

Biotechnologický ústav AV ČR,
v. v. i.

Zpráva nezávislého auditora za rok 2020

Příjemce zprávy: prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc., DSc., ředitel

Veřejná výzkumná instituce: Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.
Průmyslová 595
252 50 Vestec

zapsána 1. ledna 2008 v rejstříku veřejných výzkumných organizací, vedeného Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR

IČO: 86652036
DIČ: CZ86652036

Právní forma: veřejná výzkumná instituce

Předmět činnosti: výzkum v oblasti přípravy transgenních produkčních buněčných linií, zvířat a rostlin, molekulárních základů závažných zánětlivých, nádorových a infekčních onemocnění, biochemie a buněčné biologie reprodukce, biologie působení látek na buněčné funkce, biochemie proteinových interakcí, genetického, buněčného a proteinového inženýrství a buněčné imunologie

Období, za které bylo ověření provedeno: účetní rok 2020

Předmět a účel auditu: roční účetní závěrka za rok 2020 ve smyslu ustanovení zákona ČR č. 93/2009 Sb., o auditorech a v souladu s Mezinárodními auditorskými standardy souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky

Zpráva nezávislého auditora
pro statutární orgán veřejné výzkumné instituce
pan prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc., DSc., ředitel

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i. (dále také „Instituce“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2020, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2020 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o veřejné výzkumné instituci jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv organizace Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i., k 31. 12. 2020 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2020 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 veřejné výzkumné instituci 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 uvedené ve výroční zprávě

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 statutární orgán veřejné výzkumné instituce.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s ověřením účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během ověřování 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 způsobitelné 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 Instituci, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

Odpovědnost statutárního orgánu, rady instituce a dozorčí rady instituce za účetní závěrku

Statutární orgán Instituce 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 statutární orgán Instituce povinen posoudit, zda je organizace 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 je plánováno zrušení Instituce nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Institut veřejné kontroly v Instituci zajišťuje rada instituce, jež schvaluje výroční zprávu a účetní závěrku.

Dozorčí rada projednává a vyjadřuje se k výroční zprávě a účetní závěrce.

Odpovědnost 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 skepticizmus. 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 (koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol ředitelem.

- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem veřejné výzkumné instituce 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 statutární orgán Instituce uvedl v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky statutárním orgánem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Instituce 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 Instituce nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Instituce 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.

Naší povinností je informovat ředitele 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.

Dne 7. 5. 2021

Efekt DC s. r. o. evidenční č. 159

sídlo: Oldřichovská 14/11
Děčín VIII

odpovědný auditor:

ing. Milada Adášková
evidenční č. 1399



Rozvaha

Sestaveno k 31.12.2020
(v tis. Kč, s přesností na celá čísla)Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb.
ve znění pozdějších předpisů

IČO
86652036

Číslo	Název	Číslo řádku	Stav	
			k 01.01.2020	k 31.12.2020
A	A.Dlouhodobý majetek celkem	001	145 172	158 610
A.I	I.Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	002	522	2 990
A.I.1	1.Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	003		
A.I.2	2.Software	004	522	2 990
A.I.3	3.Ocenitelná práva	005		
A.I.4	4.Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	006		
A.I.5	5.Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	007		
A.I.6	6.Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	008		
A.I.7	7.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	009		
A.II	II.Dlouhodobý hmotný majetek celkem	010	231 389	265 309
A.II.1	1.Pozemky	011		
A.II.2	2.Umělecká díla, předměty a sbírky	012		
A.II.3	3.Stavby	013		
A.II.4	4.Hmotné movité věci a jejich soubory	014	231 387	264 433
A.II.5	5.Pěstitelské celky trvalých porostů	015		
A.II.6	6.Dospělá zvířata a jejich skupiny	016		
A.II.7	7.Drobný dlouhodobý hmotný majetek	017		
A.II.8	8.Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	018		
A.II.9	9.Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	019	2	
A.II.10	10.Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	020		876
A.III	III.Dlouhodobý finanční majetek celkem	021		
A.III.1	1.Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	022		
A.III.2	2.Podíly - podstatný vliv	023		
A.III.3	3.Dluhové cenné papíry držené do splatnosti	024		
A.III.4	4.Zápůjčky organizačním složkám	025		
A.III.5	5.Ostatní dlouhodobé zápůjčky	026		
A.III.6	6.Ostatní dlouhodobý finanční majetek	027		
A.IV	IV.Oprávký k dlouhodobému majetku celkem	028	-86 740	-109 689
A.IV.1	1.Oprávký k nehmot. výsl. výzkumu a vývoje	029		
A.IV.2	2.Oprávký k softwaru	030	-313	-406
A.IV.3	3.Oprávký k ocenitelným právům	031		
A.IV.4	4.Oprávký k DDNM	032		
A.IV.5	5.Oprávký k ostatnímu DNM	033		
A.IV.6	6.Oprávký ke stavbám	034		
A.IV.7	7.Oprávký k sam. movitým věcem a souborům hm. mov. věci	035	-86 427	-109 283
A.IV.8	8.Oprávký k pěstitelským celkům trvalých porostů	036		
A.IV.9	9.Oprávký k zákl. stádu a tažným zvířatům	037		
A.IV.10	10.Oprávký k DDHM	038		
A.IV.11	11.Oprávký k ostatnímu DHM	039		
B	B.Krátkodobý majetek celkem	040	35 949	50 964
B.I	I.Zásoby celkem	041		
B.I.1	1.Materiál na skladě	042		
B.I.2	2.Materiál na cestě	043		
B.I.3	3.Nedokončená výroba	044		
B.I.4	4.Polotovary vlastní výroby	045		
B.I.5	5.Výrobky	046		
B.I.6	6.Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny	047		
B.I.7	7.Zboží na skladě a v prodejnách	048		
B.I.8	8.Zboží na cestě	049		
B.I.9	9.Poskytnuté zálohy na zásoby	050		
B.II	II.Pohledávky celkem	051	1 343	2 599
B.II.1	1.Odběratelé	052	309	221
B.II.2	2.Směnky k inkasu	053		
B.II.3	3.Pohledávky za eskontované cenné papíry	054		
B.II.4	4.Poskytnuté provozní zálohy	055	234	518
B.II.5	5.Ostatní pohledávky	056	10	



