563)	52	2 9	
P.	Náklady na preceňovanie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (564, 567)	53		
Q.	Ostatné náklady na finančnú činnosť (568, 569)	54	1 9 4 6 6	1 8 2 7 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	- 2 6 6 9 5	- 2 8 6 2 6
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zdanením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	2 3 7 1 8	1 1 4 5
R.	Daň z príjmov (r. 58 + r. 59)	57	5 8 3 1	2 2 2 3
R.1.	Daň z príjmov splatná (591, 595)	58	5 8 3 1	2 2 2 3
2.	Daň z príjmov odložená (+/-) (592)	59		
S.	Prevod podielov na výsledku hospodárenia spoločníkom (+/- 596)	60		
****	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zdanení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	1 7 8 8 7	- 1 0 7 8

# Príloha 5: Účtovné výkazy za rok 2020

## VÝKAZ ZISKOV A STRÁT (podrobne v EUR)

Strana 1

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 06, Lubotice

Od: Otvorenie  
Do: 31.12.2020

Označenie	Text	Číslo	Skutočnosť v účtovnom období	
			skutočnosť	minulom
a	b	c	1	2
*	Čistý obrát (časť 401 tr. 6 podľa zákona)	01	897 699,72	1 003 953,92
**	Výnosy z hospodárenia činnosťou spoločnosti (tr. 03 až tr. 09)	02	917 909,05	1 637 944,36
I.	Tržby z predaja tovaru (504, 607)	03	1 380,45	2 992,90
II.	Tržby z predaja viackrátých výrobkov (501)	04	888 197,20	998 730,01
III.	Tržby z predaja služieb (502, 603)	05	9 123,07	2 264,81
IV.	Žmeny stavu emakodifikovaných zásob (+/-) (účtovná skupina 61)	06		
V.	Aktivácia (účtovná skupina 62)	07		
VI.	Tržby z predaja dlhodobého nehmotného majetku, zhodobného hmotného majetku a materiálu (541, 642)	08	1 885,97	4 795,27
VII.	Osobné výnosy z hospodárenia činnosťou (543, 545, 646, 658, 657)	09	17 673,36	28 895,60
**	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	879 077,91	907 271,05
A.	Náklady vynaložené na dosiahnutie predaného tovaru (504, 507)	11	852,28	2 162,40
B.	Spotreba materiálu, energie a ostatných nekladových dodávok (501, 502, 503)	12	267 157,04	301 799,63
C.	Opravné položky k zásobám (+/-) (505)	13		
D.	Štrby (účtovná skupina 57)	14	167 016,87	212 792,30
E.	Osobné náklady (r. 16 až r. 19)	15	234 174,92	229 179,51
E. I.	Medzné náklady (521, 522)	16	168 085,43	163 799,76
Z.	Odmeny členom orgánov spoločnosti a družstva (523)	17		
Z.	Náklady na sociálne poistenie (524, 525, 526)	18	58 942,54	55 637,13
A.	Sociálne dávky (527, 528)	19	11 178,95	9 755,70
F.	Dane a poplatky (účtovná skupina 63)	20	2 226,33	4 705,15
G.	Odply z opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a zhodobnému hmotnému majetku (r. 22 + r. 23)	21	204 056,94	198 297,44
G. I.	Odply dlhodobého nehmotného majetku a dlhodobého hmotného majetku (5E1)	22	204 056,94	198 297,44
Z.	Opravné položky k dlhodobému nehmotnému majetku a dlhodobému hmotnému majetku (+/-) (553)	23		
H.	Zostatková cena predaného dlhodobého majetku a predaného materiálu (541, 542)	24	1 738,41	
J.	Opravné položky k pohľadávkam (+/-) (547)	25		250,17
J.	Osobné náklady na hospodársku činnosť (543, 544, 545, 546, 548, 559, 567)	26	1 885,22	8 088,99
**	Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti (+/-) (r. 02 - r. 10)	27	37 931,44	50 412,74
*	Pridané hodnoty (r. 03 + r. 04 + r. 05 + r. 06 + r. 07) - (r. 11 + r. 12 + r. 13 + r. 14)	28	462 863,53	457 212,17
**	Výnosy z finančnej činnosti spolu r. 30 + r. 31 + r. 35 + r. 36 + r. 42 + r. 43 + r. 44	29		0,41
VIII.	Tržby z predaja cenných papierov a podielov (601)	30		
IX.	Výnosy z dlhodobého finančného majetku spoločnosti (r. 32 až r. 34)	31		
IX. I.	Výnosy z cenných papierov a podielov od prepajených účtovných jednotiek (605A)	32		
Z.	Výnosy z cenných papierov a podielov v podielovej účasti okrem výnosov prepajených účtovných jednotiek (605A)	33		
X.	Osobné výnosy z cenných papierov a podielov (605A)	34		
X.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku spoločnosti (r. 36 až r. 38)	35		
X. I.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku od prepajených účtovných jednotiek (606A)	36		
Z.	Výnosy z krátkodobého finančného majetku v podielovej účasti okrem výnosov prepajených účtovných jednotiek (606A)	37		
Z.	Osobné výnosy z krátkodobého finančného majetku (606A)	38		
XI.	Výnosové úroky (r. 40 + r. 41)	39		
XI. I.	Výnosové úroky od prepajených účtovných jednotiek (609A)	40		
Z.	Osobné výnosové úroky (609A)	41		
XI.	Kurzové zisky (653)	42		0,41
XI.	Výnosy z precenenia cenných papierov a výnosy z derivátových operácií (664, 667)	43		
XV.	Osobné výnosy z finančnej činnosti (699)	44		
**	Náklady za finančnú činnosť spolu r. 46 + r. 47 + r. 48 + r. 49 + r. 52 + r. 53 + r. 54	45	24 471,02	26 095,26
K.	Pridané cenné papiera a podielov (501)	46		
L.	Náklady na krátkodobý finančný majetok (505)	47		
M.	Opravné položky k finančnému majetku (+/-) (505)	48		
N.	Nákladové úroky (r. 50 + r. 51)	49	4 173,24	7 169,71
N. I.	Nákladové úroky pri prepajení účtovné jednotky (502A)	50		
Z.	Osobné nákladové úroky (502A)	51	4 173,24	7 169,71
O.	Kurzové straty (503)	52	93,42	29,49
P.	Náklady na precenenie cenných papierov a náklady na derivátové operácie (504, 507)	53		
Q.	Osobné náklady na finančnú činnosť (508, 509)	54	20 207,36	19 465,15
**	Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti (+/-) (r. 29 - r. 45)	55	-24 471,02	-26 094,94
**	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie pred zaratením (+/-) (r. 27 + r. 55)	56	13 460,42	23 717,80
R.	Daň z príjmov (r. 56 + r. 59)	57		1 830,99
R. I.	Daň z príjmov spoločnosti (59, 59a)	58		1 830,99
Z.	Daň z príjmov odobrená (+/-) (59)	59		
S.	Prevod podielov na výsledok hospodárenia s podnikateľmi (+/-) (506)	60		
**	Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie po zaratení (+/-) (r. 56 - r. 57 - r. 60)	61	13 460,42	17 886,81

