

## **Dodatek č. 2 Smlouvy o partnerství s finančním příspěvkem**

**(dále jen Dodatek)**

uzavřený podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### **SMLUVNÍ STRANY**

#### **Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta**

se sídlem Albertov 6, Praha 2, 128 43

zastoupená prof. RNDr. Jiřím Zimou, CSc. děkanem

IČ: 00216208

číslo účtu:

(dále jen „Příjemce“)

a

#### **Biologické centrum AV ČR, v. v. i.**

se sídlem Branišovská 1160/31, 37005 České Budějovice

zastoupené prof. RNDr. Liborem Grubhofferem, CSc., ředitelem

IČ: 60077344, číslo účtu

(dále jen „Partner“)

a

#### **Ostravská univerzita**

se sídlem Dvořákova 138/7, 701 03 Ostrava

zastoupená prof. MUDr. Janem Latou, CSc., rektorem

IČ: 61988987, číslo účtu

(dále jen „Partner“)

uzavřely dodatek č. 2 ke Smlouvě o partnerství s finančním příspěvkem ve znění dodatku č. 1  
(dále jen „Dodatek“).

## **Článek I**

### **Úvodní ustanovení**

Smluvní strany mezi sebou uzavřely dne 5. 5. 2017 Smlouvu o partnerství s finančním příspěvkem (dále jen „SMLOUVA“).

## **Článek II**

### **Předmět dodatku**

1. Předmětem tohoto Dodatku je aktualizace povinností a odpovědností jednotlivých smluvních stran plynoucí z poskytnuté dotace projektu Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů (reg. č. projektu CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000759), (dále jen „Projekt“).
  
2. Kontaktní osoby za Příjemce a jednotlivé Partnery:

Příjemce: Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta

Kontaktní osoba za oblast vědeckou: prof. RNDr. Jan Tachezy, Ph.D.

Kontaktní osoba za oblast administrativní: Ing. Lenka Pachmanová

Partner: Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

Kontaktní osoba za oblast vědeckou: prof. ing. Miroslav Oborník, Ph.D.

Kontaktní osoba za oblast administrativní: Ing. Bohuslav Švehla

Partner: Ostravská univerzita

Kontaktní osoba za oblast vědeckou: doc. MSc. Vyacheslav Yurchenko, Ph.D.

Kontaktní osoba za oblast administrativní: Ing. Kateřina Velčovská

3. Pokud budou výše uvedené osoby změněny nebo budou změněny jejich kontaktní údaje, jsou smluvní strany povinny se navzájem informovat o této změně písemně do 5 kalendářních dnů, kdy byla změna provedena a sdělit mu aktualizované údaje. Změna osob ani údajů nevyžaduje uzavření dodatku.

4. Příjemce jako jediný je oprávněn komunikovat s Řídícím orgánem, k této komunikaci mohou být ve zvláštních případech, které to vyžadují přizvání Partnerů.
5. Příjemce i Partneri odpovídají za dosažení svých vědeckých cílů a plnění monitorovacích indikátorů v rámci Projektu, dále odpovídají za dodržování finančních milníků, harmonogramu aktivit a za splnění dalších závazků, stanovených v Rozhodnutí o poskytnutí dotace. Přehled jednotlivých cílů a úkolů Příjemce i Partnerů je popsán v Příloze č. 1 tohoto Dodatku. Základní rozdělení aktivit projektu mezi Příjemce a Partnery. Harmonogram plánovaných vyúčtování a stanovené finanční milníky jsou uvedené v Příloze č. 2 tohoto Dodatku a v Příloze č. 3 tohoto Dodatku je Přehled závazných indikátorů Příjemce a Partnerů projektu s uvedením dílčích hodnot indikátorů závazných pro Příjemce a jednotlivé Partnery.
6. Solidární klauzule – pro monitorovací indikátory a další oblasti Projektu, kde ji lze aplikovat, bude použita tzv. solidární klauzule. Pokud projekt jako celek splňuje veškeré parametry a požadavky vůči Řídícímu orgánu, nebude Příjemce požadovat žádné sankce a kompenzace po Partneřích, kteří nenaplní své závazky uvedené v tomto Dodatku. Pokud ovšem Projekt jako celek neplní své závazky a Řídící orgán z této skutečnosti vyvodí důsledky pro Příjemce, budou tyto důsledky v plné míře přeneseny na Partnery, kteří tuto skutečnost způsobili. Tímto ujednáním není dotčeno právo Příjemce na náhradu vzniklé škody, kterou je oprávněn vymáhat samostatně.
7. Partner není oprávněn realizovat jakoukoli změnu Projektu bez předchozího projednání a bez souhlasu Příjemce. Partner je povinen Příjemci předat kompletní dokumentaci ke změně Projektu bez zbytečného odkladu, od okamžiku kdy potřeba změny vznikla. Příjemce následně změnu předloží MŠMT k odsouhlasení. Na žádosti o provedení podstatné změny, kterou zašle Partner Příjemci musí být podpis statutárního zástupce dotčeného Partnera. Po schválení změny ze strany Příjemce, bude tato žádost potvrzena i podpisem statutárního zástupce Příjemce. Každá takováto žádost, podepsaná jak Příjemcem, tak Partnerem se stává automaticky přílohou SMLOUVY. O této podstatné změně budou informováni všichni Partneri. Za podstatné změny jsou považovány podstatné změny dle metodiky Řídícího orgánu a také jakékoliv změny příloh SMLOUVY.

