

**Výzkumný ústav organických syntéz a.s.**  
člen koncernu AGROFERT

**Výroční zpráva  
společnosti Výzkumný ústav organických syntéz a.s.  
za rok 2019**

Tuto výroční zprávu vyhotovila společnost Výzkumný ústav organických syntéz a.s., IČO 60108975, se sídlem na adrese č.p. 296, 533 54 Rybitví, zapsaná u Krajského soudu v Hradci Králové pod sp. zn. B 1033.

Společnost Výzkumný ústav organických syntéz a.s. je členem koncernu AGROFERT řízeného společností AGROFERT, a.s., IČO 26185610, se sídlem na adrese Pyšelská 2327/2, Chodov, 149 00 Praha 4.

## **OBSAH:**

### **I. Výroční zpráva podle § 21 odst. 1 až 4 zákona o účetnictví**

1. Přehled činností společnosti
2. Rozbor a vyhodnocení vývoje výkonnosti společnosti
3. Hospodářské postavení společnosti
4. Skutečnosti, které nastaly po rozvahovém dni 31. 12. 2019 a jsou významné pro naplnění účelu výroční zprávy podle předchozích bodů
5. Předpokládaný budoucí vývoj společnosti a hlavní rizika a nejistoty
6. Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje
7. Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí
8. Zaměstnanecké otázky a pracovně právní vztahy
9. Informace o existenci pobočky nebo jiné části obchodního závodu v zahraničí
10. Informace podávané v souvislosti s používáním investičních nástrojů, popřípadě dalších obdobných aktiv a pasiv
11. Informace požadované podle jiných než účetních právních předpisů

### **II. Zpráva představenstva o podnikatelské činnosti společnosti a stavu jejího majetku podle § 436 odst. 2 zákona o obchodních korporacích**

### **III. Řádná účetní závěrka**

1. Rozvaha
2. Výkaz zisku a ztráty
3. Přehled o peněžních tocích
4. Příloha k závěrce s podpisovým záznamem k závěrce včetně přehledu o změnách vlastního kapitálu

### **IV. Zpráva o vztazích podle § 82 zákona o obchodních korporacích**

1. Struktura vztahů
2. Způsob a prostředky ovládnání
3. Úloha společnosti ve struktuře ovládacích vztahů
4. Přehled jednání podle §82 odst. 2 písm. d) zákona o obchodních korporacích
5. Přehled vzájemných smluv v rámci seskupení
6. Posouzení újmy a jejího vyrovnání
7. Zhodnocení výhod, nevýhod a rizik  
Příloha – schéma struktury ovládacích vztahů

### **V. Zpráva nezávislého auditora**

# **I. Výroční zpráva podle § 21 odst. 1 až 4 zákona o účetnictví ve znění účinném do 31. 12. 2019**

## **1. Přehled činností společnosti**

Výzkumný ústav organických syntéz a.s. (dále jen Společnost) se v roce 2019 (dále jen účetní období) zabýval podnikatelskou činností ve třech hlavních směrech, a to ve výzkumu a vývoji v oblasti organické chemie a technologie, ve výrobě a prodeji chemických produktů z oblasti tzv. fine chemicals a v činnostech analytických, toxikologických a ekotoxikologických. Vedení společnosti přitom trvale racionalizovalo celkovou činnost Společnosti jak v rámci reakce na nepříznivé okolní vlivy, tak i tržní příležitosti.

### **Stručné zhodnocení vývoje v jednotlivých činnostech:**

#### ***Výzkum a vývoj v oblasti chemických látek***

V účetním období, tak jako v minulých letech, zůstal zachován trend preferovat výzkumné a vývojové práce v oblasti produktů a technologií s krátkodobým horizontem realizace (1 – 3 roky i méně). Jde o stálý zájem objednatelů uplatnit se co nejdříve na již existujícím trhu, pokud možno v jeho počáteční fázi rozvoje, nebo v krátké době po vypršení ochranných patentů. Hlavně z tohoto důvodu byla významná část z celkového počtu výzkumných projektů řešených ve Společnosti realizována během roku 2019. Důraz na rychlý převod výsledků výzkumu do praxe klade vysoké nároky na flexibilitu Společnosti i na vysokou odbornou úroveň zaměstnanců, na druhé straně však umožňuje pracovat s vyššími maržemi.

## ***Prodej a výroba fine chemicals***

Do běžné výroby bylo zavedeno několik nových intermediátů a došlo i k obnovení výroby některých, delší dobu nevyráběných, položek. Dále pokračuje trend Společnosti posilovat výrobky s vyšší celkovou tržní hodnotou a s nižším množstvím vznikajících odpadů. Došlo k navázání několika nových obchodních kontaktů, v rámci kterých se pracovalo na vývoji nových intermediátů. Společnost dále rozvíjela výroby v systému správné výrobní praxe - GMP. Tento trend byl potvrzen velkou řadou úspěšně absolvovaných zákaznických auditů a realizací řady výrob pod tímto standardem. V Účetním období pokračovala výstavba sušícího centra a nová výrobní jednotka Ry-131A/M prošla úspěšně fází zkušebního provozu. Tato nová zařízení v budoucnu výrazně zvýší standard zajištění kvality právě v oblasti výrob v režimu GMP.

V roce 2019 došlo v této oblasti k nárůstu tržeb o 1,75 %.

## ***Ekologie, toxikologie, analytická chemie***

V účetním období pokračovala společnost v soustavném zlepšování výrobních postupů ekologickým směrem – náhrada pro životní prostředí toxických látek netoxickými, snižování emisí.

V účetním období společnost navyšovala kapacitu testování zdravotnických prostředků tak, aby tato oblast alespoň částečně kompenzovala pokles tržeb v oblasti testování REACH. Tržby společnosti v této oblasti vlivem vysoké srovnávací základny v roce 2018 (končila poslední registrační vlna REACH) sice meziročně poklesly o 1,7%, ale v roce 2020 se očekává opět jejich růst. Za poklesem stojí především nižší tržby z oblasti testování pro REACH, naopak rostly tržby v oblasti analytiky pro oblast „crop-protection“.

### **Krátkodobé a střednědobé cíle**

- *Posílení výrobních kapacit s ohledem na zvyšující se potřebu dodržovat zásady Správné výrobní praxe při výrobě meziproduktů pro léčiva*
- *Zvýšení komplexnosti služeb v oblasti testování zdravotnických prostředků*
- *Další zvyšování úrovně zabezpečení a integrity dat v oblasti kontroly jakosti výrobků*
- *Flexibilní reakce na výpadky dodávek z Číny a jejich částečné nahrazení z jiných zdrojů nebo vlastní výrobou*

### **2. Rozbor a vyhodnocení vývoje výkonnosti společnosti**

Hospodářským výsledkem společnosti za účetní období roku 2019 byl zisk ve výši 29 076 tis. Kč, oproti roku 2018 se jedná o snížení o 11,7 %. Hlavní část tržeb i vytvořeného hospodářského výsledku byla z oblasti výzkumu a výroby fine chemicals a testování chemických látek.

**Vývoj hospodaření společnosti v uplynulých dvou účetních obdobích je zřejmý z následující tabulky (v tis. Kč)**

<b>Ukazatel/rok</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>
Tržby	293 596	295 605
Provozní výsledek hospodaření	41 566	35 534
Výsledek hospodaření za účetní období	32 929	29 076
Průměrný přepočtený počet pracovníků	204	198

## Vývoj vlastního kapitálu a celkové finanční situace v minulých účetních obdobích (v tis. Kč)

Ukazatel / rok	2018	2019
Aktiva celkem netto	345 147	343 728
z toho dlouhodobý majetek	245 934	250 674
a oběžná aktiva	97 362	91 236
z nich zásoby	43 715	42 996
Vlastní kapitál	205 581	211 660
Cizí zdroje	138 743	130 823

### 3. Hospodářské postavení společnosti

Společnost se trvale rozvíjí a dosahuje zisku. Její finanční situace je stabilní. V účetním období čerpala k pokrytí výkyvu v cash-flow pouze krátkodobé úvěry, jejichž zůstatek k 31. 12. 2019 činil 45 161 tis. Kč.

V průběhu účetního období byla společnost schopna hradit své závazky v dohodnutých lhůtách splatnosti.

### 4. Skutečnosti, které nastaly až po rozvahovém dni 31. 12. 2019 a jsou významné pro naplnění účelu výroční zprávy podle předchozích bodů

Po rozvahovém dni nenastaly žádné skutečnosti významné pro naplnění účelu výroční zprávy.

## **5. Předpokládaný budoucí vývoj společnosti a hlavní rizika a nejistoty**

Podnikatelský plán na rok 2020 předpokládá dosažení tržeb za prodej vlastních výrobků a služeb ve výši 314,2 mil. Kč. Plán tržeb vychází z předpokladu trendu posilování směnného kurzu koruny vůči euru i americkému dolaru. Pro další vývoj hospodaření společnosti bude zásadní evropská i světová ekonomická situace, vývoj kurzu CZK a případné změny v legislativě týkající se výroby chemických látek. Společnost se snaží minimalizovat rizika využíváním pojištění.

Při své činnosti společnost identifikovala celou řadu rizik. Za významná považuje rizika související s majetkem společnosti a rizika z odpovědnosti společnosti vyplývající z podnikatelské činnosti. K eliminaci těchto rizik má společnost uzavřeny pojistné smlouvy.

Další významné riziko pro společnost představuje vývoj směnného kurzu CZK vůči EUR a USD. Pro snížení tohoto rizika společnost použila deriváty v celkové nominální výši 6 000 tis. EUR (152 460 tis. Kč). Jejich reálná hodnota je uvedena v Příloze k účetní závěrce k 31. 12. 2019.

Společnost také věnuje velkou pozornost řízení vnitřních rizik s cílem minimalizovat rizika zneužití zdrojů a majetku. Společnost dodržuje bezpečnostní standardy v nastavení informačních systémů a zásady definované etickým kodexem Společnosti v rámci prosazování koncernové politiky Compliance.

## **6. Aktivity v oblasti výzkumu a vývoje**

Výzkum a vývoj patří mezi hlavní aktivity společnosti a soustřeďuje se hlavně do oblasti fine chemicals. Výzkumné a vývojové práce jsou ve společnosti soustředěny v úseku Výzkum Organika. Kromě výzkumu fine chemicals společnost provádí také vývojové práce v oblasti testování chemických látek a v oblasti analytické chemie, které se soustředí na výzkum a vývoj nových analytických metod a nových testů.

## **7. Aktivity v oblasti ochrany životního prostředí**

Vzhledem k tomu, že společnost působí v oblasti výroby chemických látek, mají aktivity v oblasti ochrany životního prostředí vysokou prioritu. Společnost je zapojena do projektu „Zelená firma“, který se soustřeďuje na ekologickou likvidaci elektroodpadu a je držitelem tohoto certifikátu. Kromě zlepšování systému nakládání s chemickými látkami Společnost realizuje a bude realizovat projekty směřující ke zlepšení stavu ochrany životního prostředí.

## **8. Zaměstnanecké otázky a pracovněprávní otázky**

V průběhu účetního období došlo k poklesu počtu pracovníků společnosti na celkový průměrný přepočtený počet 198 pracovníků. Velká pozornost byla věnována komunikaci se zaměstnanci i rozšiřování možnosti jejich vzdělávání. Na vzdělávání zaměstnanců společnost v roce 2019 vynaložila 190 tis. Kč. Navíc účetní jednotka zajišťovala školení zaměstnanců i interními kapacitami a ve spolupráci s mateřskou společností. Pracovněprávní vztahy ve společnosti jsou upraveny příslušnými smlouvami se zaměstnanci, interními předpisy a Podnikovou kolektivní smlouvou.

## **9. Informace o existenci pobočky nebo jiné části obchodního závodu v zahraničí**

Společnost nemá pobočku nebo jinou část obchodního závodu v zahraničí.

## **10. Informace podávané v souvislosti s používáním investičních nástrojů, popřípadě dalších obdobných aktiv a pasiv**

Společnost využívá k zajištění proti měnovému riziku zajišťovací deriváty.



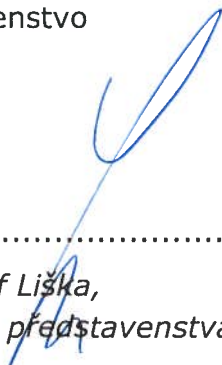
## 11. Informace požadované podle jiných než účetních právních předpisů

Nejsou.

