

ITMS kód Projektu: 26240220030

DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

ČÍSLO ZMLUVY: 032/2010/4.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo 032/2010/4.2/OPVaV/D04/Z (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 00164381
DIČ : 2020798725
konajúci : Ing. Eugen Jurzyca

v zastúpení¹

názov : Agentúra ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
konajúci : Ing. Alexandra Drgová
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

názov : Scientica, s.r.o.
sídlo : Hybešova 33, 831 06 Bratislava
zapísaný v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, vložka č. 45873/B
dňa 01. 04. 1998
konajúci : RNDr. Peter Takáč, CSc., Mgr. Iveta Mikušiaková
IČO : 36775185
DIČ : 2022402602

banka :

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky
zálohové platby:² a)
b)

¹ Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

² Ak sa nehodí, prečiarknite

predfinancovanie:² a)
b)
refundácia:³ a)
(ďalej len „Prijímateľ“)
(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **032/2010/4.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220030** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D01/Z, Usmernenia poskytovateľa č.2 zo dňa 29. júna 2010, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D02/Z, Usmernenia poskytovateľa č. 3 zo dňa 30. augusta 2010, Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D03/Z a Usmernenia poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. apríla 2011 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Článok 5 bod 5.2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 5 bod 5.2 nasledovne:

Prijímateľ je povinný podávať Žiadosti o platbu nasledovne:

- V prípade refundácie (priebežná platba) bude Prijímateľ podávať žiadosť o platbu (priebežná platba) jedenkrát za dva kalendárne mesiace v minimálnej výške 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR), a to v priebehu kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom zahŕnie deklarované oprávnené výdavky do žiadosti o platbu (resp. uhradí výdavok). Ak za uvedené obdobie dvoch kalendárnych mesiacov suma deklarovaných výdavkov nedosiahne sumu 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR), podá Prijímateľ žiadosť o platbu v priebehu kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, kedy suma deklarovaných výdavkov dosiahne minimálne výšku 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR). Limit 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR) neplatí v prípade záverečnej žiadosti o platbu. Výdavky v žiadosti o platbu – priebežná môžu byť zahrnuté za maximálne obdobie 12 kalendárnych mesiacov.

(2) Zo Zmluvy o poskytnutí NFP sa vypúšťajú prílohy č. 3 Podpisové vzory a č. 5 Plnomocenstvo.

Prílohy zmluvy o poskytnutí NFP sa prečísľujú nasledovne:

- Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku,
- Príloha č. 2 Predmet podpory NFP,
- Príloha č. 3 Rozpočet projektu,
- Príloha č. 4 Prehľad aktivít projektu,
- Príloha č. 5 Zmluva o partnerstve

(3) V nadväznosti na zmenu uvedenú v odseku 2 tohto článku sa mení prvá veta v článku 6 bod 6.3 Zmluvy o poskytnutí NFP nasledovne:

Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledujúce prílohy: 1. Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, 2. Predmet podpory NFP, 3. Rozpočet projektu, 4. Prehľad aktivít projektu, 5. Zmluva o partnerstve.

(4) Článok 6 bod 6.4 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 6 bod 6.4 nasledovne:

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

Prijímateľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť Poskytovateľovi zmenu alebo doplnenie osôb oprávnených konať v mene Prijímateľa a doručiť Poskytovateľovi nové podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú plnú moc. V prípade zmeny štatutára je Prijímateľ povinný doručiť originál alebo úradne overenú kópiu menovacieho dekrétu alebo iný dokument potvrdzujúci vykonanie zmeny v osobe štatutára a v prípade zmeny zástupcu je Prijímateľ povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoveď plnej moci na predchádzajúceho zástupcu.

- (5) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Časový rámec realizácie Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Časový rámec realizácie Projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 04.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (6) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 04.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 04 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (7) Príloha č. 5 Zmluvy - „Zmluva o partnerstve“ sa mení na základe Dodatku č. 4 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 4 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právny účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁴ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Prijímateľa

Mgr. Iveta Mikušiaková

Prílohy:

Príloha č. 1 Časový rámec realizácie Projektu

Príloha č. 2 Rozpočet projektu

Príloha č. 3 Zmluva o partnerstve

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 Časový rámec realizácie Projektu

6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
Aktivita 1.1 Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.	03/2011	05/2014
Aktivita 1.2 Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov.	12/2010	05/2014
Aktivita 2.1 Vybudovanie bioterapeutického zariadenia.	06/2010	08/2011
Aktivita 2.2 Diseminácia dosiahnutých výsledkov.	03/2011	05/2014
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	06/2010	05/2014
Publicita a informovanosť	06/2010	05/2014

Príloha č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA A VŠETKÝCH PARTNEROV											
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	Žiadateľ Scientica, s.r.o.	Partner Ústav zoológie SAV
	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I	J
	1. Zariadenie a vybavenie projektu				EUR	EUR	EUR				
	1.1. Zariadenie a vybavenie					126 411,00	0,00			54 190,00	72 221,00
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1.1.2.	Software		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí	718002	projekt	1	3 850,000	3 850,00	0,00	Vytváranie počítačovej siete v rámci novovytváraného laboratória. Výdavok sa týka partnera.	2.1.		3 850,00
1.1.5.	Nákup IKT	713002	ks	2	1 990,000	3 980,00	0,00	PC potrebné k analytickým prístrojom. Min. parametre: 2 GB RAM, 64 GB HDD, Wifi, Operačný systém. PC budú využívané počas celej doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	3 980,00	
1.1.6.	Nákup IKT	713002	ks	2	2 590,000	5 180,00	0,00	PC potrebné k analytickým prístrojom. Min. parametre: 2 GB RAM, 64 GB HDD, Wifi, Operačný systém. PC budú využívané počas celej doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		5 180,00
1.1.7.	UVA + UVB žiarica na podporu klinických	713004		1	12 000,000	12 000,00	0,00	UV ošetrovanie pacientov po terapii. Min. parametre: min. s vl. dĺžkou 254 nm, ožiarovanie UVA. Obstarávacia cena UV žiarica je 18.000 €, odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov, Výška oprávnených nákladov na odpisy - 12.000 €. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	12 000,00	
1.1.8.	Binokulár s osvetlením	713004		2	4 630,000	9 260,00	0,00	Binokulár na pitvanie slinných žliaz využívaný počas doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Binokulár s osvetlením cez optický kábel. Okulár 10x, objektív min. 10x 40x, imerzný 100x, osvetlenie min. 20W. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	9 260,00	

1.1.9.	Stereomikroskop	713004		1	17 950,000	17 950,00	0,00	Stereomikroskop pre histologické vyhodnocovanie vzoriek. Min. kontinuálne zväčšenie 8-32x, min. okuliare 10x/20 Br.Fok, halogénové osvetlenie. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene.Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	17 950,00	
1.1.10.	Laboratórny nábytok	713001	projekt	1	6 000,000	6 000,00	0,00	Zariadenie laboratória, lab. Stôl s el+voda, lab. stoly jednoduché, zostava lab. skriniek, zásuvková zostava k lab. stolom. Obstarávacia cena lab. nábytku je 9.000 €, výška nákladov na odpisy 6.000,- €. Odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	6 000,00	
1.1.11.	Klimatizácia	713004	ks	1	2 450,000	2 450,00	0,00	Bude využitá pre vytvorenie stabilného externého prostredia v insektáriu spol. pracoviska. Obstarávacia cena klimatizácie 4.900,- EUR. Oprávnené náklady na odpisy - 2.450,- €, doba odpisovania 8 rokov, odpisová skupina 3. Min. teplotné rozpätie 14-32 C, chladiaci a vykurovací režim, min. 2 interiérové klimatizačné jednotky (splity). Výdavok sa týka žiadateľa.	2.1.	2 450,00	
1.1.12.	Defensor - zvlhčovací systém	713004	ks	1	2 550,000	2 550,00	0,00	Zabezpečenie potrebnej vlhkosti zariadenia. Min. topné napätie 230V/1N~/50...60Hz. Dosahovaná presnosť regulácie ±5 % rel. vlhk. Obstarávacia cena 5.100,- €, výška nákladov na odpisy 2.550,- €, odpisová skupina 3, doba odpisovania 8 rokov.Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	2 550,00	
1.1.13.	Lyofilizátor	713004		1	11 440,000	11 440,00	0,00	Zahustenie veľkých objemov vzoriek. Min. požiadavky : Teplota – 55C, kapacita min. 8 litrov. Riadenie mikroprocesorom, možnosť hot gas rozmrazovania.Výdavok sa týka partnera.	1.1.		11 440,00
1.1.14.	Laminárny box 1200 x 700 x 1780	713004		1	4 315,000	4 315,00	0,00	Zabezpečenie sterilného prostredia pre manipuláciu so vzorkami. Min. požiadavky : rehl'adný ovládací panel. HEPA/ULPA filtračný systém. Vertikálne prúdenie vnútorná komora z nehrdzavejúcej ocele so zaoblenými rohmi pre ľahkú údržbu. UV lampa. Min. šírka pracovnej plochy 1,2m. Výdavok sa týka partnera.	2.1.		4 315,00

