



DODATOK Č. 7 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: 023/2009/2.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D07** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 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, vedy, výskumu a športu 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“)

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

Prijímatel'

Názov: Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied
 Sídlo: Hlinkova 3, 040 01 Košice
 zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu
 konajúci: doc. MVDr. Branislav Peťko, CSc.
 IČO: 00586951
 DIČ: 2021370461

Banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky:

zálohové platby:² a)

b)

~~predfinancovanie~~:³ a)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímatel'“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímatel' sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **023/2009/2.1/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220120022**, v znení dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D01**, v znení dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D02**, v znení dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D03**, v znení dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D04**, v znení dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D05** a v znení dodatku č. 6 – registračné číslo Dodatku **023/2009/2.1/OPVaV/D06**, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) V Prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory“ sa tabuľka „Časový rámec realizácie Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Časový rámec realizácie Projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

(2) Príloha č. 5 Zmluvy „Prehľad aktivít projektu“ sa nahrádza novou prílohou „Prehľad aktivít projektu“.

Nový prehľad aktivít projektu je prílohou č. 2 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (3) V prílohe č. 6 Zmluvy „Rozpočet projektu” sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu” nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu”.

Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 3 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (4) Príloha č. 7 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 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 právnym 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 dostane Prijímateľ 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 d ni jeho zverejnenia.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Za Prijímateľa v Košiciach, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa
doc. MVDr. Branislav Peťko, CSc.

Prílohy:

Príloha č. 1: Časový rámec realizácie Projektu

Príloha č. 2: Prehľad aktivít projektu

Príloha č. 3: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

Príloha č. 4: Dodatok č. 4 k Zmluve o partnerstve

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 7 k Zmluve o poskytnutí NFP

Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
1.1 Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov	05/2009	11/2011
1.2 Dobudovanie laboratória pre molekulovú biológiu	05/2009	11/2011
1.3 Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie	05/2009	11/2011
1.4 Vybudovanie laboratória pre výskum kliešťami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom	05/2009	11/2011
1.5 Dobudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkridlovcov	05/2009	11/2011
2.1 Modernizácia základného počítačového vybavenia centra	05/2009	11/2011
2.2 Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra	05/2009	11/2011
3.1 Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská	05/2009	11/2011
3.2 Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu	05/2009	11/2011
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	05/2009	11/2011
Publicita a informovanosť	05/2009	11/2011

Príloha č. 2 k Dodatku č. 7 Zmluvy o poskytnutí NFP- **PREHEAD AKTIVÍT PROJEKTU**

Harmonogram realizácie projektu		
Číslo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)
1.1 Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov	II/2009	IV/2011
1.2 Dobudovanie laboratória pre molekulovú biológiu	II/2009	IV/2011
1.3 Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie	II/2009	IV/2011
1.4 Vybudovanie laboratória pre výskum kliešťami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom	II/2009	IV/2011
1.5 Dobudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkrídlovcov	II/2009	IV/2011
2.1 Modernizácia základného počítačového vybavenia centra	II/2009	IV/2011
2.2 Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra	II/2009	IV/2011
3.1 Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská	II/2009	IV/2011
3.2 Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu	II/2009	IV/2011

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.1 - Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky)	

aktivity	
----------	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.2 - Dobudovanie laboratória pre molekulovú biológiu
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

--	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.3 Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky)	

aktivity	
----------	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.4 - Vybudovanie laboratória pre výskum kliešťami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.5 - Vybudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkřídlovcov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 - Modernizácia základného počítačového vybavenia centra
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.2 - Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.1 - Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.2 – Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Príloha č. 3 k Dodatku č. 7 zmluvy o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK/EUR)