V Rybitví dne 27. 2. 2020

**Výzkumný ústav organických syntéz a.s.**

představenstvo



.....  
*Ing. Josef Liška,  
předseda představenstva*



.....  
*RNDr. Karel Novák  
místopředseda představenstva*

## **II. Zpráva představenstva společnosti podle § 436 odst. 2 zákona o obchodních korporacích o podnikatelské činnosti společnosti Výzkumný ústav organických syntéz a.s., a stavu jejího majetku v roce 2019**

Podstatné ukazatele vývoje podnikatelské činnosti společnosti v roce 2019 jsou zřejmé z ostatních částí výroční zprávy za tento rok. Další potřebné informace jsou jedinému akcionáři poskytovány operativně, pokud si je vyžádá, a jediný akcionář nepožaduje, aby byly podány v rámci této zprávy představenstva. Stav majetku společnosti lze celkově označit jako uspokojivý, v majetku společnosti nejsou žádné vlastní akcie.

V Rybitví dne 27. 2. 2020

**Výzkumný ústav organických syntéz a.s.**  
představenstvo

.....  
*Ing. Josef Liška,*  
*předseda představenstva*

.....  
*RNDr. Karel Novák*  
*místopředseda představenstva*

### **III. Řádná účetní závěrka**

## **Výzkumný ústav organických syntéz a.s.**

### **Příloha**

**k řádné účetní závěrce (dále jen „účetní závěrka“) sestavené účetní jednotkou, společností  
Výzkumný ústav organických syntéz a.s. (dále jen „společnost“),**

**k rozvahovému dni 31. prosinci 2019**

## ROZVAHA

		Běžné účetní období			Minulé
		Brutto	Korekce	Netto	úč. období 2018 Netto
<b>AKTIVA CELKEM</b>		<b>882 121</b>	<b>-538 393</b>	<b>343 728</b>	<b>345 898</b>
<b>A.</b>	<b>POHLEDAVKY ZA UPSANÝ ZÁKLADNÍ KAPITÁL</b>				
<b>B.</b>	<b>STÁLÁ AKTIVA</b>	<b>776 766</b>	<b>-526 092</b>	<b>250 674</b>	<b>245 934</b>
<b>B. I.</b>	<b>Dlouhodobý nehmotný majetek</b>	<b>18 343</b>	<b>-14 103</b>	<b>4 240</b>	<b>4817</b>
B. I. 1.	Nehmotné výsledky vývoje				
2.	Ocenitelná práva	12 896	-9 832	3 064	3 763
1.	Software	5 699	-5 365	334	677
2.	Ostatní ocenitelná práva	7 197	-4 467	2 730	3 086
3.	Goodwill				
4.	Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	4 271	-4 271	0	
5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	1 176		1 176	1 054
1.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek				
2.	Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	1 176		1 176	1 054
<b>B. II.</b>	<b>Dlouhodobý hmotný majetek</b>	<b>758 223</b>	<b>-511 989</b>	<b>246 234</b>	<b>240 917</b>
B. II. 1.	Pozemky a stavby	173 879	-86 611	87 268	89 778
1.	Pozemky	9 268		9 268	9 268
2.	Stavby	164 611	-86 611	78 000	80 508
2.	Hmotné movité věci a jejich soubory	544 241	-425 378	118 863	128 052
3.	Oceňovací rozdíl k nabytému majetku				
4.	Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	94		94	94
1.	Pěstitecké celky trvalých porostů				
2.	Dospělá zvířata a jejich skupiny				
3.	Jiný dlouhodobý hmotný majetek	94		94	94
5.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	40 009		40 009	22 995
1.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek				
2.	Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	40 009		40 009	22 995
<b>B. III.</b>	<b>Dlouhodobý finanční majetek</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>200</b>
B. III. 1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	200		200	200
2.	Zápůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba				
3.	Podíly - podstatný vliv				
4.	Zápůjčky a úvěry - podstatný vliv				
5.	Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly				
6.	Zápůjčky a úvěry - ostatní				
7.	Ostatní dlouhodobý finanční majetek				
1.	Jiný dlouhodobý finanční majetek				
2.	Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek				
<b>C.</b>	<b>OBĚŽNÁ AKTIVA</b>	<b>103 537</b>	<b>-12 301</b>	<b>91 236</b>	<b>97 913</b>
<b>C. I.</b>	<b>Zásoby</b>	<b>55 054</b>	<b>-12 058</b>	<b>42 996</b>	<b>43 715</b>
C. I. 1.	Materiál	22 106	-5 330	16 776	11 404
2.	Nedokončená výroba a polotovary	14 921	-2 260	12 661	14 238
3.	Výrobky a zboží	18 027	-4 468	13 559	17 771
1.	Výrobky	18 027	-4 468	13 559	17 771
2.	Zboží				
4.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny				
5.	Poskytnuté zálohy na zásoby				302
<b>C. II.</b>	<b>Pohledávky</b>	<b>42 938</b>	<b>-243</b>	<b>42 695</b>	<b>49 775</b>
C. II. 1.	Dlouhodobé pohledávky	0	0	0	0
1.	Pohledávky z obchodních vztahů				
2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba				
3.	Pohledávky - podstatný vliv				
4.	Odložená daňová pohledávka				
5.	Pohledávky ostatní				
5.1.	Pohledávky za společníky				
5.2.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy				
5.3.	Dohadné účty aktivní				
5.4.	Jiné pohledávky				

## ROZVAHA

		Běžné účetní období			Minulé
		Brutto	Korekce	Netto	úč. období 2018
					Netto
C. II. 2.	<b>Krátkodobé pohledávky</b>	<b>42 938</b>	<b>-243</b>	<b>42 695</b>	<b>49 775</b>
1.	Pohledávky z obchodních vztahů	36 529	-243	36 286	38 175
2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba				
3.	Pohledávky - podstatný vliv				
4.	Pohledávky - ostatní	6 409		6 409	11 600
4.1.	Pohledávky za společníky				
4.2.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění				
4.3.	Stát - daňové pohledávky	3 064		3 064	10 728
4.4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	5		5	
4.5.	Dohadné účty aktivní				
4.6.	Jiné pohledávky	3 340		3 340	872
C. III.	<b>Krátkodobý finanční majetek</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba				
2.	Ostatní krátkodobý finanční majetek				
C. IV.	<b>Peněžní prostředky</b>	<b>5 545</b>	<b>0</b>	<b>5 545</b>	<b>4 423</b>
1.	Peněžní prostředky v pokladně	60		60	124
2.	Peněžní prostředky na účtech	5 485		5 485	4 299
D.	<b>Časové rozlišení aktiv</b>	<b>1 818</b>	<b>0</b>	<b>1 818</b>	<b>1 851</b>
D. 1.	Náklady příštích období	1 818		1 818	1 851
2.	Komplexní náklady příštích období				
3.	Příjmy příštích období				

## ROZVAHA

		Stav v běžném účetním období	Stav v minulém účetním období 2018
	<b>PASIVA CELKEM</b>	<b>343 728</b>	<b>345 698</b>
<b>A.</b>	<b>VLASTNÍ KAPITÁL</b>	<b>211 660</b>	<b>205 581</b>
A. I.	<b>Základní kapitál</b>	<b>102 219</b>	<b>102 219</b>
A. I. 1.	Základní kapitál	102 219	102 219
2.	Vlastní podíly (-)		
3.	Změny základního kapitálu		
A. II.	<b>Ážio a kapitálové fondy</b>	<b>3 272</b>	<b>214</b>
A. II. 1.	Ážio		
2.	Kapitálové fondy	3 272	214
1.	Ostatní kapitálové fondy		
2.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-)	3 272	214
3.	Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách obchodních korporací (+/-)		
4.	Rozdíly z přeměn obchodních korporací (+/-)		
5.	Rozdíly z ocenění při přeměnách obchodních korporací (+/-)		
A. III.	<b>Fondy ze zisku</b>	<b>2 391</b>	<b>446</b>
A. III. 1.	Ostatní rezervní fondy		
2.	Statutární a ostatní fondy	2 391	446
A. IV.	<b>Výsledek hospodaření minulých let (+/-)</b>	<b>74 702</b>	<b>69 773</b>
IV. 1.	Nerozdělený zisk nebo neuhrazená ztráta minulých let (+/-)	74 702	69 773
2.	Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)		
A. V.	<b>Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)</b>	<b>29 078</b>	<b>32 929</b>
A. VI.	<b>Rozhodnuto o zálohové výplatě podílu na zisku (-)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>B. + C.</b>	<b>CIZÍ ZDROJE</b>	<b>130 823</b>	<b>139 294</b>
B.	<b>Rezervy</b>	<b>12 755</b>	<b>13 073</b>
B. 1.	Rezerva na důchody a podobné závazky		
2.	Rezerva na daň z příjmů		
3.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů	4 715	4 960
4.	Ostatní rezervy	8 040	8 113
C.	<b>Závazky</b>	<b>118 068</b>	<b>126 221</b>
C. I.	<b>Dlouhodobé závazky</b>	<b>6 632</b>	<b>45 722</b>
1.	Vydané dluhopisy		
1.	Vyměnitelné dluhopisy		
2.	Ostatní dluhopisy		
2.	Závazky k úvěrovým institucím		
3.	Dlouhodobé přijaté zálohy		
4.	Závazky z obchodních vztahů		
5.	Dlouhodobé směnky k úhradě		
6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba		35 000
7.	Závazky - podstatný vliv		
8.	Odložený daňový závazek	6 632	10 722
9.	Závazky - ostatní		
1.	Závazky ke společníkům		
2.	Dohadné účty pasivní		
3.	Jiné závazky		
C. II.	<b>Krátkodobé závazky</b>	<b>111 436</b>	<b>80 499</b>
1.	Vydané dluhopisy		
1.	Vyměnitelné dluhopisy		
2.	Ostatní dluhopisy		
2.	Závazky k úvěrovým institucím	45 161	
3.	Krátkodobé přijaté zálohy	6 674	4 629
4.	Závazky z obchodních vztahů	39 151	55 231
5.	Krátkodobé směnky k úhradě		
6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba		
7.	Závazky - podstatný vliv		
8.	Závazky - ostatní	20 450	20 639
1.	Závazky ke společníkům		
2.	Krátkodobé finanční výpomoci		
3.	Závazky k zaměstnancům	4 830	5 179
4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	2 886	2 929
5.	Stát - daňové závazky a dotace	2 869	3 166
6.	Dohadné účty pasivní	4 387	3 364
7.	Jiné závazky	5 478	6 001
D	<b>Časové rozlišení pasiv</b>	<b>1 245</b>	<b>823</b>
D 1.	Výdaje příštích období	634	823
2.	Výnosy příštích období	611	

## VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

		Stav v běžném účetním období	Stav v minulém účetním období 2018
I.	Tržby z prodeje výrobků a služeb	295 605	293 596
II.	Tržby za prodej zboží		
<b>A.</b>	<b>Výkonová spotřeba</b>	<b>167 655</b>	<b>172 828</b>
A.1.	Náklady vynaložené na prodané zboží		
A.2.	Spotřeba materiálu a energie	112 653	122 231
A.3.	Služby	45 002	50 597
<b>B.</b>	<b>Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)</b>	<b>5 039</b>	<b>-9 628</b>
<b>C.</b>	<b>Aktivace (-)</b>	<b>-12 316</b>	<b>-17 474</b>
<b>D.</b>	<b>Osobní náklady</b>	<b>110 857</b>	<b>108 036</b>
D.1.	Mzdové náklady	81 543	79 503
D.2.	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	29 414	28 533
D.2.1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	26 762	26 057
D.2.2.	Ostatní náklady	2 652	2 476
<b>E.</b>	<b>Úpravy hodnot v provozní oblasti</b>	<b>31 458</b>	<b>32 492</b>
E.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	30 157	28 522
E.1.1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	30 672	27 037
E.1.2.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné	-515	-515
E.2.	Úpravy hodnot zásob	1 285	5 970
E.3.	Úpravy hodnot pohledávek	16	
<b>III.</b>	<b>Ostatní provozní výnosy</b>	<b>44 867</b>	<b>44 583</b>
III.1.	Tržby z prodaného dlouhodobého majetku		165
III.2.	Tržby z prodaného materiálu	7 076	6 578
III.3.	Jiné provozní výnosy	37 791	37 840
<b>F.</b>	<b>Ostatní provozní náklady</b>	<b>12 146</b>	<b>10 259</b>
F.1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku		243
F.2.	Prodávý materiál	6 744	6 370
F.3.	Daně a poplatky	306	305
F.4.	Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	-318	-3 133
F.5.	Jiné provozní náklady	5 413	6 474
<b>*</b>	<b>Provozní výsledek hospodaření (+/-)</b>	<b>36 534</b>	<b>41 586</b>
<b>IV.</b>	<b>Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
IV.1.	Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba		
IV.2.	Ostatní výnosy z podílů		
<b>G.</b>	<b>Náklady vynaložené na prodané podíly</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>V.</b>	<b>Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
V.1.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku - ovládaná nebo ovládající osoba		
V.2.	Ostatní výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku		
<b>H.</b>	<b>Náklady související s ostatním dlouhodobým finančním majetkem</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>VI.</b>	<b>Výnosové úroky a podobné výnosy</b>	<b>9</b>	<b>28</b>
VI.1.	Výnosové úroky a podobné výnosy - ovládaná nebo ovládající osoba	9	13
VI.2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy		15
<b>I.</b>	<b>Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>J.</b>	<b>Nákladové úroky a podobné náklady</b>	<b>248</b>	<b>101</b>
J.1.	Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	160	35
J.2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady	88	66
<b>VII.</b>	<b>Ostatní finanční výnosy</b>	<b>3 083</b>	<b>4 116</b>
<b>K.</b>	<b>Ostatní finanční náklady</b>	<b>2 620</b>	<b>4 931</b>
<b>*</b>	<b>Finanční výsledek hospodaření (+/-)</b>	<b>324</b>	<b>-868</b>
<b>**</b>	<b>Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)</b>	<b>36 858</b>	<b>40 698</b>

## VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY

		Stav v běžném účetním období	Stav v minulém účetním období 2018
L.	Daň z příjmu	6 782	7 789
L. 1.	Daň z příjmu splatná	10 872	9 024
L. 2.	Daň z příjmu odložená (+/-)	-4 090	-1 255
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	29 076	32 929
M.	Převod podílu na výsledku hospodaření společníkům (+/-)	0	0
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	29 076	32 929
*	Čistý obrát za účetní období	343 564	342 323



Výzkumný ústav organických syntéz a.s. k 31. prosinci 2019  
Statutární formuláře českých finančních výkazů v tis. Kč

PŘEHLED O PENĚŽNÍCH TOCÍCH

k 31. prosinci 2019 a 2018

		Stav v běžném období	Stav v minulém období 2018
<b>Peněžní toky z provozní činnosti</b>			
Z.	Výsledek hospodaření za běžnou činnost bez zdanění (+/-)	35 858	40 698
A. 1.	Úpravy o nepeněžní operace	31 382	30 133
A. 1. 1.	Odpisy stálých aktiv a pohledávek	30 672	27 651
A. 1. 2.	Změna stavu opravných položek	786	5 455
A. 1. 3.	Změna stavu rezerv	-318	-3 133
A. 1. 4.	Kurzové rozdíly	3	9
A. 1. 5.	(Zisk) / ztráta z prodeje stálých aktiv		78
A. 1. 6.	Úrokové náklady a výnosy	239	73
A. 1. 7.	Ostatní nepeněžní operace (např. přecenění na reálnou hodnotu do HV, přijaté dividendy)		
A *	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, změnami pracovního kapitálu, placenými úroky a mimořádnými položkami	67 240	70 831
A. 2.	Změna stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu	-13 474	8 193
A. 2. 1.	Změna stavu zásob	-566	-8 864
A. 2. 2.	Změna stavu obchodních pohledávek	1 790	-1 836
A. 2. 3.	Změna stavu ostatních pohledávek a přechodných účtů aktiv	-628	4 761
A. 2. 4.	Změna stavu obchodních závazků	-16 535	14 685
A. 2. 5.	Změna stavu ostatních závazků a přechodných účtů pasiv	2 465	-553
A **	Čistý peněžní tok z provozní činnosti před zdaněním, placenými úroky a mimořádnými položkami	53 766	79 024
A. 3. 1.	Vyplacené úroky s výjimkou úroků zahrnovaných do ocenění dlouhodobého majetku	-248	-101
A. 4. 1.	Zaplacená daň z příjmů	-11 059	-14 066
A ***	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	42 459	64 857
<b>Peněžní toky z investiční činnosti</b>			
B. 1. 1.	Výdaje spojené s pořízením stálých aktiv	-25 532	-53 155
B. 2. 1.	Příjmy z prodeje stálých aktiv		165
B. 3. 1.	Poskytnuté půjčky a úvěry		
B. 4. 1.	Přijaté úroky	9	28
B. 5. 1.	Přijaté podíly na zisku		
B ***	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	25 523	-52 962
<b>Peněžní toky z finanční činnosti</b>			
C. 1.	Změna stavu dlouhodobých závazků a dlouhodobých, příp. krátkodobých úvěrů	10 241	8 624
C. 2. 1.	Dopady změn základního kapitálu na peněžní prostředky		
C. 2. 2.	Vyplacené podíly na zisku	-25 000	-25 000
C. 2. 3.	Dopad ostatních změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky	-1 055	-893
C ***	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-15 814	-17 269
F.	Čisté zvýšení, resp. snížení peněžních prostředků	1 122	-5 374
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	4 423	9 797
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci účetního období	5 545	4 423

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## 1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ÚČETNÍ JEDNOTCE

- a) Obchodní firma: Výzkumný ústav organických syntéz a.s.
- b) Sídlo: čp. 296, 533 54 Rybitví
- c) IČ: 60108975
- d) Právní forma: akciová společnost
- e) Den vzniku: 1. ledna 1994
- f) Společnost vedena u soudu, oddíl, vložka: zapsána ve veřejném rejstříku Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1033
- g) Účetní období: od 1. 1. 2019 do 31. 12. 2019
- h) Předmět podnikání:

zámečnictví, nástrojářství

podnikání v oblasti nakládání s nebezpečnými odpady

výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona (výzkum v oblasti přírodních a technických věd)

výroba, instalace, opravy elektrických strojů a přístrojů, elektronických a telekomunikačních zařízení

činnost účetních poradců, vedení účetnictví, vedení daňové evidence

silniční motorová doprava nákladní provozovaná vozidly nebo jízdními soupravami o největší povolené hmotnosti nepřesahující 3,5 tuny, jsou-li určeny k přepravě zvířat nebo věcí

výroba nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických směsí a prodej chemických látek a chemických směsí klasifikovaných jako vysoce toxické a toxické

Hlavní činnosti v rámci předmětu podnikání:

výroba nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických směsí a prodej chemických látek a chemických směsí klasifikovaných jako vysoce toxické a toxické

výzkum v oblasti přírodních a technických věd

Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

g) Změny v zápisu ve veřejném rejstříku:

V roce 2019 nebyly ve veřejném rejstříku zveřejněny žádné nové skutečnosti.

h) Organizační struktura

Volenými orgány společnosti k 31. prosinci 2019 podle zákona o obchodních korporacích jsou:

Představenstvo

Ing. Josef Liška, předseda představenstva

RNDr. Karel Novák, místopředseda představenstva, ředitel společnosti

Ing. Dagmar Šefčíková, člen představenstva

Dozorčí rada

Ing. Karel Vabroušek, předseda dozorčí rady

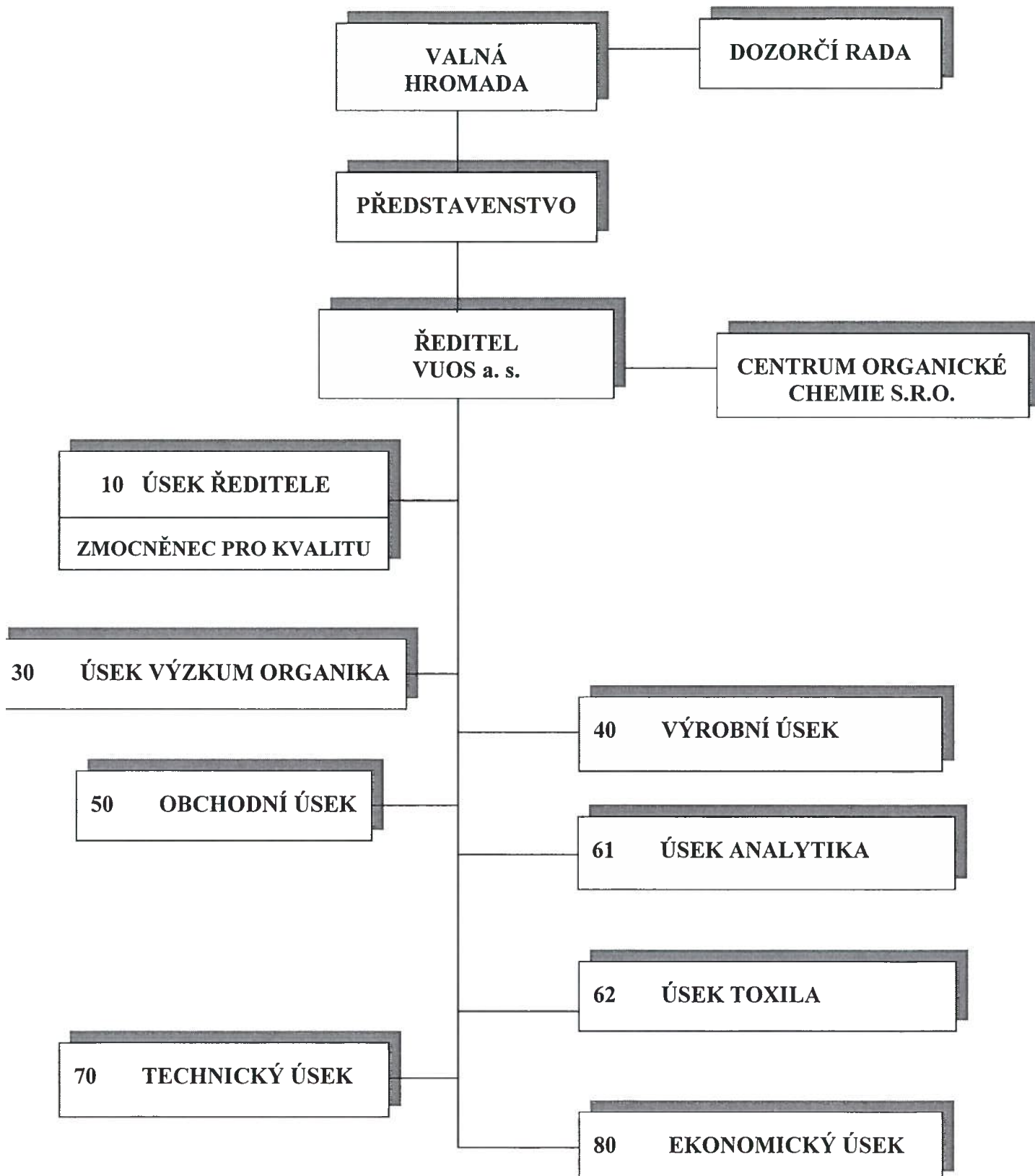
Ing. Iva Šubrtová, místopředseda dozorčí rady

Ing. Richard Dacer, člen dozorčí rady

Celý obchodní závod společnosti se člení na řídicí a administrativní centrálu v sídle společnosti a na územní provozní jednotky.

Řídicí a administrativní centrála se člení na úsek vedení (představenstvo a ředitel společnosti) a na odborné úseky.

Všechny úseky společnosti sídlí na společné výše uvedené adrese.



Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

Uvedenou organizační strukturu měla společnost po celé účetní období roku 2019.

i) Osoby, které společnost ovládají

Společnost je přímo ovládána společností Synthesia, a.s., IČ 60108916, která má ve společnosti podíl ve výši 100 % (akcie ve jmenovité hodnotě 100 % základního kapitálu). To znamená, že společnost Synthesia, a.s., je jediným akcionářem společnosti. Společnost Synthesia, a.s., je vlastněna společností AGROFERT, a.s., která řídí společnost Synthesia, a.s., a jí vlastněné společnosti jako členy koncernu AGROFERT.

j) Osoby, které jsou společností ovládány nebo v nich má podstatný vliv, podíl společnosti na jejich základním kapitálu, jejich vlastní kapitál a jejich výsledek hospodaření za účetní období roku 2019 – viz bod 4c.

k) Společnost nemá a ani ve srovnatelném účetním období 2018 neměla uzavřeny žádné ovládací smlouvy nebo smlouvy o převodu zisku.

l) Společnost nemá povinnost sestavit konsolidovanou účetní závěrku a nevytváří konsolidační celek z toho důvodu, že společnost jako konsolidující účetní jednotka a jí konsolidovaná účetní jednotka jsou současně konsolidovanými účetními jednotkami zahrnutými do konsolidované účetní závěrky konsolidačního celku jiné konsolidující účetní jednotky, a to společnosti AGROFERT, a.s., IČ 26185610, se sídlem na adrese Pyšelská 2327/2, Chodov, 149 00 Praha 4. Konsolidovanou účetní závěrku konsolidačního celku společnosti AGROFERT, a.s., v rámci konsolidované výroční zprávy tohoto celku, jakož i zprávu auditora o ověření této účetní závěrky v rámci ověření konsolidované výroční zprávy, společnost zveřejní ve sbírce listin veřejného rejstříku.

m) Společnost v této příloze neuvádí informace o konsolidovaných nebo přidružených účetních jednotkách, protože tyto údaje jsou součástí výše uvedené konsolidované účetní závěrky, která je sestavena pro nejširší skupinu účetních jednotek, do které společnost patří.

n) Pro žádnou užší skupinu účetních jednotek, do níž by společnost patřila, není konsolidovaná účetní závěrka sestavena.