Rozvaha

Sestaveno k 31.12.2020
(v tis. Kč, s přesností na celá čísla)

Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb.
ve znění pozdějších předpisů

IČO
86652036

Číslo	Název	Číslo řádku	Stav	
			k 01.01.2020	k 31.12.2020
B.II.6	6 Pohledávky za zaměstnanci	057	268	145
B.II.7	7 Pohledávky za institucemi SZ a VZP	058		
B.II.8	8 Daň z příjmů	059	30	
B.II.9	9.Ostatní přímé daně	060		
B.II.10	10.Daň z přidané hodnoty	061		
B.II.11	11.Ostatní daně a poplatky	062		
B.II.12	12.Nároky na dotace a ost. zúčtování SR	063	513	
B.II.13	13.Nároky na dotace a ost. zúčtování ÚSC	064		
B.II.14	14.Pohledávky za společníky sdruženými ve společnosti	065	8	8
B.II.15	15.Pohledávky z pevných termínovaných operací a opcí	066		
B.II.16	16.Pohledávky z vydaných dluhopisů	067		
B.II.17	17.Jiné pohledávky	068		1 678
B.II.18	18.Dohadné účty aktivní	069		
B.II.19	19.Opravná položka k pohledávkám	070		
B.III	III.Krátkodobý finanční majetek celkem	071	34 470	47 897
B.III.1	1 Peněžní prostředky v pokladně	072	70	147
B.III.2	2.Ceniny	073	10	6
B.III.3	3 Peněžní prostředky na účtech	074	34 390	47 743
B.III.4	4.Majetkové cenné papíry k obchodování	075		
B.III.5	5.Dluhové cenné papíry k obchodování	076		
B.III.6	6.Ostatní cenné papíry	077		
B.III.7	7.Peníze na cestě	078		
B.IV	IV.Jiná aktiva celkem	079	136	468
B.IV.1	1.Náklady příštích období	080	32	468
B.IV.2	2.Příjmy příštích období	081	105	
	AKTIVA CELKEM	082	181 151	209 544



Rozvaha

Sestaveno k 31.12.2020
(v tis. Kč, s přesností na celá čísla)Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb.
ve znění pozdějších předpisů