A	B	BI	C	D	E		FI = D * E		F2	G	I	J
Zariadenie a vybavenie projektu												
1.1. Zariadenie a vybavenie												
1.1.1. Server												
1.1.2. Mikroskop												
1.1.2.1. Svetelný mikroskop												
1.1.2.2. Stereomikroskop												
1.1.2.3. Fluorescenčný mikroskop												
1.1.2.4. Svetelný mikroskop s fotozariadením												
1.1.2.5. Stereomikroskop s fotozariadením												
1.1.2.6. Svetelný mikroskop												
1.1.2.7. Mikroskop												
							33 290 120,41		1 105 029,56	33 290 120,41		
			ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
			ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
		713004	ks	1	2 142 000,00	71 101,3742	2 142 000,00	71 101,37	2 142 000,00	opis: optické zariadenie, Nomarského interferenčný kontrast, hlavica pre 6 objektívov, halogénové svetlo, digitálna kamera 5Mpix, analýza obrazu, QPI s modulom tablet, kresliace zariadenie, počítač s HD 250 GB <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.1	partner
		713004	ks	2	208 250,00	6 912,6336	416 500,00	13 825,27	416 500,00	opis: stereomikroskop s alternatívnym pripojením na PC, zoom 1-8x, horné dolné podsvietenie <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.1	partner
		713004	ks	1	1 428 000,00	47 400,9162	1 428 000,00	47 400,92	1 428 000,00	opis: fluorescenčné svetlo, hlavica pre 6 objektívov, digitálna kamera 5 Mpix, analýza obrazu, počítač s 250 GB HDD <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.1	partner
		713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	opis: fázový kontrast pre 4 objektívy, alternatívne pripojenie na digitálnu kameru 3 Mpix <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.1	partner
		713004	ks	1	392 700,00	13 035,2519	392 700,00	13 035,25	392 700,00	opis: stereomikroskop s prepomením na PC, zoom 1-8x, X-Y posun, horné dolné podsvietenie, digitálna kamera s rozlíšením 3 Mpix <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.1	partner
		713004	ks	1	238 000,00	7 900,1527	238 000,00	7 900,15	238 000,00	opis: svetelný mikroskop s hlavicou pre 6 objektívov, pripojenie na digitálnu kameru 3 Mpix <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.2	partner
		713004	ks	1	487 900,00	16 195,3130	487 900,00	16 195,31	487 900,00	opis: invertovaný s fluorescenciou, digitálna kamera 3Mpix, počítač <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.3	partner

1.1.2.8.	Svetelný mikroskop	713004	ks	1	380 800,00	12 640,2443	380 800,00	12 640,24	380 800,00	opis: svetelný mikroskop s hlavicou pre 5 objektívov, pripojenie na digitálnu kameru 3 Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.2.9.	Stereomikroskop	713004	ks	1	392 700,00	13 035,2519	392 700,00	13 035,25	392 700,00	opis: zoom 1-8x, horné dolné podsvietenie, X-Y posun, digitálna kamera 3Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.2.10.	Stereomikroskop s fotozariadením	713004	ks	1	392 700,00	13 035,2519	392 700,00	13 035,25	392 700,00	opis: stereomikroskop s kamerou a alternatívnym pripojením na PC, zoom 1-8x, horné dolné podsvietenie, X-Y posun, digitálna kamera 5Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.2.11.	Stereomikroskop s kamerový systémom	713004	ks	1	821 035,33	27 253,3801	821 035,33	27 253,38	821 035,33	opis: stereomikroskop so zväčšením 20.5:4, 4 objektívy, digitálna kamera 5 Mpix, analýza obrazu, kresliace zariadenie, počítač, software týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl
1.1.2.12.	Merací mikroskop	713004	ks	1	261 776,26	8 689,3799	261 776,26	8 689,38	261 776,26	opis: mikroskop so zabudovaným digitálnym mikrometrom s mikrometrickými hlavicami týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl
1.1.3.	Software					0,0000		0,00				

1.1.3.1.	GIS systém	711003	ks	1	142 800,00	4 740,0916	142 800,00	4 740,09	142 800,00	opis: ArcView 9.3.1 Concurrent Use License with Complete Vector Maps of Slovakia 1. 50 000 týka sa: Parazitologický ústav SAV	2.2	paru
1.1.4.	Licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			paru
1.1.5.	Termostat	713004	ks	2	101 150,00	3 357,5649	202 300,00	6 715,13	202 300,00	mikroprocesorové riadenie teploty elektronická ochrana proti prehriatiu s optickým a akustickým alarmom časovač 0 – 99 hod LED displej vnútorný povrch z nerezovej ocele ventilačný otvor s nastaviteľnou záklapkou použiteľný objem aspoň 53 lit. vnútorné rozmery min. 400x400x330 mm (šxvxh) 2 police v základnej výbave rozsah pracovnej teploty: RT +5 °C – 100 °C kolísanie teploty časové: $\pm 0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$ pri 37°C RS422 interface 230V/50 Hz, týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.6.	Parafinová stanica	713004	ks	1	1 059 100,00	35 155,6795	1 059 100,00	35 155,68	1 059 100,00	opis: zariadenie pre automatizované zalievanie týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.7.	Mikrotón	713004	ks	1	1 047 200,00	34 760,6718	1 047 200,00	34 760,67	1 047 200,00	opis: mechanický mikroóm s retrakciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.8.	Chladiaca odstredivka	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	opis: rpm 14000g, chladenie 0 až -20 °C, vymeniteľné rotory vrátane skúmaviek 12 ml týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.9.	Analytické váhy	713004	ks	1	214 200,00	7 110,1374	214 200,00	7 110,14	214 200,00	opis: rozpätie 10 - 0,0001 g týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.10.	Vodný kúpeľ s trepúcou vložkou	713004	ks	1	124 950,00	4 147,5802	124 950,00	4 147,58	124 950,00	opis: teplota 20-100°C, trepanie 99/min. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.11.	Trepačka s kruhovým pohybom a inkubačným nástavcom	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	opis: teplota 20-100°C, trepanie 99/min. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru

1.1.12.	Prístroj na úpravu vody pre biologické analýzy	713004	ks	1	190 400,00	6 320,1222	190 400,00	6 320,12	190 400,00	<p>Čistiaci systém pre dočist'ovanie vody z destilácie alebo reverznej osmózy; Výstupná voda vhodná pre - Instrumentálne analýzy : HPLC, TOC, GC-MS, AAS, IC, elektrochemické metódy; - Life science : aplikácie v genetike, molekulárnej biológii, PCR, elektroforéze, bunkových kultúrach, príprave médií, príprave monoklonálnych protilátok; Kapacita produkcie : meniteľná v rozsahu do 2 lit./min; Parametre výstupnej vody : Vodivosť pri 25 °C: 0,055 µS/cm; Rezistivita pri 25 °C: 18,2 MΩ-cm; Obsah TOC: < 5 ppb; Obsah baktérií: < 0,1 CFU/ml; Obsah bakteriálnych endotoxínov : < 0,001 EU/ml; pH : neutrálné; Obsah ťažkých kovov : < 0,1 ppb; Odstránenie RN-áz a DN-áz; Požadované komponenty spôsobujúce čistenie vody : Čistiaca náplň (iontomenič); UV lampa, umožňujúca fotooxidáciu pri 185 a 254 nm; Ultrafilter; 0,2 µm koncový mikrofiter; Recirkulácia čistenej vody; Automatické monitorovanie kvality výstupnej vody na digitálnom displeji; Signalizácia opotrebovania čistiacich náplní, chybových stavov a pracovného statusu. týka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.1	paru
1.1.13.	Atómový absorpčný spektrofotometer	713004	ks	1	1 785 000,00	59 251,1452	1 785 000,00	59 251,15	1 785 000,00	<p>1. Prevedenie prístroja Duálny kompaktný AAS s dvomi fixnými atomizátormi, umožňujúci meranie s : - plameňovou technikou, v režime absorpcie a emisie, grafitovou pieckou s integrovaným, termickým atomizátorom s priečnym ohrevom, hybridovou technikou s hybridovým systémom pre generovanie hydridov, s atomizáciou v elektricky vyhrievanej piecke, 2. Optické usporiadanie Dvojúčový spektrometer s možnosťou merania v plameni v oboch režimoch: jednoúčovým aj dvojúčovým. Držiak lúčov: min. pre 6 lúčov Integrované napájanie umožňujúce pripojenie Super lúčov, Integrovaná videokamera, 3. Korekcia pozadia Deuteriovou lampou s elektronickou moduláciou (u všetkých technik), Zeemanovu korekciu pri grafitovej piecke s minimálnym výkonom magnetického poľa 1 Tesla a modulačnou frekvenciou 200 Hz s možnosťou využitia premenlivého magnetického poľa pre efektívnu korekciu a optimalizáciu merania pomocou dvojzrňavého kalibračného krivky, 4. Plameňový systém - Automatická optimalizácia nastavenia výšky horáka a prietoku zmesi plynov softvérom, - Štandardný horák so štrbinou 50 mm pre plameň vzduch/acetylén a acetylén/oxid dusný s kódovaním. Požadujú sa nasledovné bezpečnostné prvky: - Senzor kontroly plameňa, Senzor kontroly plynu a jeho tlaku (pre každý plyn), Kontrola tlaku v rozpašovači, Senzor kontroly sifónu, 5. Elektrotermický atomizátor - Grafitová pec s priečnym ohrevom zabezpečujúcim konštantnú teplotu pozdĺž celej kyvety a redukciu interferencií spôsobených vplyvom matrice, - Nezávislá kontrola prietoku externého (ochranného) a interného (vnútorného) plynu umožňujúca odstránenie prechvých zložiek matrice vzorky a zároveň ochrana kyvety pred interferenciami z vonkajšieho plynu počas atomizácie, - Bezsenzorové snímanie teploty, Teplota : programovateľná do 3 000 °C s krokom 1 °C; Teplotný program ETA : do 20 krôrkov, 6. Mobilná chladiaca jednotka grafitovej pece, Softvérovo riadená z PC, S nastavením optimálnych parametrov: teploty do 40 °C; chladiacich časov; prevádzky iba v režime ohrevu 7. Hladenie časov, 8. Hladenie prívodu, 9. Hladenie prívodu, 10. Hladenie prívodu</p>	1.1	paru
1.1.14.	Vysokovýkonný osobný počítač	713002	ks	1	83 300,00	2 765,0534	83 300,00	2 765,05	83 300,00	<p>opis: minimálne požiadavky: 4 jadrový procesor, 4 GB RAM, ITB disk, Blu-Ray napaľovačka, 23" LCD monitor, OS, balík kancelárskeho software, klávesnica, laserová myš, anglicko-slovenský slovník týka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.1	paru
1.1.15.	Laboratórny stôl obojstranný	713001	ks	1	130 900,00	4 345,0840	130 900,00	4 345,08	130 900,00	<p>opis: stôl s prípojkou elektriny, plynu, vody, výlevkou, povrch odolný voči chemikáliám týka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.1	paru