# SÚVAHA (podrobne v EUR)

Firma: **Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 06, L'ubotice**Strana **1**Oč: **Otvorenie**Dč: **31.12.2020**

Dzr	Aktiva	Dzr	V bežnom účtovnom období			V min. účt. období	
			Brutto	Korekcia	Netto	Netto	
číslo	a	b	číslo	čísť.1	čísť.2	2	3
A.	SÚČTU MAJETOK / 02 + r. 33 + r. 74	01		2 727 026,39	1 821 825,67	905 200,72	991 137,14
A.I.	Neobčasný majetok / 03 + r. 11 + r. 21	02		2 355 126,14	1 800 633,51	554 504,63	666 854,42
A.I.1.	Úhradový rozmerný majetok súčet (r. 04 až r. 10)	03		7 982,55	7 982,55		
2.	Aktivované náklady na vývoj (012) - 072, 091A/	04					
3.	Solvár (013) - 073, 091A/	05		7 982,55	7 982,55		
4.	Ocenené práva (014) - 074, 091A/	06					
5.	Goodwill (015) - 075, 091A/	07					
6.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (018, 01A) - 078, 07X, 091A/	08					
7.	Ostatný dlhodobý nehmotný majetok (041) - 083A/	09					
8.	Poskytnuté podielky na dlhodobý nehmotný majetok (051) - 085A/	10					
A.II.	Dlhodobý hmotný majetok súčet (r. 12 až r. 20)	11		2 347 445,51	1 793 140,96	554 304,63	666 854,42
A.II.1.	Pozemky (031) - 082A/	12		35 546,92		31 540,82	31 545,52
2.	Stavby (032) - 083A/	13		622 229,62	352 164,70	270 074,52	307 044,24
3.	Zariadené hmotné veci a súbory hmotných vecí (022) - 082, 092A/	14		1 691 585,05	1 500 976,26	199 608,79	266 263,28
4.	Popisovateľné cenné hmotné veci (025) - 085, 092A/	15					
5.	Základné stádo a ďalšie zvieratá (028) - 088, 092A/	16					
6.	Ostatny dlhodobý hmotny majetok (029, 02X, 032) - 089, 08X, 092A/	17					
7.	Ostatný dlhodobý hmotný majetok (042) - 089A/	18					
8.	Poskytnuté podielky na dlhodobý hmotný majetok (052) - 089A/	19					
9.	Cyrovká príloha k nadobudnutému majetku (- 097) - 089	20					
A.II.	Dlhodobý finančný majetok súčet (r. 22 až r. 32)	21					
A.II.1.	Finisové cenné papiere a podielky v spoločných účtovných jednotkách (061A, 063A, 063A) - 095A/	22					
2.	Podielové cenné papiere a podielky s podielovú účasťou okrem v spoločných účtovných jednotkách (062A) - 095A/	23					
3.	Ostatné malozvernité cenné papiere a polisy (063A) - 095A/	24					
4.	Podielky prepustených účtovných jednotkami (065A) - 095A/	25					
5.	Podielky v rámci podnikovej účasť okrem spoločným účtovných jednotkami (065A) - 095A/	26					
6.	Ostatné podielky (067A) - 095A/	27					
7.	Dlhové cenné papiere a ostatny dlhodobý finančný majetok (068A, 069A, 069A) - 095A/	28					
B.	Prílohy a ostatny dlhodobý finančný majetok so zostatkovú dobu splatnosti ročne jeden rok (096A, 067A, 069A, 069A) - 096A/	29					
9.	Účty v bankách a dohoda vzájomnej dlžobu ako jeden rok (22XA)	30					
10.	Ostatný dlhodobý finančný majetok (043) - 096A/	31					
11.	Poskytnuté podielky na dlhodobý finančný majetok (053) - 096A/	32					
B.	Ostatný majetok r. 34 + r. 41 + r. 51 + r. 56 + r. 71	33		359 226,27	21 003,16	338 223,11	291 272,17
B.I.	Zálohy súčet (r. 35 až r. 40)	34		53 416,28		53 416,28	37 231,54
B.I.1.	Materiál (112, 119, 11X) - 191, 199/	35		53 273,30		53 273,30	37 094,73
2.	Nedokončená výroba a polotovary vlastnej výroby (121, 122, 12X) - 192, 193, 19X/	36					
3.	Výrobky (123) - 196	37					
4.	Zvieratá (125) - 196	38					
5.	Tovar (132, 133, 13X, 138) - 196, 19X/	39		142,98		142,98	146,81
6.	Poskytnuté podielky na zálohy (314A) - 091A/	40					
B.II.	Dlhodobé pohľadávky súčet (r. 42 - r. 46 až r. 52)	41					
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 42 až r. 46)	42					
1.a.	Pohľadávky z obchodného styku voči prepusteným účtovným jednotkami (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - 091A/	43					
1.b.	Pohľadávky z obchodného styku v rámci podnikovej účasť okrem pohľadávok voči spoločným účtovným jednotkami (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - 091A/	44					
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - 091A/	45					
2.	Čistá hodnota záskavy (316A)	46					
3.	Ostatné pohľadávky voči spoločným účtovným jednotkami (351A) - 091A/	47					
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podnikovej účasť okrem pohľadávok voči spoločným účtovným jednotkami (351A) - 091A/	48					
E.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (364A, 365A, 366A, 36XA) - 091A/	49					
5.	Pohľadávky z dobvočných operácií (373A, 376A)	50					
7.	iné pohľadávky (355A, 356A, 35XA, 371A, 374A, 375A, 376A) - 091A/	51					
8.	Ostatné pohľadávky (491A)	52					
B.II.	Krátкодoba pohľadávky súčet (r. 54 + r. 56 až r. 57)	53		176 875,07	21 003,16	155 871,91	156 790,45
B.II.1.	Pohľadávky z obchodného styku súčet (r. 55 až r. 57)	54		161 640,54	21 003,16	140 637,38	144 534,88
1.a.	Pohľadávky z obchodného styku voči spoločným účtovným jednotkami (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - 091A/	55					
1.b.	Pohľadávky z obchodného styku v rámci podnikovej účasť okrem pohľadávok voči spoločným účtovným jednotkami (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - 091A/	56					
1.c.	Ostatné pohľadávky z obchodného styku (311A, 312A, 313A, 314A, 315A, 31XA) - 091A/	57		161 640,54	21 003,16	140 637,38	144 534,88
2.	Čistá hodnota záskavy (316A)	58					
3.	Ostatné pohľadávky voči spoločným účtovným jednotkami (351A) - 091A/	59					
4.	Ostatné pohľadávky v rámci podnikovej účasť okrem pohľadávok voči spoločným účtovným jednotkami (351A) - 091A/	60					
5.	Pohľadávky voči spoločníkom, členom a združeniu (364A, 365A, 366A, 36XA, 36XA) - 091A/	61		12 000,00		12 000,00	12 000,00