ICO
86652036

Číslo	Název	Číslo řádku	Stav	
			k 01.01.2020	k 31.12.2020
A	A.Vlastní zdroje celkem	083	155 242	173 271
A.I	I.Jmenní celkem	084	154 821	170 030
A.I.1	1.Vlastní jmění	085	145 172	158 610
A.I.2	2.Fondy	086	9 649	11 420
A.I.3	3.Oceňovací rozdíly z přecenění finančního majetku a závazků	087		
A.II	II.Výsledek hospodaření celkem	088	421	3 241
A.II.1	1 Účet výsledku hospodaření	089		3 241
A.II.2	2 Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	090	421	
A.II.3	3.Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	091		
B	B.Cizí zdroje celkem	092	25 879	36 303
B.I	I.Rezervy celkem	093		
B.I.1	1 Rezervy	094		
B.II	II.Dlouhodobé závazky celkem	095		
B.II.1	1.Dlouhodobé úvěry	096		
B.II.2	2.Vydané dluhopisy	097		
B.II.3	3.Závazky z pronájmu	098		
B.II.4	4.Přijaté dlouhodobé zálohy	099		
B.II.5	5.Dlouhodobé směnky k úhradě	100		
B.II.6	6.Dohadné účty pasivní	101		
B.II.7	7.Ostatní dlouhodobé závazky	102		
B.III	III.Krátkodobé závazky celkem	103	25 879	36 303
B.III.1	1.Dodavatelé	104	1 264	1 054
B.III.2	2.Směnky k úhradě	105		
B.III.3	3.Přijaté zálohy	106		
B.III.4	4.Ostatní závazky	107	13 397	15 888
B.III.5	5.Zaměstnanci	108	5 543	6 114
B.III.6	6.Ostatní závazky vůči zaměstnancům	109		
B.III.7	7.Závazky k institucím SZ a VZP	110	3 362	3 738
B.III.8	8.Daň z příjmů	111		774
B.III.9	9.Ostatní přímé daně	112	1 169	1 298
B.III.10	10.Daň z přidané hodnoty	113	816	1 836
B.III.11	11.Ostatní daně a poplatky	114		
B.III.12	12.Závazky ze vztahu k SR	115	8	2 803
B.III.13	13.Závazky ze vztahu k rozpočtu ÚSC	116		
B.III.14	14.Závazky z upsaných nesplacených cen. papírů a podílů	117		
B.III.15	15.závazky ke společníkům sdruženým ve společnosti	118		
B.III.16	16.Závazky z pevných term. operací a opcí	119		
B.III.17	17.Jiné závazky	120	115	2 556
B.III.18	18.Krátkodobé úvěry	121		
B.III.19	19.Eskontní úvěry	122		
B.III.20	20.Vydané krátkodobé dluhopisy	123		
B.III.21	21.Vlastní dluhopisy	124		
B.III.22	22.Dohadné účty pasivní	125	234	213
B.III.23	23.Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	126		
B.IV	IV.Jiná pasiva celkem	127		
B.IV.1	1.Výdaje příštích období	128		
B.IV.2	2.Výnosy příštích období	129		
	PASIVA CELKEM	130	181 151	209 544



Biotechnologický ústav AV ČR, v.v.i., Průmyslová 595, 252 50 VESTEC, Česká republika

Razítko :

BIOTECHNOLOGICKÝ ÚSTAV
AV ČR, v. v. i.
Průmyslová 595
252 50 Vestec

Odpovědná osoba (statutární zástupce) :
prof.Ung.Bohdan Schneider,CSc.,DSc.-ředitel

Podpis odpovědné osoby :

Právní forma účetní jednotky :

V. V. I.

Osoba odpovědná za sestavení :

Ing.Jan Škoda -vedoucí TIS

Podpis osoby odpovědné za sestavení :

Předmět podnikání :

Výzkum v oblasti biotechnologie

Okamžik sestavení : 22.4.2021



Výkaz zisku a ztráty

Od 01.01.2020 do 31.12.2020
(v tis. Kč, s přesností na celá čísla)Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb.
ve znění pozdějších předpisů

IČO
86652036

Číslo	Název	Číslo řádku	Činnost		
			Hlavní	Hospodářská	Celkem
A	A. Náklady				
A.I	I. Spotřebované nákupy a nakupované služby	002	59 687	1 684	61 371
A.I.1	1. Spotřeba materiálu, energie a ost. neskl. dodávek	003	40 842	932	41 773
A.I.2	2. Prodané zboží	004			
A.I.3	3. Opravy a udržování	005	353		353
A.I.4	4. Náklady na cestovné	006	948		948
A.I.5	5. Náklady na reprezentaci	007	92	29	122
A.I.6	6. Ostatní služby	008	17 452	723	18 175
A.II	II. Změny stavu zásob vlastní činnosti a aktivace	009	-479		-479
A.II.7	7. Změny stavu zásob vlastní činnosti	010			
A.II.8	8. Aktivace materiálu, zboží a vnitřnorg. služeb	011	-479		-479
A.II.9	9. Aktivace dlouhodobého majetku	012			
A.III	III. Osobní náklady	013	116 480	1 095	117 575
A.III.10	10. Mzdové náklady	014	84 076	806	84 882
A.III.11	11. Zákonně sociální pojištění	015	28 114	273	28 387
A.III.12	12. Ostatní sociální pojištění	016			
A.III.13	13. Zákonně sociální náklady	017	3 281	16	3 297
A.III.14	14. Ostatní sociální náklady	018	1 009		1 009
A.IV	IV. Daně a poplatky	019	9		9
A.IV.15	15. Daně a poplatky	020	9		9
A.V	V. Ostatní náklady	021	7 538	21	7 560
A.V.16	16. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ost. pokuty a penále	022	2 017		2 017
A.V.17	17. Odpisy nedobytné pohledávky	023			
A.V.18	18. Nákladové úroky	024			
A.V.19	19. Kurzové ztráty	025	353	20	373
A.V.20	20. Dary	026			
A.V.21	21. Manka a škody	027			
A.V.22	22. Jiné ostatní náklady	028	5 169	1	5 170
A.VI	VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a OP	029	25 130		25 130
A.VI.23	23. Odpisy dlouhodobého majetku	030	25 130		25 130
A.VI.24	24. Prodaný dlouhodobý majetek	031			
A.VI.25	25. Prodané cenné papíry a podíly	032			
A.VI.26	26. Prodaný materiál	033			
A.VI.27	27. Tvorba a použití rezerv a opravných položek	034			
A.VII	VII. Poskytnuté příspěvky	035	45		45
A.VII.28	28. Poskytnuté členské příspěvky a příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	036	45		45
A.VIII	VIII. Daň z příjmů	037	834		834
A.VIII.29	29. Daň z příjmů	038	834		834
	Náklady celkem	039	209 244	2 800	212 044