1.1.15.	Stereomikroskop	713004	ks	1	18 900,000	18 900,00	0,00	Stereomikroskop na resekciu žliaz s biologickými aktivitami. Min. kontinuálne zväčšenie 8-32x, min. okuliare 10x/20 Br.Fok, halogénové osvetlenie. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Výdavok sa týka partnera	1.1.		18 900,00
1.1.16.	Laboratórny nábytok	713001	projekt	1	7 000,000	7 000,00	0,00	Zariadenie laboratória, lab. Stôl s el+voda, lab. stoly jednoduché, zostava lab. skriniek, zásuvková zostava k lab. stolom. Odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov. Výdavok sa týka partnera	2.1.		7 000,00
1.1.17.	Výrobník ľadu	713004	ks	1	3 184,000	3 184,00	0,00	Zabezpečenie dostatočného množstva ľadu pre výskumné účely. Vodný filter, teplotný senzor. Kapacita min. 100 kg/24 hod., zásobník min.50kgVýdavok sa týka partnera.	1.1.		3 184,00
1.1.18.	Farebné kopírovacie zariadenie	713002	ks	1	11 431,000	11 431,00	0,00	Farebné kopírovacie zariadenie potrebné pre výstupy z meracích a analytických zariadení, min. 1024 MB RAM, min. mesačné zaťaženie 80000 strán, scan. Výdavok sa týka partnera.	2.2.		11 431,00
1.1.19.	Spektrofotometer - fotometrický systém	713004	ks	1	6 921,000	6 921,00	0,00	Merací systém na vyhodnocovanie vzoriek. Min. požiadavky: UV-VIS spektrofotometer určený pre rutinné použitie. Prehľadný displej, meranie absorpcie. Možnosť prenosu dát do PCVýdavok sa týka partnera.	1.1.		6 921,00
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00			0,00	0,00
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné						83 580,00	0,00			83 580,00	0,00
1.3.1.	Vaňa pre rybičky	633004	ks	10	330,000	3 300,00	0,00	Nádrže pre chov rybičiek Garra ruffa. Min. vnútorný objem 500 l.Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	3 300,00	
1.3.2.	Čerpadlo	633004	ks	4	340,000	1 360,00	0,00	Čerpadlo pre cirkuláciu vody v nádržiach. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	1 360,00	
1.3.3.	Mechanický filter	633004	ks	4	814,000	3 256,00	0,00	Filtre na filtráciu mechanických nečistôt v systéme s filtračnou schopnosťou min. od 5µm do 300µm. Filtre sú s vymeniteľnými mechanickými vložkami. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	3 256,00	

1.3.4.	Automatický uhlíkový filter	633004	ks	4	1 640,000	6 560,00	0,00	Filter potrebný pre filtráciu vody v nádržiach. Veľkokapacitné uhlíkové filtre s mechanickým spätným preplachom. Náplň organosorbent. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	6 560,00	
1.3.5.	UV lampa	633004	ks	4	1 390,000	5 560,00	0,00	UV ošetrovanie pacienov po kúpeľi. Min. požiadavky: napätie 220-230V, teplota vody 2-45°C, prietok 3,6m³/hod, výkon UV žiarivky 40W. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	5 560,00	
1.3.6.	Prietokový ohrievač s termostatom a čerpadlom	633004	ks	10	930,000	9 300,00	0,00	Ohrievanie vody v nádržiach s rybičkami. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	9 300,00	
1.3.7.	Automatický zmäčkovač	633004	ks	1	1 630,000	1 630,00	0,00	Úprava vody v nádržiach. Na odstránenie vysokej koncentrácie železa a mangánu a zároveň na zmäčkovanie tvrdosti vody. Min. požiadavky: prietok 1,5m³/hod. Objem náplne 30l zeolit, prevádzkový tlak 2,5-6bar Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	1 630,00	
1.3.8.	Ph meter vrátane teplotnej sondy	633004	ks	2	1 120,000	2 240,00	0,00	Bude využitý pre lab. spracovanie vzoriek. Min. požiadavky : kombinovaná epoxy elektróda, sonda pre ATC, meranie mV a teploty. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	2 240,00	
1.3.9.	Laboratórna sušiareň 120 l	633004	ks	2	1 645,000	3 290,00	0,00	Sterilizácia laboratórnych potrieb. Min. požiadavky: Sušiareň určená pre laboratórne použitie na sterilizáciu, ohrev a sušenie. Objem min. 100litrov, rozsah: izbova T+5 C do min.+ 250C. Displej, kontrola teploty mikroprocesorom, nútená cirkulácia, ukazovateľ teploty, časovač. Vnútna komora z nehrdzavejúcej ocele. Ochrana proti prehriatiu. Min. 2 police. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	3 290,00	
1.3.10.	Destilačný prístroj	633004	ks	1	1 191,000	1 191,00	0,00	Sklenený destilačný prístroj pre destiláciu vstupnej vody z mestského vodovodného zdroja. Elektródové vyhrievanie. Závesný model, kapacita min. 10 litrov/hod. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	1 191,00	
1.3.11.	Horizontálna elektroforéza	633004	ks	1	976,000	976,00	0,00	Bude využitá pre genetické analýzy. Min. objem pufru 500 ml, min. počet vzoriek 80. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	976,00	
1.3.12.	Magnetická miešačka	633004	ks	1	391,000	391,00	0,00	Bude využitá v lab. spoločného pracoviska. Min. nastaviteľné otáčky 0-3000 RPM, prac.plocha z nerez. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	391,00	

1.3.13.	Orbitrálna trepačka s plošinou	633004	ks	1	842,000	842,00	0,00	Bude využitá v lab. spoločného pracoviska. Min. rozsah výkyvu 20 mm, digitálna kontrola rýchlosti. Nastaviteľnosť horizontálneho typu otáčok min. 50 otáčok/min. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	842,00	
1.3.14.	Vane pre klinické testy	633004	ks	4	1 350,000	5 400,00	0,00	Vane s rybičkami pre klinických pacientov. Min. objem 300 l. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	5 400,00	
1.3.15.	Stolná centrifuga	633004	ks	1	1 463,000	1 463,00	0,00	Centrifugovanie vzoriek. Min. požiadavky: univerzálna chladená centrifúga s možnosťou dovybavenia príslušenstvom na centrifugáciu mikroskumaviiek 1,5/2,0 ml, skúmaviiek s objemom do 100ml. Možnosť programovania a uloženia min. 5 užívateľských programov do pamäte. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	1 463,00	
1.3.16.	Digitálna zrkadlovka	633004	ks	1	1 658,000	1 658,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Min. 51bodový AF systém, 3" LCD monitor, obrazový snímač min. CMOS s 12,1 MPx. Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	1 658,00	
1.3.17.	Teleobjektív	633004	ks	1	1 502,000	1 502,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Min. apochromatický zoomový teleobjektív, plný autofocus a stabilizátor obrazu. Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	1 502,00	
1.3.18.	Makro blesk	633004	ks	1	739,000	739,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Plne automatické TTL spustenie expozície. Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	739,00	
1.3.19.	Analytické váhy	633004	ks	1	1 642,000	1 642,00	0,00	Budú využité pre lab. Spracovanie vzoriek. Min. priemer misky 70 mm, min. rozsah váženia 80 g. Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	1 642,00	
1.3.20.	Digitálne váhy	633004	ks	2	465,000	930,00	0,00	Budú využité pre lab. Spracovanie vzoriek. Možnosť prepojenia s PC, min. rozsah váženia 400g, min. rozmer misky 80 mm. Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	930,00	
1.3.21.	Videokamera	633004		1	1 450,000	1 450,00	0,00	Záznamová dokumentácia liečby klinických pacientov. Min. 15x optický zoom, min. 180x dig. zoom, dotykový LCD displej. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	1 450,00	

1.3.22.	Klietky na automatický chov múch	633004		7	1 100,000	7 700,00	0,00	Klietky potrebné na chov múch. Chovné klietky PVC, potiahnuté polyesterovou sieťovinou Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	7 700,00	
1.3.23.	Chladiace zariadenie	633004		3	980,000	2 940,00	0,00	Bude využitý pre uskladňovanie vzoriek. Min. požiadavka : vnútorný obsah 180l, teplotný rozsah +2-+15 C, napájanie 230 V / 50 Hz Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	2 940,00	
1.3.24.	Mraziace zariadenie	633004		2	1 380,000	2 760,00	0,00	Bude využitý pre uskladňovanie vzoriek. Min. vnútorný obsah 180l, teplotný rozsah 0- -20 C, napájanie 230 V / 50 Hz Typ projektu: aplikačný výskum. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	2 760,00	
1.3.25.	Vozíky	633004		10	1 550,000	15 500,00	0,00	Vozíky potrebné pre chov múch. Min. rozmery vozíkov 600 x 600x 1200 mm. Materiál konštrukcie hliník, Chovné klietky PVC, potiahnuté polyesterovou sieťovinou Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	15 500,00	
1. Spolu						209 991,00	0,00			137 770,00	72 221,00
2.A.** AKTIVITA 1.1. - Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.											
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						521 371,30	0,00			194 828,00	326 543,30
2.A.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 342	11,900	15 969,80	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	15 969,80	
2.A.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 158	9,200	10 653,60	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	10 653,60	
2.A.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 158	9,200	10 653,60	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	10 653,60	
2.A.1.4.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	958	9,500	9 101,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	9 101,00	
2.A.1.5.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	700	9,100	6 370,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	6 370,00	
2.A.1.6.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	47 360,00	