## SÚVAHA (podrobne v EUR)

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 05, Ľubotice

Strana 2

Od: Otvorenie  
Do: 31.12.2020

6.	Sociálne postavenie (336A) - (391A)	63				
7.	Daňové poňadavky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347) - (391A)	63	2 181,20		2 181,20	
8.	Požiadavky z derivátových operácií (373A, 375A)	64				
9.	Ľahé pohľadovky (336A, 337A, 371A, 374A, 375A, 378A) - (391A)	65	1 052,33		1 263,23	245,57
B.IV.	Krátkodobý finančný majetok súčet (r. 67 až r. 70)	66				
B.IV.1.	Krátkodobý finančný majetok v pripojených účtovných jednotkách (251A, 253A, 255A, 257A, 259A) - (291A, 293A)	67				
2.	Krátkodobý finančný majetok bez krátkodobého finančného majetku v pripojených účtovných jednotkách (201A, 233A, 256A, 257A, 290A) - (291A, 293A)	68				
3.	Vlastné akcie a vlastné obchodné podiely (252)	69				
4.	Obchodovaný krátkodobý finančný majetok (295, 314A) - (291A)	70				
B.V.	Finančné úby + r. 72 + r. 73	71	126 636,52		126 636,52	97 290,16
B.V.1.	Peniaze (211, 212, 213)	72	6 005,97		6 005,97	2 294,39
7.	Úby v bankách (221A, 22X, +r. 251)	73	122 630,55		122 630,55	94 995,77
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 75 až r. 78)	74	12 678,98		12 678,98	13 010,55
C.1.	Náklady budúcich období sňhodobé (361A, 362A)	75				
2.	Náklady budúcich období krátkodobé (361A, 362A)	76	12 678,98		12 678,98	13 010,55
3.	Príjmy budúcich období dlhodobé (365A)	77				
4.	Príjmy budúcich období krátkodobé (365A)	78				



# SÚVAHA (podrobne v EUR)

Strana 3

Firma: Cofin, a.s. (2020), Hájnova 30, 080 06, Čubovice

Od: Otvorenie  
Do: 31.12.2020

Ozna- čenie	PASIVA	číslo účtu	V bežnom účtovnom období		V mn. účt. obd. (01/19 - 12/19)
				4	5
	a	b	c		
	SPOLU VLASTNÉ IMANIE A ZAVÄZKY r. 80 + r. 101 + r. 141		79	965 250,72	991 137,14
A.	Vlastné imanie r. 81 + r. 85 + r. 86 + r. 87 + r. 90 + r. 93 + r. 97 + r. 100		90	425 468,29	411 997,87
A.I.	Základné imanie súčet (r. 82 až r. 84)		91	33 526,85	33 526,86
A.I.1.	Základné imanie (41) alebo (-) (81)		92	33 526,85	33 526,85
2.	Zmena základného imania (+) (-) 416		93		
3.	Pohľadávky za upísané vlastné imanie (+) (-) 85		94		
A.II.	Emisné ážio (412)		95		
A.III.	Ostatné kapitálové fondy (413)		96	381 102,70	381 102,70
A.IV.	Zákonné rezervné fondy r. 86 + r. 86		97	3 651,33	3 651,33
A.V.	Zákonný rezervný fond a nedotknuteľný fond (417A, 418, 421A, 422)		98	3 651,33	3 651,33
2.	Rezervný fond na splnenie ážio a vlastné podiely (417A, 421A)		99		
A.VI.	Ostatné fondy zo zisku r. 91 + r. 92		90	186 355,72	186 355,72
A.VI.1.	Spoločné fondy (423, 42X)		91		
2.	Ostatné fondy (427, 42X)		92	186 355,72	186 355,72
A.VI.2.	Dochovacie rozdiely z preceňovania súčet (r. 94 až r. 96)		93		
A.VI.1.	Dochovacie rozdiely z preceňovania majetku a záväzkov (+) (-) 414		94		
2.	Dochovacie rozdiely z kapitálových úspechov (+) (-) 415		95		
3.	Dochovacie rozdiely z preceňovania pri zisku, splynutí a rozdelení (+) (-) 416		96		
A.VII.	Výsledok hospodárenia minulých rokov r. 98 + r. 99		97	-171 687,14	-189 474,66
A.VII.1.	Rozhodnutý výsledok minulých rokov (428)		98	179 108,11	151 221,29
2.	Neuhradená strata minulých rokov (-) 429		99	-390 695,65	-350 995,65
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	13 460,42	17 885,52
B.	Záväzky r. 102 + r. 118 + r. 121 + r. 122 + r. 136 + r. 139 + r. 140		101	479 782,43	579 139,27
B.I.	Dlhodobé záväzky súčet (r. 103 + r. 107 až r. 117)		102	299 051,75	304 520,18
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 záväzkov (376A)		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 (476A, 47XA)		110	297 458,35	302 754,90
6.	Dlhodobé opisy predávky (475A)		111		
7.	Dlhodobé zmenky na úhradu (478A)		112		
8.	Výstavné dlhopisy (473A) (-) 555A		113		
9.	Záväzky zo sociálneho fondu (477)		114	1 693,40	1 771,26
10.	iné dlhodobé záväzky (326A, 372A, 474A, 47XA)		115		
11.	Dlhodobé záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)		116		
12.	Odložený daňový záväzok (481A)		117		
B.II.	Dlhodobé rezervy r. 119 + r. 120		118		
B.II.1.	Zákonné rezervy (451A)		119		
2.	Ostatné rezervy (462A, 45XA)		120		
B.II.2.	Dlhodobé bankové úvery (461A, 46XA)		121		
B.IV.	Krátkodobé záväzky súčet (r. 123 + r. 127 až r. 135)		122	147 104,73	153 861,84
B.IV.1.	Záväzky z obchodného styku súčet (r. 124 až r. 126)		123	70 259,91	104 362,71
1.a.	Záväzky z obchodného styku voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 327A, 475A, 476A, 47XA)		124		
1.b.	Záväzky z obchodného styku v rámci podielovej účasti okrem záväzkov voči prepojeným účtovným jednotkám (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 327A, 475A, 476A, 47XA)		125		
1.c.	Ostatné záväzky z obchodného styku (321A, 322A, 324A, 325A, 326A, 327A, 475A, 476A, 47XA)		126	70 259,91	104 362,71
2.	Čistá hodnota záväzkov (376B)		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 spočívateľom a zmlúvcom (354, 365, 366, 367, 368, 369A, 476A, 479A)		130	-13 998,33	19 106,67
6.	Záväzky voči zamestnancom (331, 332, 33X, 479A)		131	12 646,71	10 645,34
7.	Záväzky zo sociálneho poistenia (336A)		132	7 743,20	6 685,65
8.	Daňové záväzky a dotácie (341, 342, 343, 345, 346, 347, 34X)		133	11 811,58	12 968,71
9.	Záväzky z derivátových operácií (373A, 377A)		134		
10.	iné záväzky (372A, 375A, 474A, 475A, 475A, 47XA)		135	68 633,06	39,30
B.V.	Krátkodobé rezervy r. 137 + r. 138		136	5 228,95	5 278,45
B.V.1.	Zákonné rezervy (323A, 451A)		137	5 228,95	5 278,45
2.	Ostatné rezervy (323A, 32X, 456A, 45XA)		138		
B.V.2.	Bežné bankové úvery (221A, 231, 232, 23X, 461A, 462A)		139		
B.VI.	Krátkodobé finančné výpomoci (241, 246, 24X, 473A, 4795A)		140	28 285,00	115 473,00
C.	Časové rozlíšenie súčet (r. 142 až r. 145)		141		
C.1.	Výdavky budúcich období dlhodobé (383A)		142		
2.	Výdavky budúcich období krátkodobé (383A)		143		
3.	Výnosy budúcich období dlhodobé (384A)		144		
4.	Výnosy budúcich období krátkodobé (384A)		145		