Výkaz zisku a ztráty

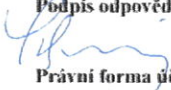
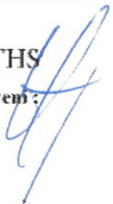
Od 01.01.2020 do 31.12.2020

(v tis. Kč, s přesností na celá čísla)

Zpracováno v souladu s
vyhláškou č. 504/2002 Sb.
ve znění pozdějších předpisů

IČO
86652036

Číslo	Název	Číslo řádku	Činnost		
			Hlavní	Hospodářská	Celkem
B	B. Výnosy				
B.I	I. Provozní dotace	041	175 336		175 336
B.I.1	1. Provozní dotace	042	175 336		175 336
B.II	II. Přijaté příspěvky	043			
B.II.2	2. Přijaté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	044			
B.II.3	3. Přijaté příspěvky (dary)	045			
B.II.4	4. Přijaté členské příspěvky	046			
B.III	III. Tržba za vlastní výkony a za zboží	047	3 791	3 696	7 487
B.IV	IV. Ostatní výnosy	048	32 463		32 463
B.IV.5	5. Smluvní pokuty, úroky z prodlení, ost pokuty a penále	049			
B.IV.6	6. Platby za odepsané pohledávky	050			
B.IV.7	7. Výnosové úroky	051			
B.IV.8	8. Kurzové zisky	052			
B.IV.9	9. Zúčtování fondů	053	4 422		4 422
B.IV.10	10. Jiné ostatní výnosy	054	28 041		28 041
B.V	V. Tržby z prodeje majetku	055			
B.V.11	11. Tržby z prodeje dlouhodobého nehm. a hm. majetku	056			
B.V.12	12. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	057			
B.V.13	13. Tržby z prodeje materiálu	058			
B.V.14	14. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	059			
B.V.15	15. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	060			
	Výnosy celkem	061	211 589	3 696	215 285
C	C. Výsledek hospodaření před zdaněním	062	3 179	896	4 074
D	D. Výsledek hospodaření po zdanění	063	2 345	896	3 241

Razítko :	Odpovědná osoba (statutární zástupce) : prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc., DSc. - ředitel	Osoba odpovědná za sestavení : Ing. Jan Škoda - vedoucí THS
BIOTECHNOLOGICKÝ ÚSTAV AV ČR, v. v. i. Průmyslová 595 252 50 Vestec	Podpis odpovědné osoby :  Právní forma účetní jednotky : V. V. I.	Podpis osoby odpovědné za sestavení :  Předmět podnikání : Výzkum v oblasti biotechnologie
		Okamžik sestavení : 22.4.2021



PŘÍLOHA V ÚČETNÍ ZÁVĚRCE
Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.
k 31. 12. 2020

Obsah

Obecné.....	3
a) Základní údaje.....	3
b) Zakladatelé/zřizovatelé a vklady do vlastního jmění.....	3
c) Účetní období.....	3
d) Obecné účetní zásady a metody, odchylky od těchto metod s uvedením jejich vlivu na majetek a závazky, na finanční situaci a výsledek hospodaření účetní jednotky.....	3
1. <i>Způsob oceňování majetku a závazků.....</i>	3
a. Ocenění dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku.....	3
b. Ocenění dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku vytvořeného vlastní činností.....	4
c. Ocenění a způsob účtování zásob.....	4
d. Ocenění cenných papírů a majetkových podílů.....	4
e. Peněžní prostředky.....	4
f. Ocenění pohledávek.....	4
g. Deriváty.....	4
h. Dlouhodobé i krátkodobé závazky.....	4
2. <i>Způsob stanovení úprav hodnot majetku (odpisy a opravné položky).....</i>	4
a. Odpisování majetku.....	4
b. Opravné položky.....	5
3. <i>Způsob přepočtu údajů v cizích měnách na českou měnu.....</i>	5
4. <i>Způsob stanovení reálné hodnoty (RH) příslušného majetku a závazků.....</i>	5
e) Použitý oceňovací model a technika při ocenění reálnou hodnotou.....	5
f) Výše a povaha jednotlivých položek výnosů a nákladů, které jsou mimořádné svým objemem nebo původem.....	5
g) Účetní jednotky, v nichž je účetní jednotka společníkem s neomezeným ručením.....	5
h) Dlouhodobý majetek.....	5
1. <i>Zůstatky na začátku a konci účetního období, přírůstky a úbytky během účetního období.....</i>	5
2. <i>Výše opravných položek a opravek na začátku a na konci účetního období a jejich zvýšení či snížení během účetního období.....</i>	5
3. <i>Výše úroků, pokud účetní jednotka rozhodla, že jsou součástí ocenění majetku.....</i>	5
4. <i>Drobný majetek.....</i>	5
i) Odměna auditora.....	6