2.A.1.7	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	47 360,00	
2.A.1.8	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	47 360,00	
2.A.1.9	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	976	11,300	11 028,80	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		11 028,80
2.A.1.1 0.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 815	6,800	12 342,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		12 342,00
2.A.1.1 1.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	8 000	10,700	85 600,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		85 600,00
2.A.1.1 2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	8 000	9,700	77 600,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		77 600,00
2.A.1.1 3.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	340	8,900	3 026,00	0,00	vzt'ah: dohoda o vykonaní práce. Výdavok sa týka partnera	1.1.		3 026,00
2.A.1.1 4.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	385	8,900	3 426,50	0,00	vzt'ah: dohoda o vykonaní práce. Výdavok sa týka partnera	1.1.		3 426,50
2.A.1.1 5.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	4 000	9,700	38 800,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		38 800,00
2.A.1.1 6.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		47 360,00
2.A.1.1 7.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		47 360,00
2.A.2. Cestovné náhrady ***						6 390,00	0,00			450,00	5 940,00
2.A.2.1	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00				

2.A.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	450,000	450,00	0,00	Bude využité na zabezpečenie realizácie aktivít projektu v zmysle Zákona o cestovných náhradách pre 4 pracovníkov v rozsahu 8 jednodňových až dvojždňových pracovných ciest.. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	450,00	
2.A.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 940,000	5 940,00	0,00	Cestovné zahraničné bude využité na krytie služobnej cesty pre 3 osoby do zariadenia výroby a distribúcie lariet používaných pri liečbe dlhodobu sa nehojaciach rán. Cestovné bude účtované v zmysle Zákona o cestovných náhradách. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		5 940,00
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00			0,00	0,00
2.A.3.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.3.2	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					264 230,00	0,00			209 490,00	54 740,00
2.A.4.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.2	Nájom priestorov na realizáciu aktivity				0,000	0,00	0,00			0,00	
2.A.4.3	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	14 200,000	14 200,00	0,00	Analýza biologicky aktívnych látok dodávateľským spôsobom. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	14 200,00	
2.A.4.4	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	17 100,000	17 100,00	0,00	Analýza vzoriek. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	17 100,00	
2.A.4.5	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	13 300,000	13 300,00	0,00	Analýza cDNA a EST sekvenovanie. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	13 300,00	
2.A.4.6	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	35 000,000	35 000,00	0,00	Analýza mikrobiálnej flóry v dlhodobu sa nehojaciach ranách, jej zloženie a dynamika po ošetrovaní sterilnými larvami rôznych druhov saprofágnych dvojkrídlovcov. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	35 000,00	
2.A.4.7	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	25 000,000	25 000,00	0,00	Štúdia spektra ochorení, ktoré je potenciálne možné liečiť s využitím bioterapeutických metód. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	25 000,00	
2.A.4.8	Zmluvný výskum	637004	projekt	1	10 320,000	10 320,00	0,00	Etnografický výskum v počte 1200 osobohodín/projekt. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	10 320,00	

2.A.4.9	s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632002	projekt	1	2 280,000	2 280,00	0,00	Spotreba vody v súvislosti s realizáciou projektu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.1.	2 280,00	
2.A.4.1 0.	Potrava pre chov hmyzu	633006	rok	4	3 300,000	13 200,00	0,00	Potrava potrebná na zabezpečenie plynulého chovu múch. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	13 200,00	
2.A.4.1 1.	Potrava pre chov rybičiek	633006	rok	4	2 900,000	11 600,00	0,00	Potrava potrebná na zabezpečenie plynulého chovu rybičiek. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	11 600,00	
2.A.4.1 2.	Spotrebný materiál pre chovy	633006	rok	4	6 100,000	24 400,00	0,00	Materiál potrebný pre zabezpečenie dlhodobých chovov. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	24 400,00	
2.A.4.1 3.	Zdravotnícky materiál pre klinické testy	633006	projekt	1	2 750,000	2 750,00	0,00	Zdravotnícky materiál potrebný k liečbe pacientov. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	2 750,00	
2.A.4.1 4.	Automatické pipety	633006	ks	2	330,000	660,00	0,00	Sada pipiet na presné pipetovanie vzoriek. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	660,00	
2.A.4.1 5.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 430,000	2 430,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	2 430,00	
2.A.4.1 6.	HPLC kolóny	633006	ks	10	3 320,000	33 200,00	0,00	Kolóny na analytické delenie vzoriek. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	33 200,00	
2.A.4.1 7.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	1 850,000	1 850,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	1 850,00	
2.A.4.1 8.	Násada rýb	633006	projekt	1	2 200,000	2 200,00	0,00	Násada rýb používaných k ichtioterapii. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.1.	2 200,00	
2.A.4.1 9.	Chemikálie k HPLC	633006	projekt	1	6 800,000	6 800,00	0,00	Roztoky pre vysoko účinnú chromatografiu. Výdavok sa týka partnera	1.1.		6 800,00
2.A.4.2 0.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 830,000	2 830,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 830,00
2.A.4.2 1.	Suchý ľad	633006	projekt	1	2 100,000	2 100,00	0,00	Uchovávanie vzoriek pri super nízkych teplotách. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 100,00
2.A.4.2 2.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		4 500,00
2.A.4.2 3.	Teplovzdušné fľaše	633006	ks	30	17,000	510,00	0,00	Fľaše pre HPLC roztoky. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		510,00
2.A.4.2 4.	ATP kit	633006	projekt	1	2 320,000	2 320,00	0,00	Kity na molekulárnu biológiu. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 320,00
2.A.4.2 5.	Agar	633006	projekt	1	2 400,000	2 400,00	0,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 400,00
2.A.4.2 6.	Potato dextrose agar	633006	projekt	1	2 440,000	2 440,00	0,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 440,00
2.A.4.2 7.	Mikroplatničky	633006	ks	4	100,000	400,00	0,00	Platničky na vyhodnotenie vzoriek. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		400,00
2.A.4.2 8.	Kit na cDNA knižnicu	633006	ks	4	3 000,000	12 000,00	0,00	Kity na molekulárnu biológiu. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		12 000,00
2.A.4.2 9.	Kity a enzýmy na molekulárnu biológiu	633006	projekt	1	7 000,000	7 000,00	0,00	Chemikálie na kultiváciu. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		7 000,00

2.A.4.3	0.	Chemikálie na sledovanie vazoaktivity	633006	projekt	1	2 660,000	2 660,00	0,00	Chemikálie pre inkubáciu. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 660,00
2.A.4.3	1.	Chemikálie pre histochémiu	633006	projekt	1	2 330,000	2 330,00	0,00	Chemikálie na inkubáciu vzoriek. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 330,00
2.A.4.3	2.	Chemikálie k Western blotu	633006	projekt	1	2 300,000	2 300,00	0,00	Chemikálie na elektroforetické delenie. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		2 300,00
2.A.4.3	3.	Kultivačné média a ostatné roztoky	633006	projekt	1	4 150,000	4 150,00	0,00	Chemikálie pre kultiváciu. Výdavok sa týka partnera.	1.1.		4 150,00
2.A. Celkom						791 991,30		0,00			404 768,00	387 223,30
2.B. AKTIVITA 1.2. - Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov												
2.B.1.		Personálne výdavky interné - odborné činnosti				169 473,30		0,00			85 465,70	84 007,60
2.B.1.1		. Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	903	11,900	10 745,70	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	10 745,70	
2.B.1.2		. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	960	9,500	9 120,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	9 120,00	
2.B.1.3		. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 920	9,500	18 240,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	18 240,00	
2.B.1.4		. Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	47 360,00	
2.B.1.5		. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	710	11,300	8 023,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		8 023,00
2.B.1.6		. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	654	6,800	4 447,20	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		4 447,20
2.B.1.7		. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	2 000	9,700	19 400,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		19 400,00
2.B.1.8		. Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	638	8,900	5 678,20	0,00	vzt'ah: dohoda o vykonaní práce. Výdavok sa týka partnera	1.2.		5 678,20
2.B.1.9		. Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	528	8,900	4 699,20	0,00	vzt'ah: dohoda o vykonaní práce. Výdavok sa týka partnera	1.2.		4 699,20
2.B.1.1	0.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,220	41 760,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		41 760,00