Vytvorené v programe OMEGA - jednotné účtovníctvo a legislatíva bez starostí © KROS a.s., www.kros.sk/mega

## Príloha 6: Ponuka financovania Tatra banka, a. s.

COFIN a. s.  
Hájnova 7120/30  
Lučotice

B. Bystřica, 29.3.2021  
Č. j.: /2021/Michalechová/0918/881 027

VEC: Indikativna úverová ponuka

Vážený pán Ing. Jaroslav Ořha, Ing. František Ořha,

dovoľujeme si Vám predložiť nasledovnú *indikativnu* úverovú ponuku:

<b><u>Druh úveru:</u></b>	<b>splátkový úver</b>
<b>Výška úveru:</b>	85.000,- EUR
<b>Účel:</b>	kúpa hnuteľného majetku
<b>Úroková sadzba:</b>	1 M EURIBOR menený mesačne + 3,00 % p. a. floating
<b>Konečná splatnosť:</b>	/5-ročný úver/
<b>Splátkový kalendár:</b>	rovnomené mesačné splácanie istiny vo výške 1.417,- EUR
<b>Splatnosť úrokov:</b>	mesačne, vždy k ultimu kalendárneho mesiaca
<b>Spracovateľský poplatok:</b>	1.300,- EUR
<b>Poplatok za správu úveru:</b>	8,- EUR
<b>Poplatok za podanie žiadosti o úver:</b>	0,- EUR
<b>Poplatok za posúdenie žiadosti o úver:</b>	0,- EUR
<b>Poplatok za vypracovanie dokumentácie:</b>	0,- EUR
<b>Poplatok za ročný monitoring:</b>	0,- EUR

**Podmienky poskytnutia úveru:**

- Uvoľnenie úveru oproti návrhu na vklad záložného práva na nehnuteľnosť: Polygrafické centrum s.č. 2526 na p.č. 1305/3, p.č. 3213/8 a pozemky p.č. 1302/5, p.č. 3213/5, 8, p.č. 3338, p.č. 1305/2,3, Hájnova ul., k.ú. Lučotice, LV 2548, LV 1174,
- Preinvestovanie vlastných zdrojov vo výške rozdielu medzi výškou kúpnej ceny obstarávanej technológie a výškou úveru,
- Čerpanie úveru oproti prevodnému príkazu a faktúram,

**Zabezpečenie úveru:**

- Zmluva o záložnom práve k nehnuteľnému majetku,
- Dohoda o ručení uzatvorená medzi Tatra bankou, a.s. a predsedom/podpredsedom predstavenstva ako ručiteľom,

**Zmluvné podmienky:**

- Celý platobný styk cez Tatra banku, a.s., min. 70 tis. € / 3 mes. priemer,
- Ďalšie úvery, pôžičky a alternatívne formy financovania (fak., leasing) len so súhlasom Tatra banky, a. s.,

- Predloženie LV so zriadeným záložným právom v prospech Tatra banky, a.s. do 90 dní od poskytnutia úveru.

Táto ponuka je vypracovaná na indikatívnej báze a na základe dostupných informácií. Podmienky v nej stanovené, resp. prípadné dodatočné podmienky podliehajú schváleniu manažmentom Tatra banky, a.s. a sú predmetom vzájomnej dohody medzi klientom a Tatra bankou, a.s.

Sme radi, že sme Vám mohli predložiť túto úverovú ponuku a tešíme sa na našu budúcu spoluprácu.

V prípade vášho zájmu o záväzné stanovisko prosím:

- uveďte, čo spoločnosť účtuje v ostatných výnosoch z hospodárskej činnosti?,
- bližšie špecifikujte druh financovanej technológie (napr. cez predloženie objednávok, predfaktúr, ak tieto máte k dispozícii),
- uveďte prosím celkovú výšku oprávnených výdavkov projektu (výšku kúpnej ceny) a výšku očakávaného inkasa NFP,
- očakáva spoločnosť z titulu obstarania tohto vybavenia aj nejakú úsporu nákladov (napr. v subdodávkach? Ak áno, prosím kvantifikujte približne na ročnej báze).

V prípade akýchkoľvek otázok prosím kontaktujte svojho business poradcu. Sme veľmi radi, že sme Vám mohli predložiť túto úverovú ponuku a tešíme sa na našu budúcu spoluprácu.