j) Držené podíly v jiných účetních jednotkách	6
k) Přehled splatných dluhů vůči státním institucím	6
l) Akcie, ostatní podíly, vyměnitelné a prioritní dluhopisy, ostatní cenné papíry nebo práva	6
m) Dluhy	6
n) Finanční nebo jiné dluhy, které nejsou obsaženy v rozvaze	6
o) Výsledek hospodaření v členění na hlavní a hospodářskou činnost a pro účely daně z příjmů	7
p) Zaměstnanci	7
q) Odměny a funkční požitky členům řídicích, kontrolních a jiných orgánů	7
r) Účasti členů řídicích, kontrolních nebo jiných orgánů účetní jednotky určených statutem, stanovami nebo jinou zřizovací listinou a jejich rodinných příslušníků v osobách, s nimiž účetní jednotka uzavřela za vykazované účetní období obchodní smlouvy nebo jiné smluvní vztahy	7
s) Zálohy, závdavky a úvěry poskytnuté členům orgánů (i bývalým)	7
t) Základ daně z příjmů	8
u) Významné položky rozvahy nebo výkazu zisku a ztráty	8
v) Dary	9
w) Veřejné sbírky	9
x) Vypořádání výsledku hospodaření z předcházejících účetních období, rozdělení zisku	9
y) Kvóty a limity	9
Kulturní památky	9
Lesní pozemky	9
Další informace podle rozhodnutí účetní jednotky a podle zvláštních právních předpisů	9
Odchyly od ČÚS a důvody těchto odchylek	10
Významné události mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky	10
Přílohy	10



Obecné

Příloha je zpracována v souladu s vyhláškou č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, pokud účtují v soustavě podvojného účetnictví. Údaje přílohy vycházejí z účetních písemností účetní jednotky a z dalších podkladů, které má účetní jednotka k dispozici.

a) Základní údaje

Název:	Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.
Sídlo:	Průmyslová 595, 252 50 Vestec
Identifikační číslo:	86652036
Informace o zápisu do veřejného rejstříku:	Rejstřík VVI vedený MŠMT
Právní forma:	V. V. I.
Hlavní předmět činnosti (poslání – hlavní činnost):	Výzkum a věda v oblasti biotechnologie
Hospodářská činnost:	Smluvní výzkum, poradenská činnost, testování, měření, analýzy a kontroly v oborech vědecké činnosti pracoviště.
Ostatní činnosti:	-
Statutární orgány:	Ředitel
Organizační složky s vlastní právní subjektivitou:	Nejsou zřízeny
Rozvahový den/okamžik ke kterému se UZ sestavuje:	31. 12. 2020
Okamžik sestavení účetní závěrky:	24. 4. 2021

b) Zakladatelé/zřizovatelé a vklady do vlastního jmění

Zakladatelé, zřizovatelé

Akademie věd České republiky,	se sídlem Národní 1009/3, 117 20 Praha 1
-------------------------------	--

Vklady do vlastního jmění

Povaha vkladu	Výše vkladu v tis. Kč	Zápis vkladu do rejstříku
Vlastní jmění	19 144	1. 1. 2008

c) Účetní období

Účetní období	Shodné s kalendářním rokem tj. 1. 1. 2020 – 31. 12. 2020
---------------	--

d) Obecné účetní zásady a metody, odchylky od těchto metod s uvedením jejich vlivu na majetek a závazky, na finanční situaci a výsledek hospodaření účetní jednotky

1. Způsob oceňování majetku a závazků

Účetnictví účetní jednotky je vedeno a účetní závěrka byla sestavena v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví v platném znění, č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání, pokud účtují v soustavě podvojného účetnictví a Českými účetními standardy pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání v platném znění.

a. Ocenění dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek je oceňován pořizovací cenou a v pořizovací ceně je evidován.

Za dlouhodobý hmotný majetek se považuje majetek v ocenění nad 40 tis. Kč. Za dlouhodobý nehmotný majetek se považuje majetek v ocenění nad 60 tis. Kč.



b. Ocenění dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku vytvořeného vlastní činností

Účetní jednotka nemá dlouhodobý nehmotný a hmotný majetek vytvořený vlastní činností.

c. Ocenění a způsob účtování zásob

Ocenění a účtování zásob

Účetní jednotka eviduje k rozvahovému dni nedokončenou výrobu oceněnou výší uskutečněných nákladů v hodnotě 0 tis. Kč.

d. Ocenění cenných papírů a majetkových podílů

Ve sledovaném účetním období účetní jednotka nevlastnila žádné cenné papíry, majetkové podíly ani deriváty.

e. Peněžní prostředky

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

f. Ocenění pohledávek

Pohledávky se oceňují při svém vzniku jmenovitou hodnotou.