## **2. ZÁKLADNÍ VÝCHODISKA PRO VYPRACOVÁNÍ ÚČETNÍ ZÁVĚRKY**

Účetní závěrka byla sestavena jako nekonsolidovaná podle zákona o účetnictví a prováděcí vyhlášky k němu ve znění platném pro rok 2019 a 2018.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

### **3. POUŽITÉ ÚČETNÍ METODY, ZPŮSOBY OCEŇOVÁNÍ A ODPISOVÁNÍ**

Účetní metody, způsoby oceňování a odpisování, které společnost používala při sestavení účetní závěrky k 31. prosinci 2019 a 2018 a v účetních obdobích roků 2019 a 2018 jsou následující:

#### **a) Dlouhodobý nehmotný majetek**

Dlouhodobý nehmotný majetek se oceňuje v pořizovacích cenách, které obsahují cenu pořízení a náklady s pořízením související.

Dlouhodobý nehmotný majetek nad 60 tis. Kč je odepisován do nákladů na základě předpokládané doby životnosti příslušného majetku.

#### **Odpisy**

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Předpokládaná životnost je stanovena takto:

	Počet let (od-do)
Software	3 - 5
Ostatní ocenitelná práva	6 - 25
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	1

Výdaje na registraci chemických látek (REACH) představují výdaje na registraci potřebnou k výrobě nebo provozování obchodu s danou chemickou látkou a jsou tudíž aktivovány jako dlouhodobý nehmotný majetek a jsou odepisovány po dobu očekávaného využití registrace – ve většině případů předpokládané doby používání registrované chemické látky. V případě, že společnost není schopna spolehlivě odhadnout dobu použití registrované chemické látky, jsou registrace odepisovány po dobu 6 let.

Náklady na technické zhodnocení dlouhodobého nehmotného majetku zvyšují jeho pořizovací cenu.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## b) Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek se oceňuje v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení, náklady na dopravu, clo a další náklady s pořízením související.

Dlouhodobý hmotný majetek vyrobený ve společnosti se oceňuje vlastními náklady, které zahrnují přímé materiálové a mzdové náklady a výrobní režijní náklady. Úroky a další finanční výdaje související s pořízením se zahrnují do jeho ocenění. Výnosy z prodeje výrobků vyrobených při zkouškách tohoto majetku před jeho uvedením do provozu se účtují do provozních výnosů.

Dlouhodobý hmotný majetek nad 40 tis. Kč se odepisuje po dobu předpokládané doby životnosti.

Ocenění dlouhodobého hmotného majetku se snižuje o přijaté investiční dotace.

Náklady na technické zhodnocení dlouhodobého hmotného majetku zvyšují jeho pořizovací cenu. Opravy a údržba se účtují do nákladů.

## Odpisy

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Předpokládaná životnost je stanovena takto:

	Počet let (od-do)
Stavby	20 - 50
Stroje, přístroje a zařízení	4 - 20
Dopravní prostředky	4 - 10
Inventář	3 - 4
Jiný dlouhodobý hmotný majetek	1

## c) Finanční majetek

Dlouhodobý finanční majetek tvoří zejména majetkové účasti. Majetkové účasti s rozhodujícím a podstatným vlivem se k rozvahovému dni oceňují pořizovací cenou.

Pokud dochází k poklesu účetní hodnoty u dlouhodobého finančního majetku, který se ke konci rozvahového dne nepřeceňuje, rozdíl se považuje za dočasné snížení hodnoty a je zaúčtovaný jako opravná položka.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

#### **d) Peněžní prostředky**

Peněžní prostředky tvoří ceniny, peníze v hotovosti a na bankovních účtech.

V rámci skupiny účastníků cashpoolingové struktury byl zaveden systém využívání volných peněžních prostředků jednotlivých společností skupiny v rámci tzv. „Cash pool“. Prostředky vložené do tohoto systému nebo využívané z tohoto systému k datu účetní závěrky jsou v rozvaze vykázány v položkách „Krátkodobé pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba“, případně „Krátkodobé závazky – ovládaná nebo ovládající osoba“ a změna stavu těchto prostředků je vykázána v přehledu o peněžních tocích v položce „Poskytnuté půjčky a úvěry“ případně „Změna stavu dlouhodobých závazků a dlouhodobých, příp. krátkodobých, úvěrů“.

#### **e) Zásoby**

Nakupované zásoby jsou oceněny pořizovacími cenami s použitím metody "first-in, first-out" (FIFO - první cena pro ocenění přírůstku zásob se použije jako první cena pro ocenění úbytku zásob). Pořizovací cena zásob zahrnuje náklady na jejich pořízení včetně nákladů s pořízením souvisejících (náklady na přepravu, clo, provize atd.). Tyto náklady společnost účtuje na analytický účet „vedlejší pořizovací náklady“ a do nákladů rozpouští poměrem zásob vydaných do spotřeby nebo prodeje.

Hotové výrobky a nedokončená výroba se k 31. 12. oceňují skutečnými vlastními náklady. Vlastní náklady zahrnují přímé materiálové a mzdové náklady a výrobní režii. Výrobní režijní náklady zahrnují odpisy dlouhodobého majetku, režijní materiál, ostatní služby a jsou rozvrhovány na základě přímých mezd.

#### **f) Pohledávky**

Pohledávky se oceňují jmenovitou hodnotou. Nakoupené pohledávky se oceňují pořizovací cenou. Ocenění pochybných pohledávek se snižuje pomocí opravných položek na vrub nákladů na jejich realizační hodnotu.

#### **g) Deriváty**

Deriváty se prvotně oceňují pořizovacími cenami. V příložené rozvaze jsou deriváty vykázány jako součást jiných krátkodobých pohledávek, resp. závazků.

Deriváty se člení na deriváty k obchodování a deriváty zajišťovací. Zajišťovací deriváty jsou sjednány za účelem zajištění reálné hodnoty nebo za účelem zajištění peněžních toků. Aby mohl být derivát klasifikován jako zajišťovací, musí změny v reálné hodnotě nebo změny peněžních toků vyplývající ze zajišťovacích derivátů zcela nebo zčásti kompenzovat změny v reálné hodnotě zajištěné položky nebo změny peněžních toků plynoucích ze zajištěné položky a společnost musí zdokumentovat a prokázat existenci zajišťovacího vztahu a vysokou účinnost zajištění. V ostatních případech se jedná o deriváty k obchodování.



Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

K rozvahovému dni se deriváty přeceňují na reálnou hodnotu. Změny reálných hodnot derivátů určených k obchodování se účtují do finančních nákladů, resp. výnosů. Změny reálných hodnot derivátů, které jsou klasifikovány jako zajištění reálné hodnoty, se účtují také do finančních nákladů, resp. výnosů spolu s příslušnou změnou reálné hodnoty zajištěného aktiva nebo závazku, která souvisí se zajišťovaným rizikem. Změny reálných hodnot derivátů, které jsou klasifikovány jako zajištění peněžních toků, se účtují do vlastního kapitálu a v rozvaze se vykazují prostřednictvím oceňovacích rozdílů z přecenění majetku a závazků. Neefektivní část zajištění se účtuje přímo do finančních nákladů, resp. výnosů.

#### **h) Vlastní kapitál**

Základní kapitál společnosti se vykazuje ve výši zapsané ve veřejném rejstříku krajského soudu. Případné zvýšení nebo snížení základního kapitálu na základě rozhodnutí valné hromady, které nebylo ke dni účetní závěrky zaregistrováno, se vykazuje jako změny základního kapitálu. Vklady přesahující základní kapitál se vykazují jako ážio.

#### **i) Cizí zdroje**

Společnost vytváří zákonné rezervy ve smyslu zákona o rezervách a rezervy na ztráty a rizika v případech, kdy lze s vysokou mírou pravděpodobnosti stanovit titul, výši a termín plnění při dodržení věcné a časové souvislosti.

Dlouhodobé i krátkodobé závazky se vykazují ve jmenovitých hodnotách.

Dlouhodobé i krátkodobé závazky k úvěrovým institucím se vykazují ve jmenovité hodnotě. Za krátkodobé závazky k úvěrovým institucím se považuje i část dlouhodobých závazků k úvěrovým institucím, která je splatná do jednoho roku od rozvahového dne.

#### **j) Leasing**

Společnost účtuje o najatém majetku tak, že zahrnuje leasingové splátky do nákladů a aktivuje v případě finančního leasingu příslušnou hodnotu najatého majetku v době, kdy smlouva o nájmu končí a uplatňuje se možnost nákupu. Splátky nájemného hrazené předem se časově rozlišují.

#### **k) Devizové operace**

Majetek a závazky pořízené v cizí měně se oceňují v českých korunách v kurzu platném ke dni jejich vzniku vyhlášeným Českou národní bankou a k rozvahovému dni byly položky peněžité povahy oceněny kurzem platným k 31. 12. vyhlášeným Českou národní bankou.

Realizované i nere realizované kurzové zisky a ztráty se účtují do finančních výnosů nebo finančních nákladů běžného roku.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## **l) Použití odhadů**

Sestavení účetní závěrky vyžaduje, aby vedení společnosti používalo odhady a předpoklady, jež mají vliv na vykazované hodnoty majetku a závazků k datu účetní závěrky a na vykazovanou výši výnosů a nákladů za sledované období. Vedení společnosti stanovilo tyto odhady a předpoklady na základě všech jemu dostupných relevantních informací. Nicméně, jak vyplývá z podstaty odhadu, skutečné hodnoty v budoucnu se mohou od těchto odhadů odlišovat.

## **m) Účtování výnosů a nákladů**

Výnosy a náklady se účtují časově rozlišené, tj. do období, s nímž věcně i časově souvisejí.

O tržbách vyplývajících z dlouhodobých smluv se účtuje až v okamžiku dokončení a vyfakturování zakázky (způsobem stanoveným v uzavřené smlouvě, např. fázová fakturace).

Tržby z prodeje vlastních výrobků a zboží jsou zaúčtovány dle dodacích podmínek v okamžiku, kdy dojde k převedení práv vztahujících se k tomuto zboží, tedy dnem doručení zboží nebo jeho předání externímu přepravci.

## **n) Daň z příjmů**

Náklad na daň z příjmů se počítá za pomoci platné daňové sazby z účetního zisku zvýšeného nebo sníženého o trvale nebo dočasně daňově neuznatelné náklady a nezdaňované výnosy (např. tvorba a zúčtování ostatních rezerv a opravných položek, náklady na reprezentaci, rozdíl mezi účetními a daňovými odpisy atd.). Dále se zohledňují položky snižující základ daně (dary), odčitatelné položky (daňová ztráta, náklady na realizaci projektů výzkumu a vývoje) a slevy na dani z příjmů.

Odložená daňová povinnost odráží daňový dopad přechodných rozdílů mezi zůstatkovými hodnotami aktiv a pasiv z hlediska účetnictví a stanovení základu daně z příjmu s přihlédnutím k období realizace.

Odložená daň se vykazuje u všech přechodných rozdílů mezi zůstatkovou hodnotou aktiva nebo závazku v rozvaze a jejich daňovou hodnotou. Odložená daňová pohledávka je zaúčtována pouze tehdy, když je pravděpodobné, že ji bude možné daňově uplatnit v následujících účetních obdobích a odráží daňový dopad přechodných rozdílů s přihlédnutím k období realizace.

## **o) Dotace**

Dotace je zaúčtována v okamžiku jejího přijetí či nezpochybnitelného nároku na přijetí.

Dotace přijatá na úhradu nákladů se účtuje do provozních výnosů ve věcné a časové souvislosti s účtováním nákladů na stanovený účel, v případě že společnost nemá nezpochybnitelný nárok na provozní dotaci, účtuje o ni až v okamžiku přijetí dotace, čímž může dojít k nedodržení časové souvislosti nákladů a výnosů.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

Dotace přijatá na pořízení dlouhodobého majetku včetně technického zhodnocení a na úhradu úroků zahrnutých do pořizovací ceny majetku snižuje pořizovací cenu nebo vlastní náklady na pořízení.

#### p) **Následné události**

Dopad událostí, které nastaly mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky, je zachycen v účetních výkazech v případě, že tyto události poskytly doplňující informace o skutečnostech, které existovaly k rozvahovému dni.

V případě, že mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky došlo k významným událostem zohledňujícím skutečnosti, které nastaly po rozvahovém dni, jsou důsledky těchto událostí popsány v příloze účetní závěrky, ale nejsou zaúčtovány v účetních výkazech.