S pozdravom

**Tatra banka, a. s.**

## Príloha 7: Ponuka financovania VÚB banka, a. s.



Cofin, a.s.  
Ing. František Olha  
Hájnova 7120/30  
080 06 Ľubotice

Prešov, 07.04.2021

### Indikatívna ponuka na financovanie

Vážený pán Olha, v nadväznosti na Vašu požiadavku si Vám dovoľujeme predložiť následovnú nezáväznú indikatívnu ponuku na financovanie:

Druh obchodu:	Investičný úver
Výška úveru :	68 000,- EUR
Doba trvania úveru :	5 rokov
Účel úveru:	Financovanie Inovačného projektu spoločnosti Cofin, a.s.
Čerpanie:	Na viackrát na účty Dodávateľov
Splácanie:	Splácanie rovnomerne mesačne
Úroková sadzba:	12M EURIBOR + 2,50% p.a.
Poplatky:	Odplata za dojednanie záväzku: 510,- EUR Odplata za rezervovanie neposkytnutých peňažných prostriedkov alebo nedočerpanie úveru v dohodnutom termíne: 0,7 % p.a. Predčasné splatenie investičného úveru alebo jeho častí: 3,00% Poplatok za vedenie úverového účtu 6,- EUR
Zabezpečenie obchodu:	Vlastná blankozmenka vystavená Dlížníkom Záložné právo k financovaným technológiám Ručiteľská listina akcionárov spoločnosti Cofin, a.s.
Odkladacie podmienky:	Blankozmenka Dlížníka + Dohoda o vyplňovacom práve ku blankozmenke Záložná zmluva k hnutelnému majetku + potvrdenie o registrácii záložného práva Ručiteľská listina akcionárov spoločnosti Cofin, a.s. Zdokladovanie použitia vlastných zdrojov v minimálnej výške 17 tis. EUR v súvislosti s projektom spoločnosti Cofin, a.s.
Ostatné podmienky:	Platobný styk Dlížníka realizovaný prostredníctvom účtov vedených vo VÚB pro rata ku angažovanosti

Vybavuje: Radovan Kravír, tel.: 0904 755 934  
Firemné obchodné centrum Prešov, Masarykova 13, Prešov  
E-mail: [kravir@vub.sk](mailto:kravir@vub.sk)  
Kontakt 0850 123 000, [www.vub.sk](http://www.vub.sk)

Všeobecná úverová banka, a.s.  
Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava 25,  
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I  
Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 31320155

VÚB je členom skupiny **INTESA**  **SNB**  **BIPOLO**

Táto indikatívna ponuka je predložená VÚB, a.s., za účelom prerokovania podmienok obchodu a nemôže byť považovaná za záväznú. Každá realizácia obchodu na základe Žiadosti o uzatvorenie obchodu, v zmysle tejto ponuky, podlieha schváleniu kompetentným orgánom VÚB, a.s. a musí spĺňať právne a obchodné podmienky banky pre poskytnutie obchodu.

Vzhľadom na vyššie uvedenú ponuku Vás prosíme o vyjadrenie sa k navrhnutým podmienkam obchodov a na základe Vášho záujmu dohodneme ďalší postup.

Táto nezáväzná indikatívna ponuka je **platná 1 mesiac** odo dňa jej vystavenia.

S pozdravom

Ing. František Varga  
riaditeľ Firemného obchodného centra Prešov

VÚB, a.s.  
Mlynské nivy 1  
829 90 Bratislava 25  
82100/01

Ing. Radovan Kraviar  
manažér klientskych vzťahov senior

Vybavuje: Radovan Kraviar, tel.: 0904 755 934  
Firemné obchodné centrum Prešov, Masarykova 13, Prešov  
E-mail: [rkraviar@vub.sk](mailto:rkraviar@vub.sk)  
Kontakt 0850 123 000, [www.vub.sk](http://www.vub.sk)

Všeobecná úverová banka, a.s.  
Mlynské nivy 1, 829 90 Bratislava 25,  
Obchodný register: Okresný súd Bratislava I  
Oddiel: Sa, vložka číslo: 341/B, IČO: 31320155

## Príloha 8: Ponuka financovania ČSOB, a. s.

### INFORMATÍVNY SPLÁTKOVÝ PLÁN



Investičný úver

Lineárny typ splácania

Ponuka pre: **Čofin, a. s.**

Limit úveru	85 000 €
Úroková sadzba	5,0000%
Doba splatnosti v mesiacoch	60
Dátum berania	20.4.2021
Dátum prvej splátky	20.5.2021
Poplatok za poskytnutie úveru	850,00 €
Poplatok za vedenie účtu	6,55 €
Poplatenie Vital	120,00 €

Celkom	
Splácaná suma	85 000 €
Úroky	10 965 €
Poplatky	1 440 €
Spolu	104 414 €
Poplatenie Vital	7 200,00 €

Údaje uvedené v splátkovom pláne majú informatívny charakter. Úver je úrobený pohyblivou úrokovou sadzbou s prechodnou fixáciou, ktorá sa skladá z referenčnej sadzby EURIBOR a marže v pevnej výške uvedenej v ponuke. Úroková sadzba v dané výške je platná vždy pre príslušné obdobie fixácie hodnoty EURIBOR.

Číslo splátky	Dátum splátky	Splácaná suma	Splátka úrokov	Mesačná splátka	Zostatok úvahy
	20.4.2021		0,00 €	6,65 €	85 000,00 €
1	20.5.2021	1 417,00 €	354,17 €	1 867,82 €	83 583,30 €
2	21.6.2021	1 417,00 €	371,48 €	1 915,13 €	82 168,20 €
3	20.7.2021	1 417,00 €	330,95 €	1 874,60 €	80 749,20 €
4	20.8.2021	1 417,00 €	347,97 €	1 861,32 €	79 332,00 €
5	20.9.2021	1 417,00 €	341,57 €	1 865,22 €	77 915,00 €
6	20.10.2021	1 417,00 €	324,65 €	1 868,30 €	76 498,20 €
7	22.11.2021	1 417,00 €	350,62 €	1 864,27 €	75 081,20 €
8	20.12.2021	1 417,00 €	291,98 €	1 835,63 €	73 664,00 €
9	20.1.2022	1 417,00 €	317,16 €	1 860,81 €	72 247,00 €
10	21.2.2022	1 417,00 €	321,10 €	1 864,78 €	70 830,00 €
11	21.3.2022	1 417,00 €	275,45 €	1 819,10 €	69 413,00 €
12	20.4.2022	1 417,00 €	289,22 €	1 832,67 €	67 996,00 €
13	20.5.2022	1 417,00 €	283,32 €	1 826,97 €	66 579,00 €
14	20.6.2022	1 417,00 €	288,66 €	1 830,31 €	65 162,00 €
15	20.7.2022	1 417,00 €	271,51 €	1 815,18 €	63 745,00 €
16	22.8.2022	1 417,00 €	282,16 €	1 836,61 €	62 328,00 €
17	20.9.2022	1 417,00 €	251,34 €	1 764,89 €	60 911,00 €
18	20.10.2022	1 417,00 €	253,00 €	1 797,45 €	59 494,00 €
19	21.11.2022	1 417,00 €	264,42 €	1 808,07 €	58 077,00 €
20	20.12.2022	1 417,00 €	239,92 €	1 777,57 €	56 660,00 €
21	20.1.2023	1 417,00 €	243,95 €	1 787,60 €	55 243,00 €
22	20.2.2023	1 417,00 €	237,85 €	1 781,50 €	53 826,00 €
23	20.3.2023	1 417,00 €	209,32 €	1 752,97 €	52 409,00 €
24	20.4.2023	1 417,00 €	225,65 €	1 769,30 €	50 992,00 €
25	22.5.2023	1 417,00 €	228,63 €	1 770,98 €	49 575,00 €
26	22.6.2023	1 417,00 €	195,68 €	1 743,33 €	48 158,00 €
27	20.7.2023	1 417,00 €	200,66 €	1 744,31 €	46 741,00 €
28	21.8.2023	1 417,00 €	207,74 €	1 751,39 €	45 324,00 €
29	20.9.2023	1 417,00 €	188,85 €	1 732,50 €	43 907,00 €
30	20.10.2023	1 417,00 €	182,35 €	1 726,60 €	42 490,00 €
31	20.11.2023	1 417,00 €	182,94 €	1 726,59 €	41 073,00 €
32	20.12.2023	1 417,00 €	171,14 €	1 714,79 €	39 656,00 €
33	22.1.2024	1 417,00 €	181,76 €	1 725,41 €	38 239,00 €
34	20.2.2024	1 417,00 €	154,02 €	1 667,67 €	36 822,00 €
35	20.3.2024	1 417,00 €	146,21 €	1 661,96 €	35 405,00 €
36	22.4.2024	1 417,00 €	182,27 €	1 726,92 €	33 988,00 €
37	20.5.2024	1 417,00 €	132,18 €	1 675,83 €	32 571,00 €
38	20.6.2024	1 417,00 €	140,24 €	1 683,60 €	31 154,00 €
39	22.7.2024	1 417,00 €	138,46 €	1 682,11 €	29 737,00 €