2.B.2.	Cestovné náhrady ***				8 780,00	0,00			1 150,00	7 630,00
2.B.2.1	. Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.B.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	1 150,000	1 150,00	0,00	Zahŕňajú náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu v zmysle zákona o cestovných náhradách. Cestovné bude využité na návštevy klinických pracovísk zaoberajúcimi sa aplikáciou bioterapeutických metód pre 2-3 pracovníkov. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	1 150,00
2.B.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	7 630,000	7 630,00	0,00	Cestovné zahraničné bude využité na krytie štud. služobných ciest a konferencií pre potreby realizácie aktivity projektu pre 3 pracovníkov. Cestovné bude účtované v zmysle Zákona o cestovných náhradách. Výdavok sa týka partnera.	1.2.	7 630,00
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)				7 056,00	0,00			0,00	7 056,00
2.B.3.1	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	637027	osobohodina	980	7,200	7 056,00	0,00	vzt'ah: dohoda o vykonaní práce. Výdavok sa týka partnera	1.2.	7 056,00
2.B.3.2	. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)				134 125,00	0,00			124 555,00	9 570,00
2.B.4.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.B.4.2	. Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	mesiac	42	1 110,000	46 620,00	0,00	Nájom priestorov počas aktivity 1.2 a aktivít 1.1 a 2.2 projektu. Mesačné nájomné vo výške 1110,- Eur/mesiac. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	46 620,00
2.B.4.3	. Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	1	11 350,000	11 350,00	0,00	Socio-ekonomická analýza realizovaná dodávateľským spôsobom. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	11 350,00
2.B.4.4	. Zmluvný výskum	637004	projekt	1	8 855,000	8 855,00	0,00	Historický výskum bioterapeutických metód v počte 1150 osobohodín/projekt. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	8 855,00
2.B.4.5	. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632 001	projekt	1	3 960,000	3 960,00	0,00	spotreba energie v súvislosti s realizáciou projektu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	3 960,00

2.B.4.6	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632 002	projekt	1	2 680,000	2 680,00	0,00	spotreba vody v súvislosti s realizáciou projektu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	2 680,00	
2.B.4.7	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632001	projekt	1	2 680,000	2 680,00	0,00	spotreba energie v súvislosti s realizáciou projektu. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		2 680,00
2.B.4.8	Vývoj a výroba prototypu na masový chov pijavíc	637010	projekt	1	7 700,000	7 700,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodavateľského vzťahu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	7 700,00	
2.B.4.9	Vývoj a výroba prototypu na masový chov rybičiek	637010	projekt	1	7 500,000	7 500,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodavateľského vzťahu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	7 500,00	
2.B.4.10	Vývoj a výroba prototypu na masový chov múch	637010	projekt	1	7 950,000	7 950,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodavateľského vzťahu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	7 950,00	
2.B.4.11	Vývoj a výroba prototypu na odber sekrečov slinných žliaz hmyzu	637010	projekt	1	14 650,000	14 650,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodavateľského vzťahu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	14 650,00	
2.B.4.12	Vývoj a výroba prototypu na dlhodobý transport terapeutických lariev do zdravotníckych zariadení	637010	projekt	1	9 400,000	9 400,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodavateľského vzťahu. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	9 400,00	
2.B.4.13	Automatické pipety	633006	ks	2	330,000	660,00	0,00	Sada pipiet na presné pipetovanie vzoriek. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	660,00	
2.B.4.14	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	1 360,000	1 360,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	1 360,00	
2.B.4.15	Chemikálie	633006	projekt	1	1 870,000	1 870,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Výdavok sa týka žiadateľa.	1.2.	1 870,00	
2.B.4.16	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	2 750,000	2 750,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		2 750,00
2.B.4.17	Chemikálie	633006	projekt	1	2 650,000	2 650,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Výdavok sa týka partnera.	1.2.		2 650,00
2.B.4.18	Potato dextrose agar	633006	projekt	1	1 490,000	1 490,00	0,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd. Výdavok sa týka partnera	1.2.		1 490,00
2.B.	Celkom					319 434,30	0,00			211 170,70	108 263,60
2.C. AKTIVITA 2.1. - Vybudovanie bioterapeutického zariadenia											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					42 831,70	0,00			34 476,40	8 355,30
2.C.1.1	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 520	11,900	18 088,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	2.1.	18 088,00	

2.C.1.2	. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 951	8,400	16 388,40	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	2.1.	16 388,40	
2.C.1.3	. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	561	11,300	6 339,30	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	2.1.		6 339,30
2.C.1.4	. Technický pracovník	637027	osobohodina	280	7,200	2 016,00	0,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce. Výdavok sa týka partnera	2.1.		2 016,00
2.C.2. Cestovné náhrady ***						4 680,00	0,00			0,00	4 680,00
2.C.2.1	. Prevádzka vozidla organizácie****	634001	projekt	1	1 750,000	1 750,00	0,00	Výdavok zahŕňa náklady na spotrebované pohonné hmoty vypočítané na základe aktuálnej ceny, počtu najazdených km a priemernej spotreby vozidla. Výdavok sa týka partnera	2.1.		1 750,00
2.C.2.2	. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.2.3	. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	2 930,000	2 930,00	0,00	Zahŕňajú náklady na zahraničné pracovné cesty, konferencie pre potreby riešenia projektu. Cestovné bude uplatňované v zmysle Zákona o cestovných náhradách na 1 pracovnú cestu pre 3 pracovníkov. Miesto určenia bude upresnené podľa plánu konferencii a dohody so zahraničnou organizáciou zaoberajúcou sa bioterapiami. Výdavok sa týka partnera	2.1.		2 930,00
2.C.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00			0,00	0,00
2.C.3.1	. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.3.2	. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						12 620,00	0,00			12 620,00	0,00
2.C.4.1	. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.2	. Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	mesiac	6	1 110,000	6 660,00	0,00	Nájom priestorov počas aktivity 2.1. Mesačné nájomné vo výške 1110,- Eur/mesiac. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	6 660,00	
2.C.4.3	. Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe			0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.4	. Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				

2.C.4.5	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632001	projekt	1	5 960,000	5 960,00	0,00	spotreba energií v súvislosti s realizáciou projektu. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	5 960,00	
2.C.	Celkom					60 131,70	0,00			47 096,40	13 035,30
2.D. AKTIVITA 2.2 - Diseminácia dosiahnutých výsledkov											
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					33 126,40	0,00			12 023,20	21 103,20
2.D.1.1	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 064	11,300	12 023,20	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Výdavok sa týka žiadateľa.	2.2.	12 023,20	
2.D.1.2	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	864	11,300	9 763,20	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	2.2.		9 763,20
2.D.1.3	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 350	8,400	11 340,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	2.2.		11 340,00
2.D.2.	Cestovné náhrady ***					2 920,00	0,00			890,00	2 030,00
2.D.2.1	Prevádzka vozidla organizácie****	634001	projekt	1	420,000	420,00	0,00	Výdavok zahŕňa náklady na spotrebované pohonné hmoty vypočítané na základe aktuálnej ceny, počtu najazdených km a priemernej spotreby vozidla. Výdavok sa týka partnera	2.2.		420,00
2.D.2.2	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	890,000	890,00	0,00	Organizovanie konferencie za účelom prezentovania výsledkov projektu pre odbornú i laickú verejnosť vo vybranom kongresovom centre.Náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu. Výdavok sa týka žiadateľa.	2.2.	890,00	
2.D.2.3	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	280,000	280,00	0,00	Organizovanie konferencie za účelom prezentovania výsledkov projektu pre odbornú i laickú verejnosť vo vybranom kongresovom centre.Náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu. Výdavok sa týka partnera.	2.2.		280,00
2.D.2.4	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	1 330,000	1 330,00	0,00	Prezentácia výsledkov projektu pre odbornú verejnosť na zahraničnej konferencii. Výdavok sa týka partnera.	2.2.		1 330,00
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00			0,00	0,00
2.D.3.1	Odborný riešiteľ		osobohodina		0,000	0,00	0,00				

2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00			0,00	0,00
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity				0,000	0,00	0,00			0,00	
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.	Celkom					36 046,40	0,00			12 913,20	23 133,20
2.	Spolu					1 207 603,70	0,00			675 948,30	531 655,40
Riadenie projektu a publicita - 3. nepriame výdavky											
3.1.	Personálne výdavky interné					21 488,00	0,00			0,00	21 488,00
3.1.1.	Projektový manažér *****	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách). Výdavok sa týka žiadateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu		
3.1.2.	Manažér publicity	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách). Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		
3.1.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	280	8,600	2 408,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		2 408,00
3.1.4.	Finančný manažér	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách). Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		
3.1.5.	Účtovníctvo projektu	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách). Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		
3.1.6.	Asistent projektového manažéra	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách). Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		
3.1.7.	Asistent finančného manažéra	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách). Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		