## 4. **DLOUHODOBÝ MAJETEK**

### a) **Dlouhodobý nehmotný majetek (v tis. Kč)**

#### **POŘIZOVACÍ CENA**

	Počáteční zůstatek	Přírůstky	Vyřazení	Převody	Konečný zůstatek
Software	5 391	-	-	308	5 699
Ostatní ocenitelná práva	7 197	-	-	-	7 197
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	4 271	-	-	-	4 271
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	1 054	588	-	-466*	1 176
<b>Celkem 2019</b>	<b>17 913</b>	<b>588</b>	<b>-</b>	<b>-158</b>	<b>18 343</b>
<b>Celkem 2018</b>	<b>16 283</b>	<b>1 630</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17 913</b>

\*převod částky 158 tis. Kč na dlouhodobý hmotný majetek

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

**OPRÁVKY**

	Počáteční zůstatek	Odpisy	Vyřazení	Konečný zůstatek	Účetní hodnota
Software	-4 714	-651	-	-5 365	334
Ostatní ocenitelná práva	-4 111	-356	-	-4 467	2 730
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	-4 271	-	-	-4 271	-
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	-	-	-	-	1 176
<b>Celkem 2019</b>	<b>-13 096</b>	<b>-1 007</b>	<b>-</b>	<b>-14 103</b>	<b>4 240</b>
<b>Celkem 2018</b>	<b>-12 218</b>	<b>-878</b>	<b>-</b>	<b>-13 096</b>	<b>4 817</b>

Ocenitelná práva, patenty a licence jsou odpisovány po dobu životnosti, jak je stanoveno v příslušné smlouvě.

Souhrnná výše drobného nehmotného majetku neuvedeného v rozvaze činila k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 v pořizovacích cenách 3 799 tis. Kč a 3 716 tis. Kč.

**b) Dlouhodobý hmotný majetek (v tis. Kč)****POŘIZOVACÍ CENA**

	Počáteční zůstatek	Přirůstky	Vyřazení	Zúčtování dotací	Převody	Konečný zůstatek
Pozemky	9 268	-	-	-	-	9 268
Stavby	163 533	-	-	-	1 078	164 611
Stroje, přístroje a zařízení*	512 764	-	-1 129	8 910	7 465*	528 010
Dopravní prostředky	7 521	-	-	-	-	7 521
Inventář	8 833	-	-486	-	-	8 347
Různý dlouhodobý hmotný majetek	363	-	-	-	-	363
Jiný dlouhodobý hmotný majetek	94	-	-	-	-	94
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	22 995	25 587	-188	-	-8 385	40 009
<b>Celkem 2019</b>	<b>725 371</b>	<b>25 587</b>	<b>-1 803</b>	<b>8 910</b>	<b>158</b>	<b>758 223</b>
<b>Celkem 2018</b>	<b>704 458</b>	<b>50 791</b>	<b>-4 303</b>	<b>-25 575</b>	<b>-</b>	<b>725 371</b>

\*převod částky 158 tis. Kč z nedokončeného dlouhodobého nehmotného majetku

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## OPRAVNÉ POLOŽKY A OPRÁVKY

	Počáteční zůstatek	Odpisy	Prodeje, likvidace	Vyřazení	Konečný zůstatek	Opravné položky	Účetní hodnota
Pozemky	-	-	-	-	-	-	9 268
Stavby	-83 025	-3 586	-	-	-86 611	-	78 000
Stroje, přístroje a zařízení	-382 669	-26 070	-	1 129	-407 610	-1 545	118 855
Dopravní prostředky	-7 504	-9	-	-	-7 513	-	8
Inventář	-8 833	-	-	486	-8 347	-	-
Různý dlouhodobý hmotný majetek	-363	-	-	-	-363	-	-
Jiný dlouhodobý hmotný majetek	-	-	-	-	-	-	94
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	-	-	-	-	-	-	40 009
<b>Celkem 2019</b>	<b>-482 394</b>	<b>-29 665</b>	<b>-</b>	<b>1 615</b>	<b>-510 444</b>	<b>-1 545</b>	<b>246 234</b>
<b>Celkem 2018</b>	<b>-460 295</b>	<b>-26 159</b>	<b>-243</b>	<b>4 303</b>	<b>-482 394</b>	<b>-2 060</b>	<b>240 917</b>

K 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 souhrnná výše drobného hmotného majetku neuvedeného v rozvaze činila v pořizovacích cenách 40 869 tis. Kč a 38 880 tis. Kč.

Přírůstky v roce 2019 představují zejména investice do pořízení nové technologie a do technického zhodnocení laboratorního vybavení a budov.

Nedokončený dlouhodobý majetek k 31. 12. 2019 představuje zejména stavební investici a vybavení souvisejícího s novou technologií.

Na pozemky a budovy společnosti existují věcná břemena chůze a jízdy za účelem zajištění provozu, údržby, správy a opravy stávajících vedení.

Společnost upravila ocenění dlouhodobého hmotného majetku vzhledem k jeho nižší hodnotě prostřednictvím opravné položky na vrub nákladů (viz bod 7).

Společnost vytvořila zákonnou rezervu na opravy dlouhodobého hmotného majetku. Tato rezerva vychází z ročního odhadu nákladů na opravy dlouhodobého hmotného majetku a z doby, která uplyne do nadcházející opravy tohoto majetku (viz bod 11).

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

### c) Dlouhodobý finanční majetek (v tis. Kč)

Ovládané a ovládající osoby a účetní jednotky pod podstatným vlivem k 31. 12. 2019:

Název společnosti	IČO/Sídlo	Vlastnický podíl / Podíl na ZK v % k 31. 12. 2018	Vlastní kapitál k 31. 12. 2019 *) (tis. Kč)	Výsledek hospodaření 2019*) (tis. Kč)
Centrum organické chemie s.r.o.	IČ 28778758 Rybitví č.p. 296	100	17 307	2 033

\*) Uvedené informace byly získány z předběžné a auditorem neověřené účetní závěrky společnosti.

Ovládané a ovládající osoby a účetní jednotky pod podstatným vlivem k 31. 12. 2018:

Název společnosti	IČO/Sídlo	Vlastnický podíl / Podíl na ZK v % k 31. 12. 2018	Vlastní kapitál k 31. 12. 2018 *) (tis. Kč)	Výsledek hospodaření 2018*) (tis. Kč)
Centrum organické chemie s.r.o.	IČ 28778758 Rybitví č.p. 296	100	15 274	2 661

\*) Uvedené informace byly získány z auditorem neověřené účetní závěrky společnosti.

## 5. ZÁSoby

Ocenění nepotřebných, zastaralých a pomalu obrátkových zásob se snižuje na prodejní cenu prostřednictvím účtu opravných položek, který se v příložené rozvaze vykazuje ve sloupci korekce. Opravná položka byla stanovena vedením společnosti na základě analýzy zásob a jejich využitelnosti a prodejnosti (viz bod 7).

## 6. POHLEDÁVKY

Na nesplacené pohledávky, u kterých existuje nejistota ohledně jejich vymahatelnosti, byly v roce 2019 a 2018 vytvořeny opravné položky na základě analýzy splatnosti pohledávek (viz bod 7).

K 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 pohledávky po lhůtě splatnosti činily celkem 415 tis. Kč a 4 697 tis. Kč.

Společnost v roce 2019 a 2018 odepsala do nákladů pohledávky ve výši 0 tis. Kč a 614 tis. Kč.

Stát – daňové pohledávky představují k 31. 12. 2019 a k 31. 12. 2018 pohledávku z titulu daně z přidané hodnoty. Dále k 31. 12. 2018 také dotaci nárokovanou společností v rámci projektu CEVYCHES v částce 8 910 tis. Kč.

Jiné pohledávky k 31. 12. 2019 jsou tvořeny zejména kladnými reálnými hodnotami otevřených derivátů (viz bod 14).

Pohledávky za spřízněnými osobami (viz bod 20).

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## 7. OPRAVNÉ POLOŽKY

Opravné položky vyjadřují přechodné snížení hodnoty aktiv (uvedených v bodech 4, 5 a 6).

Změny na účtech opravných položek (v tis. Kč):

Opravné položky k:	Zůstatek k 31. 12. 2017	Tvorba a zúčtování opravné položky (netto)	Zůstatek k 31. 12. 2018	Tvorba a zúčtování opravné položky (netto)	Zůstatek k 31. 12. 2019
dlouhodobému majetku	2 575	-515	2 060	-515	1 545
zásobám	4 803	5 970	10 773	1 285	12 058
pohledávkám – zákonné	115	-	115	16	131
pohledávkám – ostatní	112	-	112	-	112
<b>Celkem</b>	<b>7 605</b>	<b>5 455</b>	<b>13 060</b>	<b>786</b>	<b>13 687</b>

Zákonné opravné položky se tvoří v souladu se zákonem o rezervách a jsou daňově uznatelné.

## 8. KRÁTKODOBÝ FINANČNÍ MAJETEK A PENĚŽNÍ PROSTŘEDKY

K 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 měla společnost peněžní prostředky na samostatném bankovním účtu (určeném výhradně pro ukládání prostředků rezerv) u MONETA Money bank, a.s., v souvislosti s tvorbou zákonné rezervy na opravy dlouhodobého majetku v hodnotě 4 510 tis. Kč a 2 930 tis. Kč. V příloženém výkazu o peněžních tocích jsou tyto prostředky vykázány jako peněžní ekvivalenty.

Společnost má otevřený kontokorentní účet u MONETA Money bank, a.s., který jí umožňuje čerpat úvěr do výše 50 000 tis. Kč a dále má možnost čerpání revolvingového úvěru u téže banky ve výši až 20 000 tis. Kč. K 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 činil záporný zůstatek na účtu MONETA Money bank a.s. (v souladu s dohodnutým úvěrovým rámcem) 45 161 tis. Kč a 0 tis. Kč a v rozvaze je vykázán jako krátkodobé Závazky k úvěrovým institucím.

Smlouva o úvěrovém rámci s MONETA Money bank, a.s. obsahuje zvláštní podmínky běžné likvidity (větší než 1) a bankovních úvěrů / EBITDA (menší než 4), které musí společnost dodržovat. K 31. 12. 2018 nebyl úvěr čerpán. K 31. 12. 2019 společnost nedodržela podmínku běžné likvidity. Důvodem nedodržení této podmínky je to, že společnost nevyužívá k financování svých investic dlouhodobý úvěr, veškeré financování tedy probíhá na bázi krátkodobých úvěrů, které jsou pro společnost výhodnější. Úvěrující banka toto nedodržení podmínky akceptovala.

Dále má společnost od roku 2019 uzavřenou smlouvu s Komerční bankou, a.s., o možnosti využívat kontokorentní úvěr, popř. krátkodobý úvěr na finančním trhu do výše až 50 000 tis. Kč. K 31. 12. 2019 společnost tento typ úvěru nečerpala.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

Další uzavřenou smlouvu o úvěrovém produktu má společnost se CITIBANK Europe plc, ten umožňuje společnosti čerpání kontokorentního úvěru do výše 30 000 tis. Kč. K 31. 12. 2018 a 31. 12. 2019 nebyl úvěr čerpán. Dále má společnost prostřednictvím této banky uzavřenou smlouvu o sdružování prostředků na účtech (cash pooling, viz. bod 3 d). Ani tato možnost čerpání nebyla k 31. 12. 2018 a 31. 12. 2019 využita.

## 9. ČASOVÉ ROZLIŠENÍ AKTIV

Náklady příštích období zahrnují především předplatné časopisů, přístup do databází, pojištění majetku a jsou účtovány do nákladů období, do kterého věcně a časově přísluší.

## 10. VLASTNÍ KAPITÁL

Přehled o změnách vlastního kapitálu (v tis. Kč):

	Zůstatek k 31. 12. 2017	Zvýšení/ Převody	Zaok.	Snížení/ Převody	Zůstatek k 31. 12. 2018	Zvýšení/ Převody	Zaok.	Snížení/ Převody	Zůstatek k 31. 12. 2019
Počet akcií	1	-	-	-	1	-	-	-	1
Základní kapitál	102 219	-	-	-	102 219	-	-	-	102 219
Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	-	214	-	-	214	3 058	-	-	3 272
Statutární a ostatní fondy	1 338	-	1	-893	446	3 000	-1	-1 054	2 391
Výsledek hospodaření minulých let	66 797	2 976	-	-	69 773	4 929	-	-	74 702
Výsledek hospodaření běžného účetního období	27 976	32 929	-	-27 976	32 929	29 076	-	-32 929	29 076
<b>Celkem</b>	<b>198 330</b>	<b>36 119</b>	<b>1</b>	<b>-28 869</b>	<b>205 581</b>	<b>40 063</b>	<b>-1</b>	<b>-33 983</b>	<b>211 660</b>

Základní kapitál společnosti se skládá z 1 akcie na jméno plně upsané a splacené, se jmenovitou hodnotou 102 219 tis. Kč.

Statutární a ostatní fondy ze zisku jsou určeny k financování sociálních potřeb zaměstnanců (sociální fond). Ze sociálního fondu společnost přispívá zaměstnancům na obědy, lázeňskou péči a poskytuje různé benefity formou šekových poukázek.