40	20.8.2024	1.417,00 €	119,77 €	1.863,42 €	28.320,00 €
41	20.9.2024	1.417,00 €	171,93 €	1.865,58 €	26.903,00 €
42	21.10.2024	1.417,00 €	115,83 €	1.869,18 €	25.486,00 €
43	20.11.2024	1.417,00 €	190,19 €	1.849,84 €	24.069,00 €
44	20.12.2024	1.417,00 €	100,29 €	1.843,94 €	22.652,00 €
45	23.1.2025	1.417,00 €	97,53 €	1.841,18 €	21.235,00 €
46	23.2.2025	1.417,00 €	91,43 €	1.836,08 €	19.818,00 €
47	23.3.2025	1.417,00 €	77,07 €	1.820,72 €	18.401,00 €
48	22.4.2025	1.417,00 €	81,78 €	1.825,43 €	16.984,00 €
49	20.5.2025	1.417,00 €	68,41 €	1.812,68 €	15.567,00 €
50	23.6.2025	1.417,00 €	67,32 €	1.810,67 €	14.150,00 €
51	21.7.2025	1.417,00 €	60,82 €	1.804,57 €	12.733,00 €
52	23.8.2025	1.417,00 €	53,05 €	1.798,70 €	11.316,00 €
53	22.9.2025	1.417,00 €	51,87 €	1.795,52 €	9.899,00 €
54	20.10.2025	1.417,00 €	38,50 €	1.782,15 €	8.482,00 €
55	20.11.2025	1.417,00 €	38,52 €	1.780,17 €	7.065,00 €
56	22.12.2025	1.417,00 €	31,40 €	1.775,05 €	5.648,00 €
57	30.1.2026	1.417,00 €	22,75 €	1.766,40 €	4.231,00 €
58	22.2.2026	1.417,00 €	18,22 €	1.761,87 €	2.814,00 €
59	23.3.2026	1.417,00 €	18,94 €	1.754,58 €	1.397,00 €
60	23.4.2026	1.397,00 €	8,01 €	1.529,68 €	0,00 €

## Príloha 9: Ponuka financovania VÚB Leasing, a. s.



Dátum vypracovania: 7.4.2021, platnosť do 7.5.2021

Stroje a priemyselné zariadenia

### Nezáväzná ponuka na Finančný lizing

Prijemca ponuky	<b>Cofin, a.s.</b>	Podnikateľ
Názov predmetu	<b>polygrafické prístroje</b>	Nový predmet
Obstarávacia cena predmetu financovania		68 800,00 EUR bez DPH
Vstupná splátka (10,00 % z obstarávacej ceny)		6 880,00 EUR bez DPH
Poplatok za prípravu zmluvy (0,04 % z obstarávacej ceny)		30,00 EUR bez DPH
Dátum predpokladaného prevzatia predmetu		7.4.2021
Zvolená doba splácania v mesiacoch		60
Periodicita splácania v mesiacoch		1
Bude uhradené v splátkach 1 až 60		69 287,20 EUR bez DPH
Zostatková hodnota predmetu na konci zmluvy		0,00 EUR bez DPH
Odkupná cena predmetu na konci zmluvy		100,00 EUR bez DPH

Ilustratívny príklad poistenia:

Poistenie predmetu ročné poistné: 697,88 EUR  
v poisťovni Generali Poisťovňa, a. s. (0,85 % z poistnej sumy 82 560,00 EUR)

#### Návrh splátkového kalendára

Poradové číslo	Dátum splatnosti	Nesplatená istina	Základ DPH				Sadzba DPH	DPH	Inkasované poistné	Celkom k úhrade
			Istina	Úrok	Poistné	Spolu				
			KASKO	PZP	Právnej ochrany	Poistenie splátky	Finančnej straty			
1	07.04.2021	60 950,08	969,92	126,71	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
2	07.05.2021	59 978,14	971,94	124,69	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
3	07.06.2021	59 004,18	973,96	122,67	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
4	07.07.2021	58 028,19	975,99	120,64	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
5	07.08.2021	57 050,16	978,03	118,60	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
6	07.09.2021	56 070,10	980,06	116,57	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
7	07.10.2021	55 087,99	982,11	114,52	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
8	07.11.2021	54 103,84	984,15	112,48	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
9	07.12.2021	53 117,64	986,20	110,43	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
10	07.01.2022	52 129,38	988,26	108,37	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
11	07.02.2022	51 139,06	990,32	106,31	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
12	07.03.2022	50 146,68	992,38	104,25	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			

VUB Leasing, a. s., Mlynské nivy 1, P.O. Box 5, 820 05 Bratislava 25  
Obchodný register Okresný súd Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 313/B

IČO: 31318045 Tel: +421-850123789  
IČ DPH: SK2020369626 www.vubleasing.sk  
VUB Leasing je členom skupiny INTESA | SANNIOLO