3.1.8.	Správca IT	610620	osobohodina	2 650	7,200	19 080,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Správca IT zabezpečuje komplexnú údržbu webstránky a informačných systémov. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		19 080,00
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					15 080,00	0,00			5 680,00	9 400,00
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	2 800,000	2 800,00	0,00	Výdavok zahŕňa obstaranie kancelárskych potrieb nevyhnutných pre administratívne zabezpečenie chodu projektu. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita riadenie projektu		2 800,00
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.5.	Údržba a opravy-žiadateľ	635004	projekt	1	5 680,000	5 680,00	0,00	údržba zariadenia zakúpeného počas realizácie projektu. Výdavok sa týka žiadateľa	Podporná aktivita riadenie projektu	5 680,00	
3.2.6.	Údržba a opravy-partner	635004	projekt	1	6 600,000	6 600,00	0,00	údržba zariadenia zakúpeného počas realizácie projektu. Výdavok sa týka partnera	Podporná aktivita riadenie projektu		6 600,00
3.2.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.3.	Publicita a informovanosť					9 080,00	0,00			0,00	9 080,00
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	3 320,000	3 320,00	0,00	Výdavok zahŕňa náklady vynaložené na publicitu výsledkov projektu. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť		3 320,00
3.3.2.	CDROM	637003	projekt	1	310,000	310,00	0,00	Informovanosť pre odbornú a laickú verejnosť projektu na CDROME. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť		310,00
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	1 540,000	1 540,00	0,00	Výdavok spojený s označením priestorov a obstaraných zariadení a vybavenia. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť		1 540,00
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637004	projekt	1	0,000	0,00	0,00	Web stránka bude pravidelne aktualizovaná a bude obsahovať všetky informácie o priebehu projektu v elektronickej podobe.Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť		-
3.3.5.	Brožúrky, letáky, plagáty	637003	projekt	1	3 910,000	3 910,00	0,00	Výdavok spojený so základnou publicitou projektu. Brožúry, letáky, plagáty budú obsahovať informácie o projekte, zdroji financovania a výstupov projektu.Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť		3 910,00
3.	Spolu					45 648,00	0,00			5 680,00	39 968,00

	VÝDAVKY PROJEKTU				1 463 242,70	0,00			819 398,30	643 844,40
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu									
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	45 648,00	3,22%		z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu					
Žiadateľ vypracuje sumárny rozpočet iba v prípade, ak má partnerov!										
Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):										
* Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.										
**V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.										
*** Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).										
**** Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.										
***** K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.										
***** Projektový manažér žiadateľa musí v rámci svojej pracovnej náplne vykonávať aj monitoring projektu.										
***** Oprávnený výdavok len pre partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.										
***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.										
Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.										
Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).										



DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D04/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26240220030, názov projektu: „Výskum a vývoj nových bioterapeutických metód a ich využitie pri liečbe niektorých závažných ochorení“ medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Scientica, s.r.o.
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Hybešova 33, 831 06 Bratislava
IČO: 36 775 185 DIČ: 2022402602
Zapísaná v: OR Okresný súd Bratislava I, vložka č. 45873/B
Telefón/fax: 02/448 809 16 E-mail: scientica@scientica.sk Http: www.scientica.sk
Štatutárny zástupca: Mgr. Iveta Mikušáková, RNDr. Peter Takáč, CSc.
(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov : Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied
Právna forma: príspevková organizácia
Adresa/Sídlo: Dúbravska cesta 9, 845 06 Bratislava
IČO: 00 679 097 DIČ: 2020919417
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu
Telefón/fax: 02/593 026 01 E-mail: milan.kozanek@savba.sk Http: www.zoo.sav.sk
Štatutárny zástupca: RNDr. Milan Kozánek, CSc.
(ďalej len „Partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26240220030 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D01/PZ, v znení dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D02/PZ a v znení dodatku č. 3 - registračné číslo Dodatku 032/2010/4.2/OPVaV/D03/PZ, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“ sa tabuľka „Podrobný popis aktivity“ nahrádza novou tabuľkou „Podrobný popis aktivity“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 4.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Scientica, s.r.o.“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Scientica, s.r.o.“ a „Rozpočet projektu pre partnera: Ústav zoológie SAV“ sa nahrádza novou prílohou „Rozpočet projektu pre partnera: Ústav zoológie SAV“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Scientica, s.r.o.“ a „Rozpočet projektu pre partnera: Ústav zoológie SAV“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 4.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) Zo zmluvy o partnerstve sa vypúšťajú prílohy č. 4 Podpisové vzory partnerov a č. 5 Plnomocenstvo.
- (4) V nadväznosti na zmenu uvedenú v odseku 3 tohto článku sa mení posledná veta v článku XI. ods. 3 nasledovne:

V prípade, že povaha tohto dokumentu neumožňuje vyhotoviť viac rovnopisov originálov (napr. pokladničný blok), partner predkladá ním overenú kópiu s vytlačeným alebo napísaným názvom partnera a podpisom štatutárneho orgánu partnera v súlade s podpisovým vzorom predloženým Poskytovateľovi.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis.
- (2) Hlavný partner je povinný pre potreby uzatvorenia Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku poskytnúť Ministerstvu školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky ako Riadiacemu orgánu/ Agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ ako Sprostredkovateľskému orgánu pod riadiacim orgánom potrebný počet overených kópií tohto Dodatku.
- (3) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavysú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

V Bratislave dňa 26.05.2011

Mgr. Iveta Mikušiaková
Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

RNDr. Milan Kozánek, CSc.
1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom:

Ing. Alexandra Drgová
Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
(v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)
(štatutárny zástupca)

Prílohy:

Príloha č. 1 Podrobný popis aktivity

Príloha č. 2 Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Scientica, s.r.o a Rozpočet projektu pre
Partnera: Ústav zoológie SAV

Príloha č. 1 Podrobný popis aktivity

Harmonogram realizácie projektu		
Číslo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrtrok/rok)
Hlavné aktivity		
Aktivita 1.1 Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov	I/2011	II/2014
Aktivita 1.2 Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov.	IV/2010	II/2014
Aktivita 2.1 Vybudovanie bioterapeutického zariadenia.	II/2010	III/2011
Aktivita 2.2 Diseminácia dosiahnutých výsledkov.	I/2011	II/2014
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	II/2010	II/2014
Publicita a informovanosť	II/2010	II/2014

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Vybudovanie bioterapeutického zariadenia
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	II/2010 - III/2011
Opis aktivity	

Príloha č. 1 Podrobný popis aktivity

Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	174 823,70 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Scientica, s.r.o.		83,87 %
Partner č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied		16,13 %
Spolu		100 %

Príloha č. 1a Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA A PARTNERA - PODNIKATEĽI										
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu (okrem iného v prvej podpoložke rozpočtu uviesť, či sa jedná o projekt v oblasti aplikovaného výskumu alebo experimentálneho vývoja)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	Intenzita pomoci - platná pre celý konkrétny formulár rozpočtu (uviesť len v prvej podpoložke rozpočtu)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I
	1. Zariadenie a vybavenie projektu				EUR	EUR	EUR			
	1.1. Zariadenie a vybavenie					54 190,00	0,00			80 %
	1.1.1. Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,000	0,00	0,00			
	1.1.2. Software		ks	0	0,000	0,00	0,00			
	1.1.3. Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00			
	1.1.4. Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
	1.1.5. Nákup IKT	713002	ks	2	1 990,000	3 980,00	0,00	PC potrebné k analytickým prístrojom. Min. parametre: 2 GB RAM, 64 GB HDD, Wifi, Operačný systém. PC budú využívané počas celej doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
	1.1.6. UVA + UVB žiarič na podporu klinických testov	713004	ks	1	12 000,000	12 000,00	0,00	UV ošetrovanie pacientov po terapii. Min. parametre: min. s vl. dĺžkou 254 nm, ožiarovanie UVA. Obstarávacia cena UV žiariča je 18.000 €, odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov, Výška oprávnených nákladov na odpisy - 12.000 €. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
	1.1.7. Binokulár s osvetlením	713004	ks	2	4 630,000	9 260,00	0,00	Binokulár na pitvanie slinných žliaz využívaný počas doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Binokulár s osvetlením cez optický kábel. Okulár 10x, objektívy min. 10x 40x, imerzný 100x, osvetlenie min. 20W. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
	1.1.8. Stereomikroskop	713004	ks	1	17 950,000	17 950,00	0,00	Stereomikroskop pre histologické vyhodnocovanie vzoriek. Min. kontinuálne zväčšenie 8-32x, min. okuláre 10x/20 Br.Fok, halogénové osvetlenie. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	