Na základě rozhodnutí jediného akcionáře společnost ze dne 16. 4. 2019 a 25. 5. 2018 bylo schváleno výše uvedené rozdělení zisku za rok 2018 a 2017. Společnost vyplatila dividendy za rok 2018 v celkové částce 25 000 tis. Kč, 3 000 tis. Kč převedla do sociálního fondu a 4 929 tis. Kč do výsledku hospodaření minulých let. Společnost vyplatila dividendy za rok 2017 celkové částce 25 000 tis. Kč.



Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

Společnost navrhuje použít zisk roku 2019 let na výplaty dividendy v celkové výši 25 000 tis. Kč, a navýšení Statutárních a ostatních fondů v částce 4 000 tis. Kč a zbytek převést do výsledku hospodaření minulých let.

## 11. REZERVY

Změny na účtech rezerv (v tis. Kč):

Rezervy	Zůstatek k 31. 12. 2017	Tvorba rezerv	Zúčtování rezerv	Zůstatek k 31. 12. 2018	Tvorba rezerv	Zúčtování rezerv	Zůstatek k 31. 12. 2019
záonné	8 464	2 480	-5 984	4 960	2 455	-2 700	4 715
ostatní	7 742	6 866	-6 495	8 113	11 513	-11 586	8 040

Zákonná rezerva byla vytvořena za účelem kumulace finančních prostředků na opravy majetku a na základě zákona o rezervách.

Ostatní rezervy jsou vytvořeny za účelem očekávané výplaty premií zaměstnancům, na nevyčerpanou dovolenou a na základě avizované reklamace.

## 12. KRÁTKODOBÉ ZÁVAZKY

K 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 měla společnost krátkodobé závazky po lhůtě splatnosti celkem 130 tis. Kč a 2 411 tis. Kč.

Společnost eviduje k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 2 886 tis. Kč a 2 929 tis. Kč závazků pojistného na sociální a zdravotní zabezpečení, které byly splatné a zaplacené v lednu následujícího roku.

Krátkodobé přijaté zálohy k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 představují především zálohy zaplacené odběrateli za služby.

Dohadné účty pasivní zahrnují především nevyplacené prémie zaměstnanců, na které vznikl nárok do konce účetního období, a dále nevyfakturované dodávky prací a služeb.

Jiné krátkodobé závazky k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 obsahují zejména položku ve výši 5 047 tis. Kč představující zůstatek z dražby Synthesia (bývalé ALIACHEM) dle smlouvy, který se vrátil z hromadné výplaty realizované dražební společností (viz bod 20).

Závazky vůči spřízněným osobám (viz bod 20).

## 13. POLOŽKY ČASOVÉHO ROZLIŠENÍ PASIV

Výdaje příštích období zahrnují především nevyfakturované dodávky zboží a jsou účtovány do nákladů období, do kterého věcně a časově přísluší.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

#### 14. DERIVÁTY

Společnost má uzavřené smlouvy o derivátech, které dále člení na deriváty určené k obchodování a deriváty zajišťovací. K 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 společnost přecenila deriváty na reálnou hodnotu a kladné, resp. záporné reálné hodnoty derivátů jsou vykázány v jiných pohledávkách, resp. v jiných závazcích.

V následující tabulce je uveden přehled nominálních částek a kladných a záporných reálných hodnot otevřených derivátů určených k obchodování k 31. 12.:

(tis. Kč)	2019			2018		
	Smluvní/ Nominální	Reálná hodnota		Smluvní/ Nominální	Reálná hodnota	
		Kladná	Záporná		Kladná	Záporná
Měnové kontrakty - Forwardy	0 tis. EUR	-	-	180 tis. EUR	4	-23
Deriváty určené k obchodování celkem	0 tis. EUR	-	-	180 tis. EUR	4	-23

V následující tabulce je uveden přehled nominálních částek a kladných a záporných reálných hodnot otevřených zajišťovacích derivátů k 31. 12.:

(tis. Kč)	2019			2018		
	Smluvní/ Nominální	Reálná hodnota		Smluvní/ Nominální	Reálná hodnota	
		Kladná	Záporná		Kladná	Záporná
Měnové kontrakty - Forwardy	6 000 tis. EUR	3 420	-	6 300 tis. EUR	742	-528
Deriváty zajišťovací	6 000 tis. EUR	3 420	-	6 300 tis. EUR	742	-528

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## 15. DAŇ Z PŘÍJMŮ

Na základě předběžné kalkulace společnost vyčíslila daň následovně (v tis. Kč):

	2019	2018
Zisk před zdaněním	35 860	40 698
Položky připočitatelné k základu daně	16 648	7 824
Položky odečitatelné k základu daně	-11 141	-9 274
Rozdíly mezi účetními a daňovými odpisy	10 957	387
Neodečitatelné náklady		
Tvorba opravných položek, netto	786	5 455
Tvorba rezerv, netto	-73	371
Ostatní (např. náklady na reprezentaci, manka a škody)	4 563	1 734
Zdanitelný příjem	57 600	47 195
Sazba daně z příjmu	19 %	19 %
Daň	10 944	8 967
Sleva na dani	-72	-
Úprava daně minulých let	-	57
Splatná daň	10 872	9 024

Společnost vyčíslila odloženou daň následovně (v tis. Kč):

Položky odložené daně	2019		2018	
	Odložená daňová pohledávka	Odložený daňový závazek	Odložená daňová pohledávka	Odložený daňový závazek
Rozdíl mezi účetní a daňovou zůstatkovou cenou dlouhodobého majetku	-	-14 663	-	-16 745
Ostatní přechodné rozdíly:				
OP k pohledávkám	21	-	21	-
OP k zásobám	2 261	-	2 047	-
OP k dlouhodobému majetku	294	-	391	-
Rezervy	1 528	-	1 541	-
Dohadné položky	785	-	594	-
Smluvní sankce	-	-21	-	-58
Jiné dočasné rozdíly	3 163	-	1 487	-
Celkem	8 052	-14 684	6 081	-16 803
Netto		-6 632		-10 722

Společnost zaúčtovala k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 odložený daňový závazek ve výši 6 632 tis. Kč a 10 722 tis. Kč.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## 16. LEASING

Majetek najatý společnostmi (mimo majetku najatého formou finančního leasingu) k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 (v tis. Kč):

Popis	Termíny/Podmínky	Výše nájemného v roce 2019	Výše nájemného v roce 2018
Synthesia, a.s. - vzorkovače	Roční smlouva, prodlužuje se	98	96
Synthesia, s.s. - pozemky	Roční smlouva, prodlužuje se	25	24
Pronájem bytu		-	74
Linde, Brenntag, Quema, Chem Logistic, Donauchem - tlakové lahve a kontejnery	Denní pronájem	152	167
Synthesia, a.s. - talkové lahve	Denní pronájem	109	70
<b>Celkem</b>		<b>384</b>	<b>431</b>

Společnost nemá majetek najatý formou finančního leasingu (tzn., že po uplynutí doby pronájmu nájemce majetek odkoupí) k 31. 12. 2019 ani k 31. 12. 2018.

## 17. MAJETEK A ZÁVAZKY NEVYKÁZANÉ V ROZVAZE

Společnost měla k 31. 12. 2019 a 31. 12. 2018 majetek se 100% dotací ve výši 9 047 tis. Kč a 9 285 tis. Kč, který je veden v podrozvahové evidenci.

## 18. VÝNOSY

Rozpis tržeb společnosti z prodeje zboží, výrobků a služeb (v tis. Kč):

	2019		2018	
	Tuzemské	Zahraniční	Tuzemské	Zahraniční
Tržby z prodeje výrobků	24 449	193 884	36 135	177 025
Ostatní služby	35 578	41 694	40 901	39 535
<b>Tržby celkem</b>	<b>60 027</b>	<b>235 578</b>	<b>77 036</b>	<b>216 560</b>

Převážná část výnosů společnosti za rok 2019 a 2018 je soustředěna na 15 hlavních zákazníků v oblasti farmaceutického průmyslu (originátoři a generičtí výrobci), mikroelektroniky, bezpečnostního odvětví, insekticidní ochrany, automobilového průmyslu, analytiky, REACH a toxikologie.

V jiných provozních výnosech dále společnost eviduje dotace na provozní účely (viz bod 21).

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## 19. OSOBNÍ NÁKLADY

Rozpis osobních nákladů (v tis. Kč):

	2019		2018	
	Celkový počet zaměstnanců	Členové řídicích*, kontrolních a správních orgánů	Celkový počet zaměstnanců	Členové řídicích*, kontrolních a správních orgánů
Průměrný počet zaměstnanců	198	10	204	11
Z toho:				
členové řídicích orgánů		7		8
členové kontrolních orgánů		3		3
Mzdy	81 543	7 306	79 503	7 337
Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	26 762	2 395	26 057	2 508
Ostatní náklady	2 652	76	2 476	74
<b>Osobní náklady celkem</b>	<b>110 957</b>	<b>9 777</b>	<b>108 036</b>	<b>9 919</b>

\* Řídicím orgánem jsou členové statutárních orgánů a ředitelé divízi s výjimkou členů dozorčích a kontrolních orgánů.

Odměny členům řídicích, kontrolních či správních orgánů z důvodu jejich funkce (v tis. Kč):

	2019	2018
Odměna členům řídicích orgánů	2 388	2 396
Odměna členům kontrolních orgánů	96	96
<b>Celkem</b>	<b>2 484</b>	<b>2 492</b>

## 20. INFORMACE O SPŘÍZNĚNÝCH OSOBÁCH

V roce 2019 a 2018 neobdrželi členové řídicích, kontrolních a správních orgánů žádné zálohy, závdavky, zápůjčky, úvěry, přiznané záruky a nevlastní žádné akcie společnosti.

Výhody řídicích pracovníků spočívají v použití automobilů pro osobní účely.

Společnost běžně prodává výrobky spřízněným osobám. V roce 2019 a 2018 dosáhl tento objem prodeje 29 288 tis. Kč a 35 774 tis. Kč.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

Krátkodobé pohledávky za spřízněnými osobami k 31. 12. (v tis. Kč):

Spřízněná osoba	Termíny/Lhůty splatnosti	2019	2018
Synthesia, a.s.	30 dní	2 429	4 907
Centrum organické chemie s.r.o.	30 dní	208	437
DEZA, a.s.	30 dní	510	-
Lovochemie, a.s.	30 dní	5	8
Celkem		3 152	5 352

Společnost nakupuje zboží, výrobky a využívá služeb spřízněných osob v rámci běžné obchodní činnosti podniku. V roce 2019 a 2018 činily nákupy 42 840 tis. Kč a 36 910 tis. Kč.

Krátkodobé závazky vůči spřízněným osobám k 31. 12. (v tis. Kč):

Spřízněná osoba	Termíny/Lhůty splatnosti	2019	2018
Synthesia, a.s.	30 dní	13 222	9 191
AGROFERT, a.s.	30 dní	58	22
Celkem		13 280	9 213

Závazek za společností Synthesia, a.s., obsahuje také závazek z titulu zůstatku z dražby (viz bod 12).

Dne 12. 12. 2018 společnost uzavřela se spřízněnou osobou PRECHEZA a.s. smlouvu o zápůjčce až do výše 50 000 tis. Kč se splatností 20. 2. 2020. K 31. 12. 2018 společnost čerpala úvěr ve výši 35 000 tis. Kč. K 31. 12. 2019 společnost tento úvěr nečerpala. Z tohoto úvěru společnost v roce 2019 a 2018 zaúčtovala nákladové úroky ve výši 160 tis. Kč a 35 tis. Kč.