13	07.04.2022	49 152,23	994,45	102,18	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
14	07.05.2022	48 155,71	996,52	100,11	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
15	07.06.2022	47 157,12	998,59	98,04	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
16	07.07.2022	46 156,45	1 000,67	95,96	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
17	07.08.2022	45 153,69	1 002,76	93,87	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
18	07.09.2022	44 148,84	1 004,85	91,78	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
19	07.10.2022	43 141,90	1 006,94	89,69	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
20	07.11.2022	42 132,86	1 009,04	87,59	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
21	07.12.2022	41 121,72	1 011,14	85,49	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
22	07.01.2023	40 108,47	1 013,25	83,38	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
23	07.02.2023	39 093,11	1 015,36	81,27	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
24	07.03.2023	38 075,64	1 017,47	79,16	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
25	07.04.2023	37 056,05	1 019,59	77,04	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
26	07.05.2023	36 034,33	1 021,72	74,91	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
27	07.06.2023	35 010,48	1 023,85	72,78	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
28	07.07.2023	33 984,50	1 025,98	70,65	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
29	07.08.2023	32 956,38	1 028,12	68,51	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
30	07.09.2023	31 926,12	1 030,26	66,37	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
31	07.10.2023	30 893,72	1 032,40	64,23	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
32	07.11.2023	29 859,17	1 034,55	62,08	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
33	07.12.2023	28 822,46	1 036,71	59,92	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
34	07.01.2024	27 783,59	1 038,87	57,76	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
35	07.02.2024	26 742,56	1 041,03	55,60	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
36	07.03.2024	25 699,36	1 043,20	53,43	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
37	07.04.2024	24 653,98	1 045,38	51,25	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
38	07.05.2024	23 606,43	1 047,55	49,08	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
39	07.06.2024	22 556,69	1 049,74	46,89	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
40	07.07.2024	21 504,77	1 051,92	44,71	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
41	07.08.2024	20 450,66	1 054,11	42,52	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
42	07.09.2024	19 394,35	1 056,31	40,32	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
43	07.10.2024	18 335,84	1 058,51	38,12	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			

44	07.11.2024	17 275,12	1 060,72	35,91	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
45	07.12.2024	16 212,19	1 062,93	33,70	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
46	07.01.2025	15 147,05	1 065,14	31,49	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
47	07.02.2025	14 079,69	1 067,36	29,27	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
48	07.03.2025	13 010,11	1 069,58	27,05	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
49	07.04.2025	11 938,30	1 071,81	24,82	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
50	07.05.2025	10 864,26	1 074,04	22,59	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
51	07.06.2025	9 787,98	1 076,28	20,35	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
52	07.07.2025	8 709,46	1 078,52	18,11	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
53	07.08.2025	7 628,69	1 080,77	15,86	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
54	07.09.2025	6 545,67	1 083,02	13,61	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
55	07.10.2025	5 460,39	1 085,28	11,35	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
56	07.11.2025	4 372,85	1 087,54	9,09	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
57	07.12.2025	3 283,05	1 089,80	6,83	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
58	07.01.2026	2 190,97	1 092,08	4,55	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
59	07.02.2026	1 096,62	1 094,35	2,28	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			
60	07.03.2026	-0,01	1 096,63	0,00	0,00	1 096,63	20 %	219,33	58,16	1 374,12
			58,16	0,00	0,00	0,00	0,00			

Nasleduje informácia o finančnom sprostredkovaní poistenia:

Finančný sprostredkovateľ:

**Názov:**

**VÚB Leasing, a. s.**

**Sídlo:**

Mlynské nivy 1 , 820 05 Bratislava, Slovenská republika

**IČO:**

31318045

**Registrácia:**

Obchodný register Okresný súd Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 313/B

vykonáva činnosť samostatného finančného agenta zapísaného v registri NBS v sektore poistenia alebo zariadenia s registračným číslom 151390 na základe písomných nevýhradných zmlúv s nasledujúcimi poisťovňami: Allianz - Slovenská poisťovňa, a.s., Colonnade Insurance S.A., pobočka poisťovne z iného členského štátu, ČSOB Poisťovňa, a.s., Generali Poisťovňa, a.s., KOMUNÁLNA poisťovňa, a.s. Vienna Insurance Group, KOOPERATIVA poisťovňa, a.s. Vienna Insurance Group, MetLife Europe d.a.c., pobočka poisťovne z iného členského štátu, Poisťovňa Cardif Slovakia, a.s., UNIQA poisťovňa, a.s., Wüstenrot poisťovňa, a.s.

## Príloha 10: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
 Lovošská 3/B, 080 01 Prešov  
 www.csobleasing.sk  
 Kontaktná osoba: Tlač Míto, Ing.  
 mobil/tel: 0906 731824  
 email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	<b>Cofin, a.s.</b>	Obstarávacia cena bez DPH:	15 500,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	3 100,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacia cena s DPH:	18 600,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Ultrazvuková zväračka	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754171 / L2103310092

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	1 550,00	2 325,00	3 100,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 860,00	2 790,00	3 720,00
Vstupný dlh s DPH	16 740,00	15 810,00	14 880,00

Doba financovania /Počet splátok: **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	308,85	291,63	274,43
Splátka s DPH	370,62	349,96	329,32
Splátka s poistením bez DPH*	316,13	298,91	281,71
<b>Splátka s poistením s DPH*</b>	<b>377,90</b>	<b>357,24</b>	<b>336,60</b>

Doba financovania /Počet splátok: **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	251,11	237,12	223,13
Splátka s DPH	301,33	284,34	267,76
Splátka s poistením bez DPH*	258,39	244,40	230,41
<b>Splátka s poistením s DPH*</b>	<b>308,61</b>	<b>291,82</b>	<b>275,04</b>

Doba financovania /Počet splátok: **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	212,66	200,81	188,96
Splátka s DPH	255,19	240,97	226,75
Splátka s poistením bez DPH*	219,84	208,09	196,24
<b>Splátka s poistením s DPH*</b>	<b>262,47</b>	<b>248,25</b>	<b>234,03</b>

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovník, a. s. Cena pre poistenie: 18 600,00 Počet platieb poistného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 7,28 Spokojnosť: 5% min. 165,00 EUR Poistná ruka: poškodenie, vandalizmus, živý, odzdravenie, lom stroja - elektrinika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovacia maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd.Šro, v l.f. 31861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGIF zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačenie podobu svedených dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene refinančnej sadzby.

# Príloha 11: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
Lovočská 3/B, 080 01 Prešov  
www.csobleasing.sk  
Kontaktná osoba: Tlač Mikol, Ing.  
mobil/bel: 0906 731824  
email: mtkac@csobleasing.sk



## Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	<b>Cofin, a.s.</b>	Obstarávacía cena bez DPH:	11 800,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	2 360,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacía cena s DPH:	14 160,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Generátor plazmatického elektrického výboja so št	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754173 / L2103310095

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	1 180,00	1 770,00	2 360,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 416,00	2 124,00	2 832,00
Vstupný dlh s DPH	12 744,00	12 036,00	11 328,00

Doba financovania /Počet splátok: **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	235,34	272,21	209,08
Splátka s DPH	282,41	266,65	250,90
Splátka s poistením bez DPH*	240,88	227,76	214,63
Splátka s poistením s DPH*	287,96	272,20	256,45

Doba financovania /Počet splátok: **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	190,99	180,33	169,68
Splátka s DPH	229,19	216,40	203,62
Splátka s poistením bez DPH*	196,54	185,88	175,23
Splátka s poistením s DPH*	234,74	221,95	209,17

Doba financovania /Počet splátok: **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	161,74	152,73	143,71
Splátka s DPH	194,09	183,28	172,45
Splátka s poistením bez DPH*	167,29	158,28	149,26
Splátka s poistením s DPH*	199,64	188,83	178,00

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poisťovňa, a. s. Cena pre poistenie: 14 160,00 Počet platieb poistného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 5,55 Spokojnosť: 5S, min. 165,00 EUR Poistná ruka: poškodenie, vandalizmus, živé, odznenie, lom stroja - elektrinika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704713, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovaci maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd. Sro, v. l. f. 31861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGB zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačenie podobu svedených dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene refinančnej sadzby.