8. Partneri jsou dle Článku III, odstavce 6 SMLOUVY povinni předkládat Příjemci v pravidelných intervalech nebo vždy, kdy o to Příjemce požádá, podklady pro průběžné zprávy o realizaci projektu, informace o pokroku v realizaci projektu, žádosti o platbu, závěrečnou zprávu o realizaci projektu, případně průběžné zprávy o udržitelnosti projektu a závěrečnou zprávu o udržitelnosti projektu dle Pravidel pro žadatele a příjemce. V případě nedodržení stanovených termínů ze strany Partnera si Příjemce vyhrazuje právo příslušné informace a podklady do zprávy/žádosti o platbu Řídícímu orgánu nezařadit se souvisejícími důsledky pro Partnera.

9. Dle Článku IV, odstavce 6 SMLOUVY je Partner povinen uhradit způsobilé výdaje projektu vzniklé v souvislosti s realizací činností uvedených v čl. III SMLOUVY (včetně plateb dodavatelům) nejprve ze svých finančních prostředků a teprve poté je oprávněn požádat Příjemce na základě předloženého vyúčtování o proplacení výdajů z prostředků finanční podpory. Partneri budou předkládat vyúčtování vždy jednou za kalendářní měsíc k 22. dni měsíce následujícího po měsíci, ke kterému se vyúčtování vztahuje. Výdaje budou Partnerům proplaceny po kontrole správnosti vyúčtování ze strany Příjemce. Příjemce má na kontrolu podkladů k vyúčtování 5 pracovních dní. V případě zjištění jakýchkoliv nedostatků či nejasností v podkladech k vyúčtování zašle Příjemce dotčenému Partnerovi připomínky k vyúčtování. Na vypořádání připomínek bude mít Partner min. 3 pracovní dny. Příjemce následně do 2 pracovních dní zkontroluje vypořádání připomínek. V případě potřeby se bude proces s připomínkami/vypořádáním opakovat až do doby, kdy budou veškeré podklady k vyúčtování úplné a správné. Po finální kontrole podkladů k vyúčtování ze strany Příjemce budou způsobilé výdaje, vzniklé při realizaci Projektu uhrazeny Partnerům na jejich bankovní účty, uvedené v záhlaví tohoto Dodatku neprodleně, nejpozději do 2 pracovních dní.

Výjimku tvoří proplácení výdajů z kapitoly rozpočtu 1.5.1.3.3 Služby provozního charakteru. Tyto výdaje budou partnerům proplaceny neprodleně, nejpozději do 2 pracovních dní po schválení ze strany Řídícího orgánu.

10. Výdaje na činnosti, jimiž se Příjemce a Partneri podílejí na Projektu, jsou podrobně rozepsány v přehledu způsobilých nákladů Příjemce a Partnerů, který je uveden v příloze č. 4 tohoto Dodatku. Každý Partner je povinen dodržovat strukturu výdajů v členění na Příjemce a jednotlivé Partnery a v členění na položky rozpočtu dle této přílohy.