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

**21. DOTACE**

Společnost přijala v roce 2019 dotace v následující struktuře:

V (tis. Kč)	Dotace přijaté 2019 *)		Dotace vykázané 2019 **)	
	Provozní dotace	Investiční dotace	Provozní dotace	Investiční dotace
TRIO 2 - Moderní syntéza chinolonů	2 145	-	2 031	-
TRIO 2 - Adamantány	1 530	-	1 429	-
TRIO 1 – Nanovláknenné kryty	833	-	833	-
TRIO 1 – Inovace infuzních roztoků	1 208	-	1 208	-
TRIO 1 – Katalyzované aerobní oxidace	1 565	-	1 484	-
Epsilon 2 – Moderní cyklizační reakce	1 400	-	1 400	-
Epsilon 2 – Integrovaná ochrana peckovin	1 275	-	1 275	-
Epsilon 2 - Suplementy	1 398	-	1 398	-
Epsilon 2 – Odstraňování halogenderivátů	1 931	-	1 931	-
Epsilon 2 – Automatizace kotel na biomasu	617	-	617	-
Epsilon 2 – Inovace Krmných směsí	722	-	722	-
Epsilon 2 – Modul. spalovací technologie	1 034	-	1 034	-
TAČR – Triperteny	1 365	-	1 365	-
TAČR – Penetrace	1 937	-	1 937	-
TAČR – Senzibilizace	1 740	-	1 740	-
TAČR – Hemokompatibilita	1 405	-	1 405	-
Epsilon 4 – Kotel na spal. pelet a uhlí	505	-	505	-
Epsilon 4 – Barviva pro bezpečnost. tisk	1 710	-	1 710	-
GAČR – Substituované imidazopyriny	739	-	739	-
Zéta 2 – Citlivost populace Botrytis	1 024	-	1 024	-
Zéta 2 – Odstraňování polárních polyfluoridů	1 003	-	1 003	-
TRIO 4 – Optimalizace enterálních přípravků	616	-	616	-
TRIO 4 – Validované úložisko	534	-	534	-
TRIO 4 – Materiály na výrobu stentů	595	-	595	-
TRIO 4 – Vinylchloroformiát	1 747	-	1 747	-
THÉTA 2 – Nezávislý zdroj tepla	574	-	574	-
APLIKACE	3 050	-	3 050	-
<b>Celkem</b>	<b>34 202</b>	<b>-</b>	<b>33 906</b>	<b>-</b>

\*) platby dotací přijaté od jejich poskytovatelů v účetním období 2019

\*\*) dotace vykázané v účetní závěrce k 31. prosinci 2019, kdy vznikl nezpochybnitelný nárok na přijetí dotace

Účetní závěrka k 31. prosinci 2019

## **22. VÝZNAMNÉ POLOŽKY Z VÝKAZU ZISKŮ A ZTRÁT**

Služby zahrnují zejména náklady na opravy, přímé služby na zakázky (celní služby, externí analýzy), služby týkající se informačních technologií a náklady na likvidaci odpadů.

Jiné provozní výnosy tvoří přijaté dotace, výnosy z plnění od pojišťovny, výnosy z pronájmu majetku a nebytových prostor.




Jiné provozní náklady tvoří zejména pojistné (majetku, úrazové a odpovědnosti), odpis pohledávek a náklady spojené s likvidací nepotřebných zásob po expirační lhůtě.

Ostatní finanční výnosy tvoří zejména kurzové zisky a výnosy z derivátů.

Ostatní finanční náklady tvoří zejména kurzové ztráty a náklady derivátů.

Informace o odměně auditorské společnosti jsou uvedeny v příloze konsolidované účetní závěrky AGROFERT, a.s.

## **23. PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU (VIZ BOD 10)**

Sestaveno dne:	Podpis statutárního orgánu účetní jednotky:	Osoba odpovědná za účetnictví (jméno, podpis):	Osoba odpovědná za účetní závěrku (jméno, podpis):
27. 2. 2020	 RNDr. Karel Novák	 Markéta Fandelová	 Ladislava Novotná



# **Zpráva o vztazích mezi propojenými osobami**

za účetní období od 1. 1. 2019 do 31. 12. 2019

Představenstvo společnosti

## **Výzkumný ústav organických syntéz a.s.**

Sídlo společnosti: č.p. 296, 533 54 Rybitví

Identifikační číslo společnosti: 60108975

**Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1033.**

V Rybitví dne 27. 2. 2020

Představenstvo společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz a.s.** (dále jen "společnost Výzkumný ústav organických syntéz" nebo jen "společnost"), IČ 60108975, se sídlem na adrese č.p. 296, 533 54 Rybitví, zapsané v obchodním rejstříku pod sp. zn. B 1033/KSHK jako společností ovládané, vypracovalo podle § 82 zákona o obchodních korporacích (dále jen „ZOK“) následující zprávu o vztazích mezi společností Výzkumný ústav organických syntéz a ovládající osobou a mezi společností Výzkumný ústav organických syntéz a osobami ovládanými stejnou ovládající osobou (dále též jen „propojené osoby“) za uplynulé účetní období od 1. 1. 2019 do 31. 12. 2019 (dále jen „rozhodné období“).

## 1. Struktura vztahů

1.1. Struktura vztahů mezi osobami je rozvětvená a vícestupňová a odvíjí se od ovládající (fyzické) osoby, jíž je Ing. Zbyněk Průša, nar. 6. 12. 1953, bytem Sluneční 2355, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm (dále jen „ovládající osoba“). Ovládající osoba ovládá v seskupení ovládaných osob (obchodních korporací) přímo tři obchodní společnosti. Dvě z těchto společností, a to společnost AGROFERT, a.s. (dále jen „společnost AGROFERT“), IČ 26185610, se sídlem na adrese Pyšelská 2327/2, Chodov, 149 00 Praha 4, a společnost SynBiol, a.s. (dále jen „společnost SynBiol“), IČ 26014343, se sídlem na adrese Pyšelská 2327/2, Chodov, 149 00 Praha 4, ovládá ovládající osoba v rámci působnosti jejich valných hromad, jakožto svěřenský správce svěřenského fondu AB private trust I; společnost AGROFERT i společnost SynBiol ovládají další obchodní korporace (dále jen „korporace“) a tvoří tak dvě skupiny korporací. Třetí společnost, a to společnost Valašský golfový klub spol. s r.o. (dále jen „společnost Valašský golfový klub“), IČ 25874187, se sídlem na adrese Horní Paseky 2664, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm, ovládá ovládající osoba v postavení jediného společníka sama o sobě.

1.2. Každá z výše zmíněných dvou skupin ovládaných korporací je podrobena jednotnému řízení té společnosti, prostřednictvím které je ovládána, a tvoří s ní koncern ve smyslu § 79 ZOK. Skupina korporací podrobená jednotnému řízení společnosti AGROFERT s ní tvoří koncern AGROFERT, skupina korporací podrobená jednotnému řízení společnosti SynBiol s ní tvoří koncern SynBiol; existence koncernů byla v rozhodném období uveřejněna ve smyslu § 79 odst. 3 ZOK.

1.3. Společnost Výzkumný ústav organických syntéz je členem koncernu AGROFERT. Základní struktura koncernu AGROFERT je vertikálně pětistupňová, tvořená mateřskou společností AGROFERT a jejími dceřinými, vnukovskými a v malém rozsahu i pravnukovskými, popřípadě praprapravnukovskými korporacemi (až na výjimky obchodními společnostmi). V této struktuře je společnost **Výzkumný ústav organických syntéz** společností vnukovskou, jejímž jediným akcionářem je společnost Synthesia, a.s. (dále jen „společnost Synthesia“), IČ 60108916, se sídlem Semtín 103, Pardubice, PSČ 530 02, která je dceřinou společností společnosti AGROFERT. Horizontálně se struktura koncernu AGROFERT neformálně člení do segmentů podle předmětů podnikání a společnost Výzkumný ústav organických syntéz náleží do segmentu chemie.

1.4. Základní struktura vztahů v seskupení je znázorněna ve schématu, které je nedílnou přílohou této zprávy. Struktura konkrétních vztahů v seskupení, jejichž účastníkem byla v rozhodném období společnost **Výzkumný ústav organických syntéz**, a postavení jednotlivých účastníků v této struktuře vyplývá vedle výše uvedených skutečností také z rozčlenění propojených osob jako smluvních stran v rámci přehledu vzájemných smluv uvedeného v článku 5 této zprávy.

## 2. Způsob a prostředky ovládnání

2.1. Přímé ovládnání společností uvedených shora v odst. 1.1. v rozhodném období uskutečňovala ovládající osoba výkonem svých akcionářských práv (práv společníka). Ovládnání ostatních ovládaných korporací je uskutečňováno jedině prostřednictvím společností AGROFERT a SynBiol, to znamená výlučně nepřímo.

2.2. Z pohledu společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** vykonává vůči ní přímé ovládnání společnost Synthesia. Prostředkem tohoto ovládnání, které se uskutečňuje v rámci koncernu, je rozhodování společnosti Synthesia v postavení jediného akcionáře při výkonu působnosti valné hromady společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz**. Dále společnost podléhá pokynům ve smyslu § 81 ZOK při uplatňování jednotného řízení koncernu; forma těchto pokynů se přizpůsobuje účelu, jehož má být jednotným řízením dosaženo. Zobecňující pokyny jsou vydávány jako vnitrokoncernové předpisy či metodiky apod.

## 3. Úloha společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** ve struktuře ovládacích vztahů v seskupení a v obchodních vztazích s propojenými osobami

3.1. Ve vztahu k členům koncernu SynBiol a ke společnosti Valašský golfový klub nemá společnost **Výzkumný ústav organických syntéz** žádnou funkční úlohu ani jako prvek řízení ani jako dodavatel v rámci obchodní činnosti podle svého předmětu podnikání.

3.2. V rámci koncernu AGROFERT vedle své funkce ovládané společnosti, je úlohou společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** ve struktuře ovládacích vztahů přímé řízení jedné pravnukovské společnosti (z pohledu společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** dceřiná), jejímž předmětem podnikání je převážně činnost v oblasti výzkumu a vývoje v oblasti přírodních a technických věd.

3.3. V obchodních vztazích s propojenými osobami v rámci koncernu AGROFERT je hlavní úlohou společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** činnost v oblasti výroby, výzkumu a vývoje v oblasti přírodních a technických věd.

## 4. Přehled jednání vykazujících znaky podle § 82 odst. 2 písm. d) ZOK (dotčená jednání)

4.1. Dotčená jednání vůči propojeným osobám:

V souladu s rozhodnutím jediného akcionáře, společnosti Synthesia, jako osoby ovládající, byla vyplacena dividenda ve výši 25 mil. Kč za rok 2018.

4.2. Dotčená jednání vůči třetím osobám mimo seskupení

Žádná taková jednání nebyla učiněna

4.3. Výše 10 % vlastního kapitálu, kterou přesahuje hodnota majetku, jehož se týká dotčené jednání, činí u společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** a.s. 21 166 tis. Kč (t. j. 10% z hodnoty vlastního kapitálu 211 660 tis. Kč).

## 5. Přehled vzájemných smluv v rámci seskupení, jejichž smluvní stranou je společnost Výzkumný ústav organických syntéz

### 5.1. Smlouvy se společností AGROFERT

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení odběratele

##### Přehled vzájemných smluv

Smlouva o poskytování služeb datového centra, konzultačních služeb ze dne 31.12.2014  
 Smlouva o poskytnutí služeb ze dne 30.12.2015 ve znění dodatku ze dne 29.12.2017  
 Smlouva o poskytování elektronické fakturace ze dne 29.4.2016

### 5.2. Smlouvy s přímo ovládající společností Synthesia

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení odběratele

##### Přehled vzájemných smluv

Smlouva o pronájmu a užívání telefonní linky ze dne 10.8.2004  
 Smlouva o poskytování služeb v oblasti BOZP ze dne 20.10.2015  
 Smlouva o odvádění a čištění odpadních vod ze dne 18.1.2010 ve znění dodatku ze dne 13.2.2018  
 Smlouva o prodeji technických plynů a pronájmu distribučních prostředků ze dne 8.2.2017  
 Kupní smlouva na prodej energií ze dne 2.1.2002 ve znění dodatku ze dne 15.8.2008  
 Smlouva o poskytování bezpečnostní, strážní služby ze dne 18.3.1998 ve znění dodatků (dod. č. 5 z 20.12.2018 a dod. č. 6 ze dne 17.12.2019)  
 Rámcová smlouva o dílo ze dne 19.2.2007 ve znění dodatků (dod. č.12 ze dne 7.2.2019)  
 Smlouva o službách IT ze dne 27.2.2007 ve znění dodatků (dod. 9 ze dne 24.1.2019)  
 Smlouva o požární ochraně ze dne 1.10.2007 ve znění dodatku ze dne 30.4.2010  
 Smlouva o službách v oblasti lidských zdrojů ze dne 1.10.2007 ve znění dodatků (dod. č. 8 z 20.12.2018 a dod. č. 9 ze dne 20.12.2019)  
 Smlouva o nájmu pozemků a vzorkovačů ze dne 15.12.2011 ve znění dodatků (dod. č.6 ze dne 11.3.2016)  
 Smlouva o prodeji výrobku ze dne 31.10.2014 ve znění dodatků (dod. č. 3 ze dne 13.2.2019)  
 Smlouva o službách elektronické komunikace ze dne 1.4.2003 ve znění dodatků (dod. č. 11 ze dne 20.2.2014)  
 Kupní smlouva na prodej surovin a materiálu ze dne 31.3.2003 ve znění dodatků (dod. č. 3 ze dne 30.3.2010)  
 Smlouva o zpracování osobních údajů GDPR ze dne 24.5.2018  
 Dohoda o elektronické fakturaci ze dne 29.6.2017  
 Smlouva o zřízení služebnosti ze dne 27.6.2014  
 Smlouva o zřízení služebnosti ze dne 13.1.2015  
 Smlouva o zřízení služebnosti ze dne 16.2.2015  
 Smlouva o prodeji nemovitých věcí a zřízení služebnosti ze dne 1.6.2015  
 Smlouva o prodeji nemovitých věcí a zřízení služebnosti – komunikace ze dne 15.8.2016  
 Smlouva o dílo na upgrade řízení technologie ze dne 22.10.2019  
 Souhlas se zasláním faktur v elektronické podobě ze dne 15.5.2014  
 Kupní smlouvy uzavřené v průběhu roku 2019 na základě objednávek prací a služeb v celkovém počtu 23  
 Kupní smlouvy uzavřené v průběhu roku 2019 na základě objednávek zboží a surovin v celkovém počtu 8