Dohadné účty aktivní se oceňují na základě odborných odhadů a propočtů.

Pohledávky i dohadné účty aktivní se rozdělují na krátkodobé (doba splatnosti do 12 měsíců včetně) a dlouhodobé (splatnost nad 12 měsíců), s tím, že krátkodobé jsou splatné do jednoho roku od rozvahového dne.

g. Deriváty

Ve sledovaném období neuzavřela a neevidovala účetní jednotka žádné deriváty.

h. Dlouhodobé i krátkodobé závazky

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.

Dohadné účty pasivní jsou oceňovány na základě odborných odhadů a propočtů. Rozdělují se na krátkodobé a dlouhodobé.

2. Způsob stanovení úprav hodnot majetku (odpisy a opravné položky)

a. Odpisování majetku

Dlouhodobý nehmotný majetek

Odpisový plán účetních odpisů dlouhodobého nehmotného majetku sestavila účetní jednotka v interní směrnici v souladu se zákonem o účetnictví v platném znění pro rok 2020 a vyhláškou č. 504/2002 Sb., a vycházela z předpokládané doby jeho ekonomické životnosti.

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Odpisový plán je v průběhu používání dlouhodobého nehmotného majetku aktualizován na základě očekávané doby životnosti.

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

Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek získaný bezplatně se oceňuje reprodukční pořizovací cenou.



Odpisový plán účetních odpisů dlouhodobého hmotného majetku sestavila účetní jednotka v interní směrnici v souladu se zákonem o účetnictví v platném znění pro rok 2020 a vyhláškou č. 504/2002 Sb., a vycházela z předpokládané doby jeho ekonomické životnosti.

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Odpisový plán je v průběhu používání dlouhodobého hmotného majetku aktualizován na základě očekávané doby životnosti.

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

b. Opravné položky

Účetní jednotka neeviduje takový majetek, ke kterému by bylo nutno tvořit opravné položky.

3. Způsob přepočtu údajů v cizích měnách na českou měnu

Účetní jednotka používá pro přepočet transakcí v cizí měně v průběhu účetního období aktuální denní kurz vyhlášený ČNB ke dni uskutečnění účetního případu. Kursové rozdíly vzniklé při ocenění majetku a závazků v průběhu účetního období byly zúčtovány na účty finančních nákladů a výnosů k okamžiku uskutečnění účetního případu.

Finanční majetek, pohledávky a závazky v cizí měně byly k datu účetní závěrky přepočteny na českou měnu dle platného kurzu vyhlášeného českou národní bankou k tomuto datu. Vzniklý kursový rozdíl byl zaúčtován na vrub příslušných účtů finančních nákladů nebo ve prospěch finančních výnosů.

4. Způsob stanovení reálné hodnoty (RH) příslušného majetku a závazků

Účetní jednotka nevlastní žádný majetek, který by měl být oceněn k rozvahovému dni reálnou hodnotou.

e) Použitý oceňovací model a technika při ocenění reálnou hodnotou

Ve sledovaném účetním období nepoužila účetní jednotka ocenění reálnou hodnotou.

f) Výše a povaha jednotlivých položek výnosů a nákladů, které jsou mimořádné svým objemem nebo původem

Účetní jednotka nevykazuje žádné mimořádné náklady nebo výnosy, které by byly svým objemem nebo původem mimořádné.

g) Účetní jednotky, v nichž je účetní jednotka společníkem s neomezeným ručením

Účetní jednotka není společníkem s neomezeným ručením jiné účetní jednotky.

h) Dlouhodobý majetek

1. Zůstatky na začátku a konci účetního období, přírůstky a úbytky během účetního období

Rozpis je uveden v příloze v samostatné tabulce.

2. Výše opravných položek a oprávek na začátku a na konci účetního období a jejich zvýšení či snížení během účetního období

Rozpis je uveden v příloze v samostatné tabulce

3. Výše úroků, pokud účetní jednotka rozhodla, že jsou součástí ocenění majetku

Účetní jednotka rozhodla, že úroky nejsou součástí ocenění majetku.