11. Příjemce je oprávněn krátit platby Partnerům na základě krácení nebo pozastavení plateb ze strany Řídícího orgánu. V případě, že by krácení, nebo pozastavení plateb ze strany Řídícího orgánu bylo způsobeno vinou Příjemce, pak není Příjemce oprávněn krátit platby Partnerům.
12. Pokud budou jakékoli informace, předávané a získané v rámci Projektu prohlášeny předem kteroukoli ze smluvních stran za důvěrné, zavazují se Příjemce a Partneri o nich zachovávat mlčenlivost jako v případě vlastních důvěrných informací. Tento závazek mlčenlivosti je sjednán na dobu trvání SMLOUVY a dále po dobu 2 let po jejím ukončení.
13. V případě sporů se smluvní strany zavazují, že spor bude předán k rozhodnutí příslušným kontaktním osobám, uvedeným ve SMLOUVĚ. Pokud tato jednání nepovedou k vyřešení sporu a ke smíru, bude spor předán k rozhodnutí statutárním zástupcům smluvních stran. Nebude-li spor vyřešen ani na této úrovni, bude předán k rozhodování příslušnému obecnému soudu.
14. Smluvní strany konstatují, že Partneri předali v rámci plnění svých smluvních povinností osobní údaje svých zaměstnanců, kteří jsou členy projektového týmu. Příjemce bude tyto údaje zpracovávat za účelem plnění povinností plynoucích z dotace na Projekt. Partneri tímto prohlašují, že byli oprávněni osobní údaje poskytnout a zavazují se osobní údaje udržovat aktualizované. Příjemce se zavazuje osobní údaje chránit v souladu s právními předpisy.

### **Článek III**

#### **Závěrečná ustanovení**

1. Ustanovení SMLOUVY nedotčená tímto Dodatkem zůstávají nadále platná a účinná.
2. Příjemce a Partner (Ostravská univerzita) jsou povinnými subjekty dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále jen "zákon o registru smluv"). Smluvní strany berou na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tento dodatek v úplném znění podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je

Ministerstvo vnitra). Příjemce se zavazuje, že provede uveřejnění tohoto dodatku dle příslušného zákona o registru smluv.

3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.
4. Tento dodatek je vyhotoven ve 3 vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po 1 vyhotovení.
5. Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.
6. Samostatnou přílohou Dodatku jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 Základní rozdělení aktivit projektu mezi Příjemce a Partnery

Příloha č. 2 Finanční plán – harmonogram plánovaných vyúčtování a stanovené finanční milníky

Příloha č. 3 Přehled závazných indikátorů Příjemce a Partnerů projektu

Příloha č. 4 Přehled způsobilých nákladů Příjemce a Partnerů Projektu

V Praze dne.....

Příjemce

V Českých Budějovicích dne.....

Partner

V Ostravě dne .....

Partner

## **Příloha č. 1 Základní rozdělení aktivit projektu mezi Příjemce a Partnery**

### **Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta**

- Koordinace subprogramu 1. Buněčné adaptace k parazitickému způsobu života
- Koordinace subprogramu 3. Analýzy genomů – identifikace rodin genů asociovaných s parazitismem
- Koordinace subprogramu 4. Úloha sekretovaných molekul v interakcích mezi hostitelem a parazitem
- Koordinace subprogramu 5. Evaluace cílů pro vývoj chemoterapeutik
- Participace na výzkumných aktivitách subprogramu 2. Příjem a utilizace mikronutrientů

### **Biologické centrum AV ČR, v. v. i.**

- Koordinace subprogramu 2. Příjem a utilizaci mikronutrientů
- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 1. Buněčné adaptace k parazitickému způsobu života
- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 3. Analýzy genomů – identifikace rodin genů asociovaných s parazitismem
- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 4. Úloha sekretovaných molekul v interakcích mezi hostitelem a parazitem
- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 5. Evaluace cílů pro vývoj chemoterapeutik

### **Ostravská univerzita**

- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 3. Analýzy genomů – identifikace rodin genů asociovaných s parazitismem
- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 4. Úloha sekretovaných molekul v interakcích mezi hostitelem a parazitem
- Participace na výzkumných aktivitách subprogram 5. Evaluace cílů pro vývoj chemoterapeutik