## Príloha 12: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
 Levočská 3/B, 080 01 Prešov  
 www.csobleasing.sk  
 Kontaktná osoba: Tlač Miko, Ing.  
 mobil/telef: 0906 731824  
 email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	Cofin, a.s.	Obstarávacia cena bez DPH:	16 500,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	3 300,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacia cena s DPH:	19 800,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Výškový stroj	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €
Č. ponuky: IP754175 / L2103310096			Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

FL/MP	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka v %			
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	1 650,00	2 475,00	3 300,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 980,00	2 970,00	3 960,00
Vstupný dlh s DPH	17 820,00	16 830,00	15 840,00

Doba financovania /Počet splátok 48/ 48 mesiacov			
Splátka bez DPH	328,84	310,53	292,19
Splátka s DPH	394,61	372,61	350,63
Splátka s poistením bez DPH*	336,59	318,26	299,94
Splátka s poistením s DPH*	402,36	380,36	358,78

Doba financovania /Počet splátok 60/ 60 mesiacov			
Splátka bez DPH	267,36	252,47	237,57
Splátka s DPH	320,83	302,96	285,08
Splátka s poistením bez DPH*	275,11	260,22	245,32
Splátka s poistením s DPH*	328,58	310,71	292,83

Doba financovania /Počet splátok 72/ 72 mesiacov			
Splátka bez DPH	226,42	213,81	201,19
Splátka s DPH	271,70	256,57	241,43
Splátka s poistením bez DPH*	234,17	221,56	208,94
Splátka s poistením s DPH*	279,45	264,33	249,18

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovník, a. s. Cena pre poistenie: 18 800,00 Počet platieb poisťovní: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 7,75 Spokojnosť: 5% min. 165,00 EUR Poistná ruka: poškodenie, vandalismus, živé, odzdváženie, lom stroja - elektrónika			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovaci maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd.Šro, v.č.31861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGIF zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačenie podobu svedeníh dokumentov, požiadať o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene refinančnej sadzby.

## Príloha 13: Ponuka financovania ČSOB Leasing, a. s.

ČSOB Leasing, a. s.  
Levočská 3/B, 080 01 Prešov  
www.csobleasing.sk  
Kontaktná osoba: Tlač Mikol, Ing.  
mobil/bel: 0906 731824  
email: mtkac@csobleasing.sk



### Predbežná kalkulácia splátok

Individuálna ponuka - Finančný leasing

Získajte prehľad o svojich platbách a zmluvách na [www.csobleasing.sk/zakaznik/](http://www.csobleasing.sk/zakaznik/)

Zákazník:	Cofin, a.s.	Obstarávacía cena bez DPH:	9 500,00 €
Právna forma:	Právnická osoba	DPH /20%/:	1 900,00 €
Dodávateľ:		Obstarávacía cena s DPH:	11 400,00 €
Typ:	Stationárne stroje a zariadenia - II, odp.sk. nový	Spracovateľský poplatok s DPH:	0,00 €
Predmet financovania:	Linka na hygienické balenie	Popl. za prevod vlastníctva s DPH:	60,00 €

Č. ponuky: IP754177 / L2103310098

Dátum vypracovania ponuky: 31.3.2021

PL/MP

1. zvýšená splátka v %	10%	15%	20%
1. zvýšená splátka bez DPH v EUR	950,00	1 425,00	1 900,00
1. zvýšená splátka s DPH v EUR	1 140,00	1 710,00	2 280,00
Vstupný dlh s DPH	10 260,00	9 690,00	9 120,00

Doba financovania /Počet splátok **48/ 48 mesiacov**

Splátka bez DPH	189,28	178,72	168,15
Splátka s DPH	227,14	214,46	201,78
Splátka s poistením bez DPH*	193,74	183,38	172,61
Splátka s poistením s DPH*	231,60	218,92	206,34

Doba financovania /Počet splátok **60/ 60 mesiacov**

Splátka bez DPH	153,98	145,39	136,79
Splátka s DPH	184,78	174,47	164,15
Splátka s poistením bez DPH*	156,44	149,85	141,25
Splátka s poistením s DPH*	189,24	178,93	168,61

Doba financovania /Počet splátok **72/ 72 mesiacov**

Splátka bez DPH	130,48	123,19	115,91
Splátka s DPH	156,58	147,83	139,09
Splátka s poistením bez DPH*	134,94	127,65	120,37
Splátka s poistením s DPH*	161,04	152,29	143,55

\* Poistenie zahŕňa havarijné poistenie

Havarijné poistenie	Doplnkové poistenie	PZP	Poistenie finančnej straty
Generál Poistovník, a. s. Cena gre poistenia: 11 400,00 Počet platieb poistného: Doba financovania Sadzba: 0,470% Poistné mesačne: 4,48 Spolučasť: 5%, min. 165,00 EUR Poistné riziká: poškodenie, vandalismus, živél, odstroženie, lom stroja - elektrického			

Ponuka poistenia je vypracovaná spoločnosťou ČSOB Leasing, a. s., IČO 35704711, ktorá je povereným finančným agentom spoločnosti ČSOB Leasing poisťovacia maklér, s. r. o., IČO 35887232, zapísanej v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, odd.Šro, v. l. f. 311861/B, vykonávajúca činnosť na základe rozhodnutia Národnej banky Slovenska, číslo: UDK-176/2006/PAGIF zo dňa 6.12.2006.

Všeobecné poistné podmienky a Osobitné dojednania k poisteniu budete mať uložené na zákazníckom portáli. Konto k nemu vám vygenerujeme pri podpísaní zmluvy. V prípade, že máte záujem o tlačnú podobu uvedených dokumentov, požiadajte o to svojho obchodníka.

ČSOB Leasing garantuje výšku splátky po uzavretí zmluvy.

ČSOB Leasing si vyhradzuje právo zmeniť ponuku pri zmene finančnej sadzby.

31.3.2021 14:31

Verejně

Strana 1 z 1  
AQ\_D05\_verzia\_10