1.1.9.	Laboratórny nábytok	713001	projekt	1	6 000,000	6 000,00	0,00	Zariadenie laboratória, lab. Stôl s el+voda, lab. stoly jednoduché, zostava lab. skriniek, zásuvková zostava k lab. stolom. Obstarávacia cena lab. nábytku je 9.000 €, výška nákladov na odpisy 6.000,- €. Odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.1.10.	Klimatizácia	713004	ks	1	2 450,000	2 450,00	0,00	Bude využitá pre vytvorenie stabilného externého prostredia v insektáriu spol. pracoviska. Obstarávacia cena klimatizácie 4.900,- EUR. Oprávnené náklady na odpisy - 2.450,- €, doba odpisovania 8 rokov, odpisová skupina 3. Min. teplotné rozpätie 14-32 C, chladiaci a vykurovací režim, min. 2 interiérové klimatizačné jednotky (splity). Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.1.11.	Defensor - zvlhčovací systém	713004	ks	1	2 550,000	2 550,00	0,00	Zabezpečenie potrebnej vlhkosti zariadenia. Min. topné napätie 230V/1N~/50...60Hz. Dosahovaná presnosť regulácie ±5 % rel. vlhk. Obstarávacia cena 5.100,- €, výška nákladov na odpisy 2.550,- €, odpisová skupina 3, doba odpisovania 8 rokov. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00			
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					83 580,00	0,00			
1.3.1.	Vaňa pre rybičky	633004	ks	10	330,000	3 300,00	0,00	Nádrže pre chov rybičiek Garra ruffa. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.2.	Čerpadlo	633004	ks	4	340,000	1 360,00	0,00	Čerpadlo pre cirkuláciu vody v nádržiach. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.3.	Mechanický filter	633004	ks	4	814,000	3 256,00	0,00	Filtre na filtráciu mechanických nečistôt v systéme s filtračnou schopnosťou min. od 5µm do 300µm. Filtre sú s vymeniteľnými mechanickými vložkami. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.4.	Automatický uhlíkový filter	633004	ks	4	1 640,000	6 560,00	0,00	Filter potrebný pre filtráciu vody v nádržiach. Veľkokapacitné uhlíkové filtre s mechanickým spätným preplachom. Náplň organosorbent. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.5.	UV lampa	633004	ks	4	1 390,000	5 560,00	0,00	UV ošetrovanie pacientov po kúpeľi. Min. požiadavky: napätie 220-230V, teplota vody 2-45°C, prietok 3,6m³/hod, výkon UV žiarivky 40W. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.6.	Prietokový ohrievač s termostatom a čerpadlom	633004	ks	10	930,000	9 300,00	0,00	Ohrievanie vody v nádržiach s rybičkami. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.7.	Automatický zmäččovač	633004	ks	1	1 630,000	1 630,00	0,00	vzoriek. Min. požiadavky : kombinovaná epoxy elektróda,	2.1.	

1.3.8.	Ph meter vrátane teplotnej sondy	633004	ks	2	1 120,000	2 240,00	0,00	Bude využitý pre lab. spracovanie vzoriek. Min. požiadavky : kombinovaná epoxy elektróda, sonda pre ATC, meranie mV a teploty. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
1.3.9.	Laboratórna sušiareň 120 l	633004	ks	2	1 645,000	3 290,00	0,00	Sterilizácia laboratórných potrieb. Min. požiadavky: Sušiareň určená pre laboratórne použitie na sterilizáciu, ohrev a sušenie. Objem min. 100litrov, rozsah: izbova T+5 C do min.+ 250C. Displej, kontrola teploty mikroprocesorom, nútená cirkulácia, ukazovateľ teploty, časovač. Vnútna komora z nehrdzavejúcej ocele. Ochrana proti prehriatiu. Min. 2 police. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.10.	Destilačný prístroj	633004	ks	1	1 191,000	1 191,00	0,00	Sklenený destilačný prístroj pre destiláciu vstupnej vody z mestského vodovodného zdroja. Elektródové vyhrievanie. Závesný model, kapacita min. 10 litrov/hod. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.11.	Horizontálna elektroforéza	633004	ks	1	976,000	976,00	0,00	Bude využitá pre genetické analýzy. Min. objem pufru 500 ml, min. počet vzoriek 80. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
1.3.12.	Magnetická miešačka	633004	ks	1	391,000	391,00	0,00	Bude využitá v lab. spoločného pracoviska. Min. nastaviteľné otáčky 0-3000 RPM, prac.plocha z nerez. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
1.3.13.	Orbitrálna trepačka s plošinou	633004	ks	1	842,000	842,00	0,00	Bude využitá v lab. spoločného pracoviska. Min. rozsah výkyvu 20 mm, digitálna kontrola rýchlosti. Nastaviteľnosť horizontálneho typu otáčok min. 50 otáčok/min. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
1.3.14.	Vane pre klinické testy	633004	ks	4	1 350,000	5 400,00	0,00	Vane s rybičkami pre klinických pacientov. Min. objem 300 l. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.15.	Stolná centrifuga	633004	ks	1	1 463,000	1 463,00	0,00	Centrifugovanie vzoriek. Min. požiadavky: univerzálna chladená centrifúga s možnosťou dovybavenia príslušenstvom na centrifugáciu mikroskumaviek 1,5/2,0 ml, skúmaviek s objemom do 100ml. Možnosť programovania a uloženia min. 5 užívateľských programov do pamäte. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	

1.3.16.	Digitálna zrkadlovka	633004	ks	1	1 658,000	1 658,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Min. 51bodový AF systém, 3" LCD monitor, obrazový snímač min. CMOS s 12,1 MPx. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
1.3.17.	Teleobjektív	633004	ks	1	1 502,000	1 502,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Min. apochromatický zoomový teleobjektív, plný autofocus a stabilizátor obrazu. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
1.3.18.	Makro blesk	633004	ks	1	739,000	739,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Plne automatické TTL spustenie expozície. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
1.3.19.	Analytické váhy	633004	ks	1	1 642,000	1 642,00	0,00	Budú využité pre lab. Spracovanie vzoriek. Min.priemer misky 70 mm, min. rozsah váženia 80 g. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
1.3.20.	Digitálne váhy	633004	ks	2	465,000	930,00	0,00	Budú využité pre lab. Spracovanie vzoriek. Možnosť prepojenia s PC, min. rozsah váženia 400g, min.rozmer misky 80 mm. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
1.3.21.	Videokamera	633004	ks	1	1 450,000	1 450,00	0,00	Záznamová dokumentácia liečby klinických pacientov. Min. 15x optický zoom, min. 180x dig. zoom, dotykový LCD displej. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
1.3.22.	Klietky na automatický chov múch	633004	ks	7	1 100,000	7 700,00	0,00	Klietky potrebné na chov múch. Chovné klietky PVC, potiahnuté polyesterovou sieťovinou. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.23.	Chladiace zariadenie	633004	ks	3	980,000	2 940,00	0,00	Bude využité pre uskladňovanie vzoriek. Min. požiadavka : vnútorný obsah 400l, teplotný rozsah +2-+15 C, napájanie 230 V / 50 Hz. Typ projektu: aplikačný výskum.	2.1.	
1.3.24.	Mraziace zariadenie	633004	ks	2	1 380,000	2 760,00	0,00	Bude využité pre uskladňovanie vzoriek. Min. vnútorný obsah 400l, teplotný rozsah 0- -20 C, napájanie 230 V / 50 Hz Typ projektu: aplikačný výskum.	2.1.	
1.3.25.	Vozíky	633004	ks	10	1 550,000	15 500,00	0,00	Vozíky potrebné pre chov múch. Min. rozmery vozíkov 600 x 600x 1200 mm. Materiál konštrukcie hliník, Chovné klietky PVC, potiahnuté polyesterovou sieťovinou. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1. Spolu						137 770,00	0,00			
2.A.** AKTIVITA 1.1. - Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.										
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						194 828,00	0,00			

2.A.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 342	11,900	15 969,80	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 158	9,200	10 653,60	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 158	9,200	10 653,60	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.4.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	958	9,500	9 101,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.5.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	700	9,100	6 370,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.6.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.7.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.8.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.2. Cestovné náhrady ***						450,00	0,00			
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	450,000	450,00	0,00	Bude využité na zabezpečenie realizácie aktivít projektu v zmysle Zákona o cestovných náhradách pre 4 pracovníkov v rozsahu 8 jednodňových až dvojdných pracovných ciest.Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						209 490,00	0,00			
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001			0,00	0,00	0,00			
2.A.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	14 200,000	14 200,00	0,00	Analýza biologicky aktívnych látok dodávateľským spôsobom. Typ projektu aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.4.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	17 100,000	17 100,00	0,00	Analýza vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.5.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	13 300,000	13 300,00	0,00	Analýza cDNA a EST sekvenovanie. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	

2.A.3.6.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	35 000,000	35 000,00	0,00	Analýza mikrobiálnej flóry v dlhodobom sa nehojajúcich ranách, jej zloženie a dynamika po ošetrení sterilnými larvami rôznych druhov saprofágnych dvojkrídlavcov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.7.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	25 000,000	25 000,00	0,00	Štúdia spektra ochorení, ktoré je potenciálne možné liečiť s využitím bioterapeutických metód. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.8.	Zmluvný výskum	637004	projekt	1	10 320,000	10 320,00	0,00	Etnografický výskum v počte 1200 osobohodín/projekt. Typ projektu: aplikovaný výskum	1.1.	
2.A.3.9.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632002	projekt	1	2 280,000	2 280,00	0,00	spotreba vody v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.10.	Potrava pre chov hmyzu	633006	rok	4	3 300,000	13 200,00	0,00	Potrava potrebná na zabezpečenie plynulého chovu múch. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.11.	Potrava pre chov rybičiek	630006	rok	4	2 900,000	11 600,00	0,00	Potrava potrebná na zabezpečenie plynulého chovu rybičiek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.12.	Spotrebný materiál pre chovy	633006	rok	4	6 100,000	24 400,00	0,00	Materiál potrebný pre zabezpečenie dlhodobých chovov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.13.	Zdravotnícky materiál pre klinické testy	633006	projekt	1	2 750,000	2 750,00	0,00	Zdravotnícky materiál potrebný k liečbe pacientov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.14.	Automatické pipety	633006	ks	2	330,000	660,00	0,00	Sada pipiet na presné pipetovanie vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.15.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 430,000	2 430,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.16.	HPLC kolóny	633006	ks	10	3 320,000	33 200,00	0,00	Kolóny na analytické delenie vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.17.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	1 850,000	1 850,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.18.	Násada rýb	633006	projekt	1	2 200,000	2 200,00	0,00	Násada rýb používaných k ichtioterapii. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A. Celkom						404 768,00	0,00			
2.B. AKTIVITA 1.2. - Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov										
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						85 465,70	0,00			
2.B.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	903	11,900	10 745,70	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	960	9,500	9 120,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 920	9,500	18 240,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%.Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	