**Příloha č. 2 Finanční plán – harmonogram plánovaných vyúčtování a stanovené finanční milníky**

Název projektu		Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů										
Závazné je naplnění průběžných a hraničních finančních ukazatelů												
		Období (měsíc realizace)										
		1-3	4-9	10-15	16-21	22-27	28-33	34-39	40-45	46-51	52-57	58
Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta	Plán čerpání (Kč)	3 143 442,57	5 816 885,15	41 927 553,16	6 973 055,97	25 178 997,82	7 493 144,35	14 050 551,57	7 440 244,89	14 374 816,97	13 621 815,58	1 178 758,84
	Z toho neinvestiční (Kč)	3 143 442,57	5 816 885,15	15 211 903,67	6 872 355,97	14 376 892,22	7 195 244,35	14 050 551,57	7 225 045,89	14 374 816,97	13 621 815,58	1 178 758,84
	Z toho investiční (Kč)	0,00	0,00	26 715 649,49	100 700,00	10 802 105,60	297 900,00	0,00	215 199,00	0,00	0,00	0,00
	Průběžné finanční ukazatele		7 168 262,18		39 120 487,30		26 137 713,74				22 397 306,04	
	Hraniční finanční ukazatel								67 214 325,29			
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	Plán čerpání (Kč)	2 429 476,22	4 858 952,43	20 145 640,43	4 857 812,43	14 170 812,43	4 857 812,43	14 170 812,43	4 857 812,43	14 150 973,74	12 734 756,01	805 667,93
	Z toho neinvestiční (Kč)	2 429 476,22	4 858 952,43	14 081 002,43	4 857 812,43	14 170 812,43	4 857 812,43	14 170 812,43	4 857 812,43	14 150 973,74	12 734 756,01	805 667,93
	Z toho investiční (Kč)	0,00	0,00	6 064 638,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Průběžné finanční ukazatele		5 830 742,92		20 002 762,29		15 222 899,89				21 508 583,80	
	Hraniční finanční ukazatel								42 209 478,74			
Ostravská univerzita	Plán čerpání (Kč)	939 969,60	1 926 739,20	10 864 327,20	1 992 633,60	5 422 637,60	1 992 633,60	5 522 890,27	1 972 613,60	5 585 365,20	4 780 777,52	335 775,41
	Z toho neinvestiční (Kč)	939 969,60	1 926 739,20	5 294 327,20	1 992 633,60	5 422 637,60	1 992 633,60	5 522 890,27	1 972 613,60	5 585 365,20	4 780 777,52	335 775,41
	Z toho investiční (Kč)	0,00	0,00	5 570 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Průběžné finanční ukazatele		2 293 367,04		10 285 568,64		5 932 216,96				8 292 914,18	
	Hraniční finanční ukazatel								18 380 666,80			



### Příloha č. 3 Přehled závazných indikátorů Příjemce a Partnerů projektu

Kód indikátoru	Název indikátoru	Rok realizace	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	Ostravská univerzita	Celkem	Datum dosažení cílové hodnoty
24000	Počet nově vybudovaných, rozšířených či modernizovaných výzkumných infrastruktur a center excelence	1					
		2	1				
		3					
		4					
		5					
		<b>Celkem</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>31. 12. 2022</b>
20500	Počet výzkumných pracovníků, kteří pracují v modernizovaných výzkumných infrastrukturách	1	10,61	10,34	4,23	25,18	
		2	15,65	12,40	5,40	33,45	
		3	16,77	12,40	5,40	34,57	
		4	17,18	12,40	5,32	34,90	
		5	16,92	12,33	5,29	34,55	
		<b>Celkem</b>	<b>77,13</b>	<b>59,87</b>	<b>25,64</b>	<b>162,64</b>	<b>31. 12. 2022</b>
46601	Rozšířené, zrekonstruované nebo nově vybudované kapacity bez záboru zemědělského půdního fondu	1					
		2	226				
		3					
		4					
		5					
		<b>Celkem</b>	<b>226</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>226</b>	<b>31. 12. 2022</b>
20211	Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) vytvořené podpořenými subjekty	1	21	17	7	45	
		2	24	18	8	50	
		3	26	20	9	55	
		4	29	22	9	60	
		5	31	24	10	65	
		<b>Celkem</b>	<b>131</b>	<b>101</b>	<b>43</b>	<b>275</b>	<b>31. 12. 2022</b>
20214	Podíl odborných publikací (vybrané typy dokumentů) ve spoluautorství domácích a zahraničních výzkumníků	1	90%	88%	86%	88%	
		2	88%	94%	88%	90%	
		3	92%	90%	89%	90%	
		4	90%	91%	100%	94%	
		5	94%	92%	90%	92%	
		<b>Celkem</b>	<b>91%</b>	<b>91%</b>	<b>91%</b>	<b>90</b>	<b>31. 12. 2022</b>
20216	Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) se zahraničním spoluautorstvím vytvořené podpořenými subjekty	1	19	15	6	40	
		2	21	17	7	45	
		3	24	18	8	50	
		4	26	20	9	55	
		5	29	22	9	60	
		<b>Celkem</b>	<b>119</b>	<b>92</b>	<b>39</b>	<b>250</b>	<b>31. 12. 2022</b>
20312	Počet účastí podpořených výzkumných týmů realizovaných v programech mezinárodní spolupráce	1					
		2	1			1	
		3		1			1
		4			1		1
		5	1				1
		<b>Celkem</b>				<b>4</b>	<b>31. 12. 2022</b>
20400	Počet nových výzkumných pracovníků v podporovaných subjektech	1	0	0	0	0	
		2	6,53	7	1	14,53	
		3	0	0	0	0	
		4	0	0	0	0	
		5	0	0	0	0	
		<b>Celkem</b>	<b>6,53</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>14,53</b>	<b>31. 12. 2022</b>