4. Drobný majetek

Účetní jednotka eviduje ve své podrozvahové evidenci drobný majetek, který má delší dobu užívání. Jeho pořizovací hodnota k 31. 12. 2020 činila 34 515 tis. Kč.



i) Odměna auditora

Činnost	Náklady v tis. Kč
- povinný audit roční účetní závěrky	78
- jiné ověřovací služby	
- daňové poradenství	
- jiné neauditorské služby	

j) Držené podíly v jiných účetních jednotkách

Pozn.: A to i prostřednictvím třetí osoby jednající jejím jménem a na její účet drží podíl

Společnost s ručením omezeným (údaje v tis. Kč)

Název účetní jednotky	Výše obchodního podílu	Základní kapitál	Vlastní jmění	Fondy	Zisk/ztráta za min. účetní období
-	-	-	-	-	-

Akciová společnost (údaje v tis. Kč)

Název účetní jednotky	Počet držených akcií a jejich druh	Jmenovitá hodnota držených akcií	Základní kapitál	Vlastní kapitál	Fondy	zisk/ztráta za min. účetní období
-	-	-	-	-	-	-

Pozn.: povaha informací nesmí způsobit vážnou újmu uvedeným účetním jednotkám

k) Přehled splatných dluhů vůči státním institucím

Dluh	V tis. Kč	Datum vzniku	Datum splatnosti
pojistné na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti	-	-	-
veřejné zdravotní pojištění	-	-	-
daňový nedoplatek u místně příslušného finančního úřadu	-	-	-
daňový nedoplatek u místně příslušného celního orgánu	-	-	-

l) Akcie, ostatní podíly, vyměnitelné a prioritní dluhopisy, ostatní cenné papíry nebo práva

Druh cenného papíru/podílu/práva	Počet ks	Jmenovitá hodnota za ks v tis. Kč	Rozsah práv, která zakládají
-	-	-	-

m) Dluhy

Dluhy vzniklé v daném účetním období, u kterých zbytková doba splatnosti k rozvahovému dni přesahuje pět let

Věřitel	Položka rozvahy	Výše dluhu v tis. Kč	Splatnost
-	-	-	-

Dluhy kryté zárukou danou účetní jednotkou

Věřitel	Položka rozvahy	Výše dluhu v tis. Kč	Povaha záruky	Forma záruky
-	-	-	-	-

n) Finanční nebo jiné dluhy, které nejsou obsaženy v rozvaze

Dluh	Výše dluhu v tis. Kč
-	-



o) Výsledek hospodaření v členění na hlavní a hospodářskou činnost a pro účely daně z příjmů

Výsledek hospodaření	V tis. Kč
Výsledek hospodaření z hlavní činnosti	3 179
Výsledek hospodaření z hospodářské činnosti	895
Výsledek hospodaření pro účely daně z příjmů	4 074

p) Zaměstnanci

Položka	Údaje podle zákona upravujícího státní statistickou službu a souvisejících zvláštních právních předpisů v členění podle kategorií
Průměrný evidenční přepočtený počet zaměstnanců	138

Položka z Výkazu zisku a ztráty	v tis. Kč
A.III.10. Mzdové náklady	84 882
A.III.11. Zákonné sociální pojištění	28 387
A.III.12. Ostatní sociální pojištění	-
A.III.13. Zákonné sociální náklady	3 297
A.III.14. Ostatní sociální náklady	1 009
Osobní náklady celkem	117 575

q) Odměny a funkční požitky členům řídicích, kontrolních a jiných orgánů

Současný člen včetně uvedení funkce	Odměna, funkční požitky v tis. Kč
Rada instituce, Dozorčí rada	245
celkem	245

Bývalý člen včetně uvedení funkce	Dluhy z odměn, funkčních požitků v tis. Kč
-	-
celkem	-

Pozn.: informace se uvádějí tak, aby neumožnily určit finanční částky týkající se určitého člena takového orgánu nebo osoby, a s ohledem na zákon upravující ochranu osobních údajů

r) Účasti členů řídicích, kontrolních nebo jiných orgánů účetní jednotky určených statutem, stanovami nebo jinou zřizovací listinou a jejich rodinných příslušníků v osobách, s nimiž účetní jednotka uzavřela za vykazované účetní období obchodní smlouvy nebo jiné smluvní vztahy

Člen / Rodinný příslušník	Povaha vztahu	Smluvní partneři
Minárik Marek	Kupní smlouva	Watrex Praha, s.r.o.; Genomac výzkumný ústav, s.r.o..
Anděrová Miroslava	Kupní smlouva	Apronex, s.r.o.

Pozn.: informace se uvádějí tak, aby neumožnily určit finanční částky týkající se určitého člena takového orgánu nebo osoby, a s ohledem na zákon upravující ochranu osobních údajů

s) Zálohy, závdavky a úvěry poskytnuté členům orgánů (i bývalým)

Záloha / Závdavek / Úvěr	Výše v tis. Kč	Úroková sazba	Hlavní podmínky	Proplacené částky v tis. Kč	Přijaté dluhy jako forma záruky v tis. Kč
-	-	-	-	-	-

Pozn.: informace se uvádějí tak, aby neumožnily určit finanční částky týkající se určitého člena takového orgánu nebo osoby, a s ohledem na zákon upravující ochranu osobních údajů



t) Základ daně z příjmů

Za rok 2020 organizace vykazuje zisk/ztrátu. Základ daně z příjmu byl zjištěn následovně:

Položka	Hodnota v tis. Kč
Výsledek hospodaření za účetní období bez daně	4 074
Předmět daně podle §18 a) (úzký/široký základ daně)	§18a) odst.5
Položky zvyšující základ daně dle §23 ZDP celkem	2 133
Základ daně dle §23 ZDP	6 207
Položky snižující základ	1 880
Základ daně po snížení.	4 387
Výsledná daň z příjmů	834

Účetní jednotka je veřejně prospěšným poplatníkem v souladu s §17a zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZDP). Organizace uplatňuje osvobození darů podle §19b odst. 2 b) ZDP.