2.B.1.4.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzt'ah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.2.	Cestovné náhrady ***					1 150,00	0,00			
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	1 150,000	1 150,00	0,00	Zahŕňajú náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu v zmysle zákona o cestovných náhradách. Cestovné bude využité na návštevy klinických pracovísk zaoberajúcimi sa aplikáciou bioterapeutických metód pre 2-3 pracovníkov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)**** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.B.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					124 555,00	0,00			
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.B.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	mesiac	42	1 110,000	46 620,00	0,00	Nájom priestorov počas aktivity 1.2 a aktivít 1.1 a 2.2 projektu. Mesačné nájomné vo výške 1110,- Eur/mesiac. Výdavok sa týka žiadateľa	1.2.	
2.B.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	1	11 350,000	11 350,00	0,00	Socio-ekonomická analýza realizovaná dodávateľským spôsobom. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
2.B.3.4.	Zmluvný výskum	637004	projekt	1	8 855,000	8 855,00	0,00	Historický výskum bioterapeutických metód v počte 1150 osobohodín/projekt. Typ projektu: aplikačný výskum.	1.2.	
2.B.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632 001	projekt	1	3 960,000	3 960,00	0,00	spotreba energie v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.6.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632 002	projekt	1	2 680,000	2 680,00	0,00	spotreba vody v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.7.	Vývoj a výroba prototypu na masový chov pijavíc	637010	projekt	1	7 700,000	7 700,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.8.	Vývoj a výroba prototypu na masový chov rybičiek	637010	projekt	1	7 500,000	7 500,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.9.	Vývoj a výroba prototypu na masový chov múch	637010	projekt	1	7 950,000	7 950,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.10.	Vývoj a výroba prototypu na odber sekrétov slinných žliaz hmyzu	637010	projekt	1	14 650,000	14 650,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.11.	Vývoj a výroba prototypu na dlhodobý transport terapeutických lariev do zdravotníckych zariadení	637010	projekt	1	9 400,000	9 400,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený prostr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.12.	Automatické pipety	633006	ks	2	330,000	660,00	0,00	Sada pipiet na presné pipetovanie vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.3.13.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	1 360,000	1 360,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	

2.B.3.14.	Chemikálie	633006	projekt	1	1 870,000	1 870,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B. Celkom						211 170,70	0,00			
2.C. AKTIVITA 2.1. - Vybudovanie bioterapeutického zariadenia										
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						34 476,40	0,00			
2.C.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 520	11,900	18 088,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
2.C.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 951	8,400	16 388,40	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.C.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00			
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						12 620,00	0,00			
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	mesiac	6	1 110,000	6 660,00	0,00	Nájom priestorov počas aktivity 2.1. Mesačné nájomné vo výške 1110,- Eur/mesiac. Výdavok sa týka žiadateľa	2.1.	
2.C.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.C.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632001	projekt	1	5 960,000	5 960,00	0,00	spotreba energií v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
2.C.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.C. Celkom						47 096,40	0,00			
2.D. AKTIVITA 2.2 - Diseminácia dosiahnutých výsledkov										
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						12 023,20	0,00			
2.D.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 064	11,300	12 023,20	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	2.2.	
2.D.1.2.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce. Typ projektu: aplikačný výskum		
2.D.2. Cestovné náhrady ***						890,00	0,00			
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	890,000	890,00	0,00	Organizovanie konferencie za účelom prezentovania výsledkov projektu pre odbornú i laickú verejnosť vo vybranom kongresovom centre.Náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu. Výdavok sa týka žiadateľa.	2.2.	
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00			
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001			0,00	0,00	0,00			
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			

2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	8		0,00				
2.D.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.	Celkom					12 913,20	0,00			
2.	Spolu					675 948,30	0,00			
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné					0,00	0,00			
3.1.1.	Projektový manažér *****	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	Podporná aktivita riadenie projektu	
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					5 680,00	0,00			
3.2.1.	Údržba a opravy	635004	projekt	1	5 680,000	5 680,00	0,00	údržba zariadenia zakúpeného počas realizácie projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	Podporná aktivita riadenie projektu	
3.	Spolu					5 680,00	0,00			
VÝDAVKY PROJEKTU						819 398,30	0,00			

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	5 680,00	0,40%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE3a	Dodávky - priame výdavky	182 325,00	12,86%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu

Žiadateľ, resp. partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba! Ak nemá žiadateľ partnerov, nevypĺňa sumárny rozpočet!

Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

*Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

**V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.

*** Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

**** preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

***** K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.

***** Projektový manažér žiadateľa musí v rámci svojej pracovnej náplne vykonávať aj monitoring projektu.

***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Príloha č. 1b Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - VÝSKUMNÚ ORGANIZÁCIU									
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
	1. Zariadenie a vybavenie projektu				EUR	EUR	EUR		
	1.1. Zariadenie a vybavenie					72 221,00	72 221,00		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.2.	Software		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí	718002	projekt	1	3 850,000	3 850,00	3 850,00	Vytvorenie počítačovej siete v rámci novovybudovaného laboratória.	2.1.
1.1.5.	Nákup IKT	713002	ks	2	2 590,000	5 180,00	5 180,00	PC potrebné k analytickým prístrojom. Min. parametre: 2 GB RAM, 64 GB HDD, Wifi, Operačný systém. PC budú využívané počas celej doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4.	1.1.
1.1.6.	Lyofilizátor	713004	ks	1	11 440,000	11 440,00	11 440,00	Zahustenie veľkých objemov vzoriek. Min. požiadavky : Teplota – 55C, kapacita min. 8 litrov. Riadenie mikroprocesorom, možnosť hot gas rozmrazovania.	1.1.
1.1.7.	Laminárny box 1200 x 700 x 1780	713004	ks	1	4 315,000	4 315,00	4 315,00	Zabezpečenie sterilného prostredia pre manipuláciu so vzorkami. Min. požiadavky : rehl'adný ovládací panel. HEPA/ULPA filtračný systém. Vertikálne prúdenie vnútorná komora z nehrdzavejúcej ocele so zaoblenými rohmi pre ľahkú údržbu. UV lampa. Min. šírka pracovnej plochy 1,2m.	2.1.
1.1.8.	Stereomikroskop	713004	ks	1	18 900,000	18 900,00	18 900,00	Stereomikroskop na resekciu žliaz s biologickými aktivitami. Min. kontinuálne zväčšenie 8-32x, min. okuliare 10x/20 Br.Fok, halogénové osvetlenie. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky.	1.1.
1.1.9.	Laboratórny nábytok	713001	projekt	1	7 000,000	7 000,00	7 000,00	Zariadenie laboratória, lab. Stôl s el+voda, lab. stoly jednoduché, zostava lab. skriniek, zásuvková zostava k lab. stolom. Odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov.	2.1.
1.1.10.	Výrobník ľadu	713004	ks	1	3 184,000	3 184,00	3 184,00	Zabezpečenie dostatočného množstva ľadu pre výskumné účely. Vodný filter, teplotný senzor. Kapacita min. 100 kg/24 hod., zásobník min.50kg	1.1.
1.1.11.	Farebné kopírovacie zariadenie	713002	ks	1	11 431,000	11 431,00	11 431,00	Farebné kopírovacie zariadenie potrebné pre výstupy z meracích a analytických zariadení, min. 1024 MB RAM, min. mesačné zaťaženie 80000 strán, scan.	2.2.