22011	Mezinárodní patentové přihlášky (PCT) vytvořené podpořenými subjekty	1					
		2					
		3					
		4					
		5	1				1
		<b>Celkem</b>					<b>1</b>

**Příloha č. 4: Přehled způsobilých nákladů Příjemce a Partnerů Projektu**

Název projektu	Centrum výzkumu patogenity a virulence parazitů		
Položky rozpočtu	Rozpočet partnera v Kč		
	Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta	Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	Ostravská univerzita
1 Celkové způsobilé výdaje	141 199 266,88	98 040 528,92	41 336 362,80
1.1 A - Osobní náklady	66 418 355,09	46 913 140,92	19 060 052,80
1.1.1 Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční	66 418 355,09	46 913 140,92	19 060 052,80
1.1.1.1 Osobní výdaje	66 418 355,09	46 913 140,92	19 060 052,80
1.2 B - Výdaje na nástroje a vybavení	28 934 906,19	7 088 638,00	5 626 000,00
1.2.1 Výdaje na přímé aktivity - investiční	27 329 448,49	6 064 638,00	5 570 000,00
1.2.1.1 Dlouhodobý hmotný majetek	27 329 448,49	6 064 638,00	5 570 000,00
1.2.1.2 Odpisy	0,00	0,00	0,00
1.2.2 Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční	1 605 457,70	1 024 000,00	56 000,00
1.2.2.1 Drobný hmotný majetek	1 605 457,70	1 024 000,00	56 000,00
1.2.2.2 Odpisy	0,00	0,00	0,00
1.2.2.3 Nájem a leasing	0,00	0,00	0,00
1.3 C - Budovy a pozemky	10 802 105,60	0,00	0,00
1.3.1 Výdaje na přímé aktivity - investiční	10 802 105,60	0,00	0,00
1.3.1.1 Pozemky	0,00	0,00	0,00
1.3.1.2 Budovy a stavby	10 802 105,60	0,00	0,00
1.3.1.3 Odpisy	0,00	0,00	0,00
1.4 D - smluvní výzkum, patenty, licence, poradenské služby	12 566 900,00	9 899 300,00	4 445 000,00
1.4.1 Výdaje na přímé aktivity - investiční	955 900,00	0,00	0,00
1.4.1.1 Dlouhodobý nehmotný majetek	955 900,00	0,00	0,00
1.4.2 Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční	11 611 000,00	9 899 300,00	4 445 000,00
1.4.2.1 Drobný nehmotný majetek	41 000,00	2 030 000,00	45 000,00
1.4.2.2 Outsourcované služby	11 570 000,00	7 869 300,00	4 400 000,00
1.5 E - režie, materiál a provozní výdaje	22 342 000,00	34 139 450,00	12 205 310,00
1.5.1 Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční	22 342 000,00	34 139 450,00	12 205 310,00
1.5.1.1 Cestovní náhrady	6 489 000,00	4 175 000,00	1 415 000,00
1.5.1.2 Majetek a materiál	15 853 000,00	23 110 000,00	4 357 400,00
1.6 F - studie proveditelnosti (dle typu příjemce)	135 000,00	0,00	0,00
1.6.1 Osobní náklady - studie zpracovaná interně	14 000,00	0,00	0,00
1.6.2 Externě zpracovaná studie proveditelnosti	121 000,00	0,00	0,00
1.7 G - úspory projektu	0,00	0,00	0,00
1.7.1 Úspory nad 10%	0,00	0,00	0,00
1.7.2 Úspory k rozdělení	0,00	0,00	0,00
2 Příjmy	0,00	0,00	0,00
3 Celkové nezpůsobilé výdaje	0,00	0,00	0,00