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení dodavatele

##### Přehled vzájemných smluv

Smlouva o dílo - Stabilitní studie ze dne 29.1.2015  
 Smlouva o dílo - Stabilitní studie ze dne 30.3.2017  
 Smlouva o dílo - Stabilitní studie ze dne 7.4.2017  
 Smlouva o zajištění výplaty výtěžku z dražby ze dne 7.11.2011  
 Smlouva o dílo na analytický servis životního prostředí ze dne 22.2.2018  
 Smlouva o dílo na analytický servis životního prostředí ze dne 1.3.2019  
 Smlouva o nájmu laboratoří ze dne 1.7.2008 ve znění dodatků (dod. č. 12 ze dne 4.2.2019)  
 Smlouva o nájmu ze dne 1.11.2012 ve znění dodatků (dod. č. 3 ze dne 16.9.2019)  
 Kupní smlouva na prodej surovin a materiálu ze dne 31.3.2003 ve znění dodatků (dod. č.3 ze dne 30.3.2010)

Rámcová smlouva o dílo na chem.-inženýrský servis ze dne 12.12.2002 ve znění dodatků (dod. č. 7 ze dne 1.1.2010)  
 Technická smlouva ze dne 26.6.2017 na testování vzorků  
 Dohoda o elektronické fakturaci ze dne 29.6.2017  
 Smlouva o dílo – Technologie výroby ze dne 16.1.2019  
 Smlouva o dílo - Stabilitní studie ze dne 17.5.2019  
 Smlouva o dílo - Stabilitní studie ze dne 17.5.2019  
 Smlouva o kvalitě ze dne 11.2.2019

### 5.3. Smlouvy s přímo ovládanou společností Centrum organické chemie s.r.o., IČ 28778758

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení dodavatele

##### Přehled vzájemných smluv

Smlouva o poskytování analytických služeb ze dne 11.1.2010  
 Smlouva o nájmu laboratorního zařízení ze dne 15.12.2009 ve znění dodatků (dod. č. 10 ze dne 5.2.2019)  
 Smlouva o nájmu koloristické pokusny ze dne 5.2.2017  
 Smlouva o nájmu a užívání zařízení ze dne 20.12.2017 ve znění dodatku ze dne 1.3.2019  
 Smlouva o nájmu a službách ze dne 5.1.2017 ve znění dodatku ze dne 5.1.2019  
 Objednávka na expertní práce ze dne 6.3.2019

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení odběratele

##### Přehled vzájemných smluv

Smlouva o poskytování analytických služeb ze dne 5.1.2011  
 Objednávky chemikálií ze dne 24.5. a 20.12.2019  
 Smlouva o zpracování osobních údajů ze dne 25.5.2018

### 5.4. Smlouvy s ostatními členy koncernu AGROFERT

Společnost	IČ	Adresa sídla
DEZA, a.s.	00011835	Masarykova 753, Krásno nad Bečvou, 757 01 Valašské Meziříčí
Fatra, a.s.	27465021	Napajedla, třída Tomáše Bati 1451, PSČ 763 61
KMOTR - Masna Kroměříž a.s.	25570765	Hulínská 2286/28, 767 01 Kroměříž
Lovochemie, a.s.	49100262	Tereziánská 57, 410 01 Lovosice
MAFRA, a.s.	45313351	Karla Engliš 519/11, Praha 5-Smíchov, PSČ 150 00
PRECHEZA a.s.	26872307	nábř. Dr. Edvarda Beneše 1170/24, Přerov I-Město, 750 02 Přerov

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení dodavatele

##### Přehled vzájemných smluv

Objednávky na testování v období 02-07/2019 se společností DEZA, a.s.  
 Objednávka služby v oblasti vzdělávání v období 5/2019 se společností Fatra, a.s.  
 Rámcová smlouva na expertní práce a testování ze dne 22.4.2014 ve znění dodatků (dod. č. 3 ze dne 19.2.2019) se společností Lovochemie, a.s.

#### Výzkumný ústav organických syntéz v postavení odběratele

##### Přehled vzájemných smluv

Objednávky na dodání surovin v období 04-11/2019 v počtu 4 se společností DEZA, a.s.  
 Kupní smlouva na dodání zboží ze dne 5.12.2019 se společností KMOTR - Masna Kroměříž a.s.  
 Objednávka na dodání zboží ze dne 10.5.2019 se společností MAFRA, a.s.  
 Objednávky na dodání chemikálie ze dne 29.8.2019 a 9.10.2019 v počtu 2 se společností PRECHEZA a.s.

### 5.5. Ostatní smlouvy

Smlouva o sdružování prostředků na účtech (cash pooling) prostřednictvím banky ze dne 21.5.2014 ve znění dodatků (dod. č. 5 ze dne 9.2.2017) se společnostmi AGROFERT, a.s., DEZA, a.s., PRECHEZA, a.s., Fatra, a.s., Lovochemie, a.s., MAFRA, a.s., Synthesia, a.s.

Smlouva o zápůjčce finančních prostředků ze dne 14.12.2018 se společností PRECHEZA a.s.

Smlouva o postoupení pohledávek ze dne 25.11.2019 se společností Synthesia, a.s.

### 6. Posouzení újmy a jejího vyrovnání

V rámci vztahů, které jsou předmětem této zprávy, nevznikla společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** v rozhodném období žádná újma. Nepřichází tak v úvahu posuzování vyrovnání újmy podle § 71 a 72 ZOK.

### 7. Zhodnocení výhod, nevýhod a rizik

Výsledkem zhodnocení výhod a nevýhod plynoucích společnosti **Výzkumný ústav organických syntéz** ze vztahů, které jsou předmětem této zprávy, zejména vzhledem ke skutečnosti, že z nich nevznikla společnosti újma, je zjištění, že převládají výhody a z těchto vztahů neplynou rizika.

V Rybitví dne 27. 2. 2020



-----  
Ing. Josef Liška  
předseda představenstva  
Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

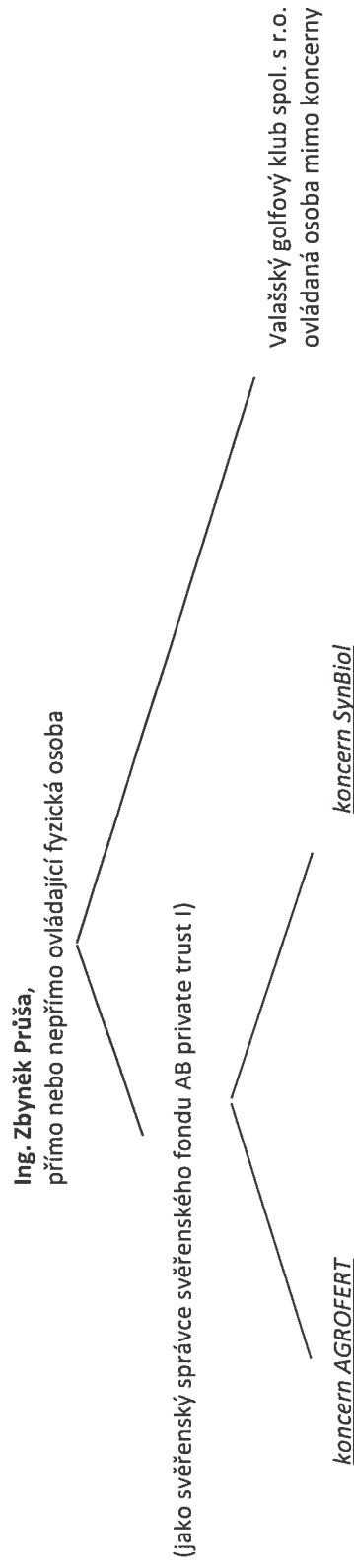


-----  
RNDr. Karel Novák  
místopředseda představenstva  
Výzkumný ústav organických syntéz a.s.

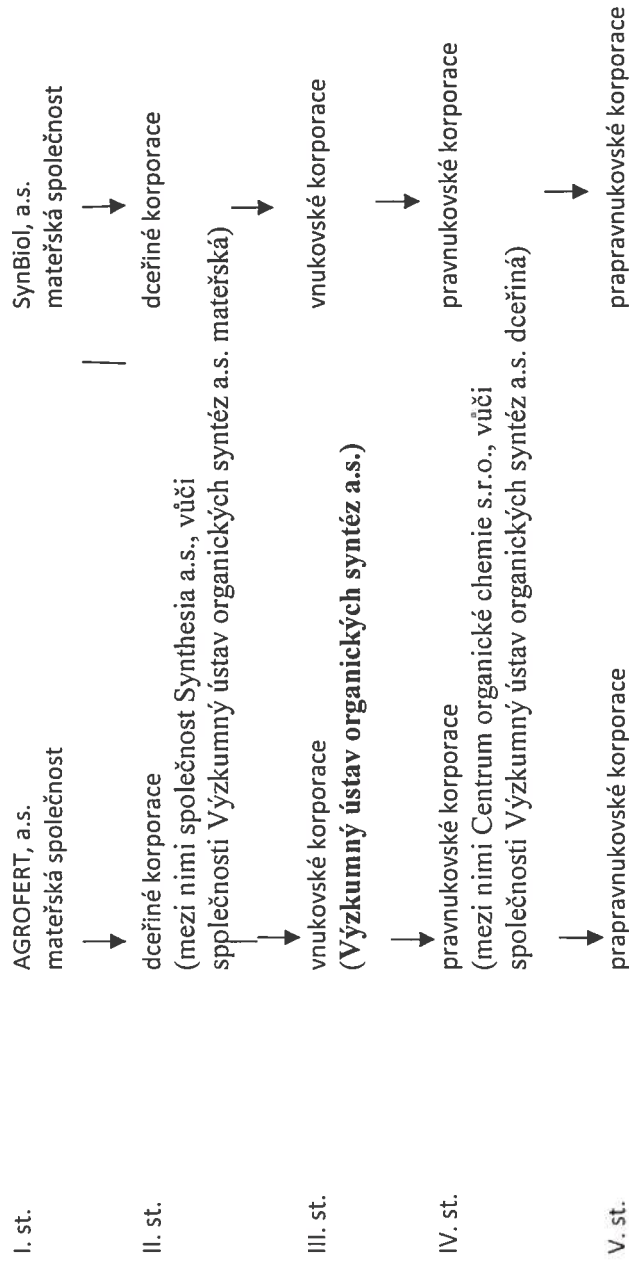
## Priloha ke zprávě o vztazích společnosti v výzkumný ústav organických syntéz a.s. za rok 2017

### Schéma struktury ovládacích vztahů v seskupení

Kategorie obchodních korporací podle stupně řízení jsou pojmenovány z pohledu řídicích společností koncernů (v závorkách z pohledu společnosti Výzkumný ústav organických syntéz a.s. v rámci jejího subholdingu)



### vertikální členění



## **V. Zpráva nezávislého auditora**



## ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

Akcionáři společnosti Výzkumný ústav organických syntéz a.s.:

### *Výrok auditora*

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti Výzkumný ústav organických syntéz a.s. („Společnost“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. prosinci 2019, výkazu zisku a ztráty, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tocích za rok končící 31. prosince 2019, a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o Společnosti jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru přiložená účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv Společnosti k 31. prosinci 2019 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok končící 31. prosince 2019 v souladu s českými účetními předpisy.

### *Základ pro výrok*

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Společnosti nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

### *Ostatní informace*

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá představenstvo Společnosti.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během auditu účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že:

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržení ostatních informací žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

### *Odovědnost představenstva a dozorčí rady Společnosti za účetní závěrku*

Představenstvo Společnosti odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je představenstvo Společnosti povinno posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy představenstvo plánuje zrušení Společnosti nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví ve Společnosti odpovídá dozorčí rada.

### *Odovědnost auditora za audit účetní závěrky*

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Společnosti uvedlo v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem, a zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.



Building a better  
working world

Naší povinností je informovat dozorčí radu mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

Ernst & Young Audit, s.r.o.  
evidenční č. 401

Jiří Svoboda, statutární auditor  
evidenční č. 2070

27. února 2020  
Praha, Česká republika