1.1.12.	Spektrofotometer - fotometrický systém	713004	ks	1	6 921,000	6 921,00	6 921,00	Merací systém na vyhodnocovanie vzoriek. Min. požiadavky: UV-VIS spektrofotometer určený pre rutinné použitie. Prehľadný displej, meranie absorbancie. Možnosť prenosu dát do PC	1.1.
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00		
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.	Spolu					72 221,00	72 221,00		
2.A.**	AKTIVITA 1.1. - Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.								
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					326 543,30	326 543,30		
2.A.1.1.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	976	11,300	11 028,80	11 028,80	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 815	6,800	12 342,00	12 342,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	8 000	10,700	85 600,00	85 600,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.1.4.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	8 000	9,700	77 600,00	77 600,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.1.5.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	340	8,900	3 026,00	3 026,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.1.
2.A.1.6.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	385	8,900	3 426,50	3 426,50	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.1.
2.A.1.7.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	4 000	9,700	38 800,00	38 800,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.1.8.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	47 360,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.1.9.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	47 360,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.1.
2.A.2.	Cestovné náhrady ***					5 940,00	5 940,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 940,000	5 940,00	5 940,00	Cestovné zahraničné bude využité na krytie služobnej cesty pre 3 osoby do zariadenia výroby a distribúcie lariet používaných pri liečbe dlhodobu sa nehojajúcich rán. Cestovné bude účtované v zmysle Zákona o cestovných náhradách.	1.1.
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					54 740,00	54 740,00		

2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.5.	Chemikálie k HPLC	633006	projekt	1	6 800,000	6 800,00	6 800,00	Roztoky pre vysoko účinnú chromatografiu.	1.1.
2.A.4.6.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 830,000	2 830,00	2 830,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy.	1.1.
2.A.4.7.	Suchý ľad	633006	projekt	1	2 100,000	2 100,00	2 100,00	Uchovávanie vzoriek pri super nízkych teplotách.	1.1.
2.A.4.8.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	4 500,000	4 500,00	4 500,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely.	1.1.
2.A.4.9.	Teplotvzdorné flaše	633006	ks	30	17,000	510,00	510,00	Flaše pre HPLC roztoky.	1.1.
2.A.4.10.	ATP kit	633006	projekt	1	2 320,000	2 320,00	2 320,00	Kity na molekulárnu biológiu.	1.1.
2.A.4.11.	Agar	633006	projekt	1	2 400,000	2 400,00	2 400,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd.	1.1.
2.A.4.12.	Potato dextrose agar	633006	projekt	1	2 440,000	2 440,00	2 440,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd.	1.1.
2.A.4.13.	Mikroplatničky	633006	ks	4	100,000	400,00	400,00	Platničky na vyhodnotenie vzoriek	1.1.
2.A.4.14.	Kit na cDNA knižnicu	633006	ks	4	3 000,000	12 000,00	12 000,00	Kity na molekulárnu biológiu.	1.1.
2.A.4.15.	Kity a enzýmy na molekulárnu biológiu	633006	projekt	1	7 000,000	7 000,00	7 000,00	Chemikálie na kultiváciu.	1.1.
2.A.4.16.	Chemikálie na sledovanie vazoaktivity	633006	projekt	1	2 660,000	2 660,00	2 660,00	Chemikálie pre inkubáciu.	1.1.
2.A.4.17.	Chemikálie pre histochémiu	633006	projekt	1	2 330,000	2 330,00	2 330,00	Chemikálie na inkubáciu vzoriek.	1.1.
2.A.4.18.	Chemikálie k Western blotu	633006	projekt	1	2 300,000	2 300,00	2 300,00	Chemikálie na elektroforetické delenie.	1.1.
2.A.4.19.	Kultivačné média a ostatné roztoky	633006	projekt	1	4 150,000	4 150,00	4 150,00	Chemikálie pre kultiváciu.	1.1.
2.A. Celkom						387 223,30	387 223,30		
2.B. AKTIVITA 1.2. - Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov									
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						84 007,60	84 007,60		
2.B.1.1.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	710	11,300	8 023,00	8 023,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.2.
2.B.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	654	6,800	4 447,20	4 447,20	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.2.
2.B.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	2 000	9,700	19 400,00	19 400,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.2.
2.B.1.4.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	638	8,900	5 678,20	5 678,20	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.2.
2.B.1.5.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	528	8,900	4 699,20	4 699,20	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.2.
2.B.1.6.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,220	41 760,00	41 760,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	1.2.
2.B.2. Cestovné náhrady ***						7 630,00	7 630,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	7 630,000	7 630,00	7 630,00	Cestovné zahraničné bude využité na krytie štud. služobných ciest a konferencií pre potreby realizácie aktivity projektu pre 3 pracovníkov. Cestovné bude účtované v zmysle Zákona o cestovných náhradách.	1.2.
2.B.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						7 056,00	7 056,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	637027	osobohodina	980	7,200	7 056,00	7 056,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.2.
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		

2.B.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					9 570,00	9 570,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632001	projekt	1	2 680,000	2 680,00	2 680,00	spotreba energie v súvislosti s realizáciou projektu	1.2.
2.B.4.5.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	2 750,000	2 750,00	2 750,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely.	1.2.
2.B.4.6.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 650,000	2 650,00	2 650,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy.	1.2.
2.B.4.7.	Potato dextrose agar	633006	projekt	1	1 490,000	1 490,00	1 490,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd.	1.2.
2.B.	Celkom					108 263,60	108 263,60		
2.C. AKTIVITA 2.1. - Vybudovanie bioterapeutického zariadenia									
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					8 355,30	8 355,30		
2.C.1.1.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	561	11,300	6 339,30	6 339,30	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	2.1.
2.C.1.2.	Technický pracovník	637027	osobohodina	280	7,200	2 016,00	2 016,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce	2.1.
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					4 680,00	4 680,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	634001	projekt	1	1 750,000	1 750,00	1 750,00	Výdavok zahŕňa náklady na spotrebované pohonné hmoty vypočítané na základe aktuálnej ceny, počtu najazdených km a priemernej spotreby vozidla.	2.1.
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	2 930,000	2 930,00	2 930,00	Zahŕňajú náklady na zahraničné pracovné cesty, konferencie pre potreby riešenia projektu. Cestovné bude uplatňované v zmysle Zákona o cestovných náhradách na 1 pracovnú cestu pre 3 pracovníkov. Miesto určenia bude upresnené podľa plánu konferencii a dohody so zahraničnou organizáciou zaoberajúcou sa bioterapiami.	2.1.
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		

2.C.	Celkom					13 035,30	13 035,30		
2.D.	AKTIVITA 2.2 - Diseminácia dosiahnutých výsledkov								
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					21 103,20	21 103,20		
2.D.1.1.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	864	11,300	9 763,20	9 763,20	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	2.2.
2.D.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 350	8,400	11 340,00	11 340,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	2.2.
2.D.2.	Cestovné náhrady ***					2 030,00	2 030,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	634001	projekt	1	420,000	420,00	420,00	Výdavok zahŕňa náklady na spotrebované pohonné hmoty vypočítané na základe aktuálnej ceny, počtu najazdených km a priemernej spotreby vozidla.	2.2.
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	280,000	280,00	280,00	Organizovanie konferencie za účelom prezentovania výsledkov projektu pre odbornú i laickú verejnosť vo vybranom kongresovom centre.Náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu. Výdavok sa týka partnera.	2.2.
2.D.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	1 330,000	1 330,00	1 330,00	Prezentácia výsledkov projektu pre odbornú verejnosť na zahraničnej konferencii.	2.2.
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.D.3.1.	Odborný riešiteľ		osobohodina		0,000	0,00	0,00		
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.	Celkom					23 133,20	23 133,20		
2.	Spolu					531 655,40	531 655,40		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					21 488,00	21 488,00		
3.1.1.	Manažér publicity	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	280	8,600	2 408,00	2 408,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	
3.1.4.	Účtovníctvo projektu	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	

3.1.7.	Správca IT	610620	osobohodina	2 650	7,200	19 080,00	19 080,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 34,95%. Správca IT zabezpečuje komplexnú údržbu webovej stránky a informačných systémov.	
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					9 400,00	9 400,00		
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	2 800,000	2 800,00	2 800,00	Výdavok zahŕňa obstaranie kancelárskych potrieb nevyhnutných pre administratívne zabezpečenie chodu projektu.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.2.5.	Údržba a opravy	635004	projekt	1	6 600,000	6 600,00	6 600,00	údržba zariadenia zakúpeného počas realizácie projektu	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.	Publicita a informovanosť					9 080,00	9 080,00		
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	3 320,000	3 320,00	3 320,00	Výdavok zahŕňa náklady vynaložené na publicitu výsledkov projektu. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.2.	CDROM	637003	projekt	1	310,000	310,00	310,00	Informovanosť pre odbornú a laickú verejnosť projektu na CDROME. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	1 540,000	1 540,00	1 540,00	Výdavok spojený s označením priestorov a obstaraných zariadení a vybavenia.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637004	projekt	1	0,000	0,00	0,00	Web stránka bude pravidelne aktualizovaná a bude obsahovať všetky informácie o priebehu projektu v elektronickej podobe.	
3.3.5.	Brožúry, letáky, plagáty	637003	projekt	1	3 910,000	3 910,00	3 910,00	Výdavok spojený so základnou publicitou projektu. Brožúry, letáky, plagáty budú obsahovať informácie o projekte, zdroji financovania a výstupov projektu.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.	Spolu					39 968,00	39 968,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					643 844,40	643 844,40		
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu								
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)		39 968,00	2,82%				z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE3a	Dodávky - priame výdavky		0	0,00%				z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
Rozpočet vypracuje partner žiadateľa - výskumná organizácia sám za seba!									
Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):									
* Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.									
**V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.									
*** Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).									
**** Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.									
***** K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.									
***** Oprávnený výdavok len pre výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.									
***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.									
Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.									
Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).									