Způsob užití prostředků v běžném účetním období, které byly získány z daňových úlev v předcházejících zdaňovacích obdobích (§ 20 odst. 7 zákona č. 586/1992 Sb.) (údaje v tis. Kč):

Rok	2018	2019	2020
výše daňové úlevy	37	190	158
výše využití daňové úlevy	37	190	158
způsob využití daňové úlevy	Úhrada nákladů hlavní činnosti.	Úhrada nákladů hlavní činnosti	Úhrada nákladů hlavní činnosti
výše nevyužité daňové úlevy	0	0	0

u) Významné položky rozvahy nebo výkazu zisku a ztráty

Významné položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty

Položka výkazu	Hodnota v tis. Kč	Obsah
-	-	-

Veškeré významné položky jsou uvedeny na příslušných řádcích v rozvaze a výkazu zisku a ztráty a nepotřebují zvláštní komentář.

Přírůstky a úbytky u významných položek aktiv (údaje v tis. Kč)

Aktivum	Počáteční stav	Přírůstek	Úbytek	Konečný stav
-	-	-	-	-

Další informace o významných položkách, které jsou ve výkazech zahrnuty nebo kompenzovány s jinými položkami a ve výkazech nejsou samostatně vykázány: -

Dlouhodobé bankovní úvěry

Bankovní úvěr	Výše v tis. Kč	Úroková sazba	Zajištění úvěru
-	-	-	-

Přijaté dotace na provozní účely nebo na pořízení dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku ze státního rozpočtu, rozpočtu územních samosprávných celků nebo ze státních fondů

Poskytovatel	Účel dotace	Výše dotace v tis. Kč	Zdroj dotace
AV ČR	Provozní a investiční dotace	77 927	Státní rozpočet
GA ČR	Provozní dotace	63 147	Státní rozpočet
MŠMT+ost.min.	Provozní a investiční dotace	72 831	Státní rozpočet



v) Dary

Přijaté dary – významné částky, nebo pokud to vyžaduje zvláštní právní předpis

Dárce	Hodnota v tis. Kč
- KIFIA.ORG 616 West 137th Street 3A 10031 New York USA	224

Poskytnuté dary – významné částky, nebo pokud to vyžaduje zvláštní právní předpis

Příjemce	Hodnota v tis. Kč
-	-

w) Veřejné sbírky

Veřejná sbírka – číslo jednací, datum rozhodnutí, osoba oprávněná jednat ve věci sbírky	Číslo sbírkového účtu	Datum zahájení / datum ukončení sbírky	Účel sbírky	Výnosy sbírky v tis. Kč v roce 2020
-	-	-	-	-

x) Vypořádání výsledku hospodaření z předcházejících účetních období, rozdělení zisku

Položka	Hodnota v tis. Kč
Výsledek hospodaření 2019 (+ zisk, - ztráta)	+ 421
Tvorba (+) nebo čerpání (-) fondů	+ 421
Tvorba (+) nebo čerpání (-) nerozděleného zisku minulých let	-
Tvorba (+) nebo úhrada (-) neuhrazené ztráty minulých let	-

y) Kvóty a limity

Účetní jednotka nemá stanoveny žádné kvóty ani limity.

Kulturní památky

Účetní jednotka nevlastní žádné kulturní památky.

Lesní pozemky

Účetní jednotka nevlastní žádné lesní pozemky.

Další informace podle rozhodnutí účetní jednotky a podle zvláštních právních předpisů

Účetní jednotka nemá podle zvláštních právních předpisů povinnost dalších informací.



Odchylky od ČÚS a důvody těchto odchylek



Účetní jednotka nepoužila žádných odchylek od ČÚS pro zvýšení věrnosti účetní závěrky.

Významné události mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky

Mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky nenastaly žádné významné události. Probíhající nouzový stav od 12. 3. 2020 v souvislosti s COVID-19 nebude mít vliv na nepřetržité trvání účetní jednotky.

Přílohy

Příloha k odstavci Dlouhodobý majetek

<p>Sestavil: 22.4.2021</p> <p>Ing. Jan Škoda</p> 	<p>Podpis statutárního zástupce:</p>  <p>prof. Ing. Bohdan Schneider, CSc., DSc.</p>
---	---