1.1.16.	Kovová skriňa na horľaviny	713001	ks	1	83 300,00	2 765,0534	83 300,00	2 765,05	83 300,00	opis: ohňovzdorná uzamykateľná skriňa týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.1.17.	Real-Time PCR + HRM systém	713004	ks	1	1 785 000,00	59 251,1452	1 785 000,00	59 251,15	1 785 000,00	Kapacita: 96 vzoriek, otvorený systém pre plasty, t.j. možnosť využívania stripov, resp. 96 jamkovej platničky od rôznych výrobcov Objem vzorky: 5-50µl Teplotný rozsah: 0-100 °C s možnosťou chladenia po skončení analýzy Možnosť nastavenia teplotného gradientu 1 – 24 °C Software: Absolútna kvantifikácia, ΔΔCt, Allele-specific, Genotyping-End point, Melt curves, software pre aplikáciu HRM (high resolution melting) Filtre: päť nezávislých optických kanálov Fluorescenčné reagensie: SYBR green, FAM, ROX, Cy5, TAMRA (450 – 684 nm) (možnosť využitia reagensii od rôznych výrobcov) Rýchlosť zmeny teploty (chladenie): 2-2,5 °C/sekunda „Stand alone mode“ – možnosť priebehu Real-Time PCR aj bez použitia riadiaceho počítača Rýchle servisné zabezpečenie na Slovenku. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.18.	Termocykler	713004	ks	6	148 750,00	4 937,5954	892 500,00	29 625,57	892 500,00	Kapacita vzoriek : 96 jamkový na 0,2 ml skúmavky, stripy alebo platničky Teplotné rozhranie: teplotné rozhranie 4-100°C Rýchlosť zmeny teploty : 2,5 °C/sek Veľký 12cm displej s možnosťou sledovania prebiehajúceho programu Pamäť: 99 programov Pripojenie: USB týka sa: Parazitologický ústav SA	1.2	paru
1.1.19.	Termocykler gradientový	713004	ks	2	297 500,00	9 875,1909	595 000,00	19 750,38	595 000,00	Termocyklér s dvoma nezávislými blokmi Celková vzorková kapacita 2x48 vzoriek Možnosť použitia samostatných skúmaviek, stripov alebo platničiek s kapacitou 0,2ml Celkový teplotný rozsah v rozmedzí 0-100°C Termálny gradient nezávislý pre oba bloky Gradientové teplotné rozpätie: 30-99°C Vymeniteľné bloky s možnosťou upgradovať na real-time PCR Teplotná presnosť: ± 0,2°C, teplotná uniformita: ± 0,4°C Nastaviteľná výška veka Rýchlosť zmeny teploty : 3-4 °C/sek Pamäť: 1000 programov USB port s možnosťou ovládania prístroja cez počítač alebo USB kľúč týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.20.	Hlbokomraziaci box	713004	ks	1	535 500,00	17 775,3436	535 500,00	17 775,34	535 500,00	opis: horizontálny a vertikálny, vysúvateľné boxy, t - 85°C týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru

1.1.21.	Laminárne boxy	713004	ks	3	452 200,00	15 010,2901	1 356 600,00	45 030,87	1 356 600,00	opis: UV lampa, vetranie, voda, plyn, električka, týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.22.	Chladiaca centrifúga	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	opis: Rpm 14000g, chladenie 0 až -20 °C, vymeniteľný rotor vrátane skúmaviek 12 ml týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.23.	Centrifúga	713004	ks	2	130 900,00	4 345,0840	261 800,00	8 690,17	261 800,00	opis: Rpm 14 000 g, skúmavky 1,5 ml., nástavce pre 0,5 ml skúmavky týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.24.	CO2 inkubátor	713004	ks	1	535 500,00	17 775,3436	535 500,00	17 775,34	535 500,00	APT Line mikroprocesorové multifunkčné riadenie teploty, chladenia, vlhkosti a obsahu CO2 multifunkčný digitálny LED displej teplotná ochrana podľa DIN 12880 použiteľný objem 150 lit 3 police v základnej výbave systém rozsah pracovnej teploty: 7°C nad teplotu okolia ... 60 °C kolísanie teploty priestorové: ± 0,3% kolísanie teploty časové: ±0,1 °C max. vlhkosť: 96 % rH čas návratu k pôvodným podmienkam po 30 s. otvorení dvier: 6 min rozsah nastavenia obsahu CO2: 0-20 % presnosť nastavenia obsahu CO2: 0,1°C infračervený senzor CO2 horúcovzdušná sterilizácia pre 180°C 220V/50Hz/260W týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.25.	Parný sterilizátor	713004	ks	1	357 000,00	11 850,2290	357 000,00	11 850,23	357 000,00	opis: 5 sterilizačných cyklov, schopnosť samoprestavenia parametrov, bakteriológický filter týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.26.	Dokumentačný systém Light BIS	713004	ks	2	321 300,00	10 665,2061	642 600,00	21 330,41	642 600,00	opis: UV lampa, fotodokumentácia, vyhodnotenie koncentrácie produktu, prenos dát na počítač týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru

1.1.27.	Spektrofotometer	713004	ks	1	416 500,00	13 825,2672	416 500,00	13 825,27	416 500,00	Rýchlo skenujúci jednolúčový spektrometer s vysokým rozlíšením; Vlnový rozsah: 190 – 1100 nm; Detektor: diode array s 1024 pixelmi a polychromátorm umiestneným v keramickom plášti, zabezpečujúcim teplotnú stabilitu; Rýchlosť merania kompletného spektra: 12 ms; Rozlíšenie pixelov 0,8 nm; Otvorený vzorkový priestor; Kremeňom pokrytá optika; Prednastavené lampy, ľahko prístupné a vymeniteľné užívateľom, každý so separátnym krytom lampy; Možnosť použitia ultra-mikro kyviet (s vnútorným objemom 5 µl); Dodávka vrátane: Riadiaceho a vyhodnocovacieho softvéru; Držiaku kyviet pre kyvety s optickou dráhou od 0,1 do 50 mm. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.28.	Vodný kúpeľ trepací	713004	ks	2	124 950,00	4 147,5802	249 900,00	8 295,16	249 900,00	opis: určený na trepanie vzoriek v skúmavkách, teplota: 0 - 100 týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.29.	Digitálny pH meter	713004	ks	3	71 400,00	2 370,0458	214 200,00	7 110,14	214 200,00	opis: rozpätie pH 1 - 14, teplota do 25 C týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.30.	Analytické váhy	713004	ks	2	214 200,00	7 110,1374	428 400,00	14 220,27	428 400,00	opis: rozpätie 100 g - 0,0001 g týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.31.	Termostat	713004	ks	6	101 150,00	3 357,5649	606 900,00	20 145,39	606 900,00	Tepelný rozsah: nastaviteľný od -10°C do 100°C Vnútorný objem: do 110 l Mikroprocesorová regulácia a Digitálny displej. Časový rozsah: od 1 min do 100 hod bez prerušenia, Integrovaný týždňový program Nútená cirkulácia vzduchu Vnútorné dvere: sklenené S vnútorným osvetlením komory Vnútorný priestor nerezový Varovný systém proti prehriatiu komory s automatickým vypnutím prístroja Dvojplášťový s priamym ohrevom v stenách prístroja S policami: 3 ks týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru

1.1.32.	Elektroporátor - Elektroforetický separačný prístroj	713004	ks	1	357 000,00	11 850,2290	357 000,00	11 850,23	357 000,00	opis: možnosť uskutočnenia jednorozmernej aj dvojrozmernej separácie biomolekúl, zabudovaný zdroj prúdu s voliteľným napätím, možnosť analýzy rôzne veľkých objemov a koncentrácií vzoriek, separácia a izolácia biomolekúl na striepoch a géloch do veľkosti 18,5 x 24 cm, možnosť použiť širokú škálu komerčných, ako aj pripravených gélov s hrúbkou od 0,2 cm, automatické chladenie všetkých komponentov počas analýzy bez nutnosti ďalšieho prídavného zariadenia, kontrola presnosti elektrochemických vlastností (pH) separačných roztokov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.33.	Digestor	713004	ks	1	142 800,00	4 740,0916	142 800,00	4 740,09	142 800,00	opis: plyn, voda, elektrika, odsávanie, pracovná doska s vysokou odolnosťou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.34.	Lyofilizátor	713004	ks	1	618 800,00	20 540,3970	618 800,00	20 540,40	618 800,00	opis: max. kapacita 1,5 kg, ukazovateľ vakuua a teploty produktu týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.35.	Laboratórny stól	713001	ks	15	95 200,00	3 160,0611	1 428 000,00	47 400,92	1 428 000,00	opis: pripojky na elektrinu, plyny a vodu, výlevka, odolný povrch voči chemikáliám týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.36.	Kovová skriňa na horľaviny	713001	ks	2	83 300,00	2 765,0534	166 600,00	5 530,11	166 600,00	opis: uzamkyteľná dvojitým zámkom, vzduchotesná, ohňovzdorná týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.1.37.	Odstredivka	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	opis: regulácia otáčok s chladením, práca so skúmavkami týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.38.	Analytické váhy	713004	ks	1	214 200,00	7 110,1374	214 200,00	7 110,14	214 200,00	opis: rozpätie 100 g - 0,0001 g týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.39.	Inkubátor	713004	ks	1	226 100,00	7 505,1451	226 100,00	7 505,15	226 100,00	Objem: do 70 litrov Vonkajšie ROZMERY !!!: max : V(867 cm) x Hĺbka (68 cm) x Š (585 cm) ROZSAH Teplôt: -10 do + 100°C Výchylka nastavenej teploty pri zohrievaní: ± 0.1°C Mikroprocesorová regulácia a Digitálny displej. Časovač: 1min – 100 h, možnosť oneskoreného zapnutia a vypnutia (delayed ON/OFF) Bezpečnostný termostat. Vnútorne osvetlenie s automatickým zapínaním pri otvorení dverí. Nerezový interiér. Nútená cirkulácia vzduchu Možnosť nastavenia alarmu neštandardných stavov (napr. pri nezatvorených dverách). Možnosť pripojenia RS 232.týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru

1.1.40.	Laminárny box	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	opis: UV lampa, vetranie, voda, plyn, elektrika týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.41.	Termocyklér gradientový	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	Termocyklér s dvoma nezávislými blokmi Celková vzorková kapacita 2x48 vzoriek Možnosť použitia samostatných skúmaviek, stripov alebo platničiek s kapacitou 0,2ml Celkový teplotný rozsah v rozmedzí 0-100°C Termálny gradient nezávislý pre oba bloky Gradientové teplotné rozpätie: 30-99°C Vymeniteľné bloky s možnosťou upgradovať na real-time PCR Teplotná presnosť: ± 0,2°C, teplotná uniformita: ± 0,4°C Nastaviteľná výška veka Rýchlosť zmeny teploty : 3-4 °C/sek Pamäť: 1000 programov USB port s možnosťou ovládania prístroja cez počítač alebo USB kľúčtýka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.42.	Spektrofotometer	713004	ks	1	416 500,00	13 825,2672	416 500,00	13 825,27	416 500,00	Vlnový rozsah: 230 – 850 nm; Detektor: CCD array s 2048 pixelmi; Spektrálna štrbina : 3 nm; Zdroj žiarenia: pulzná xenónová lampa; Fotometrický rozsah: -0,2 až 2,5 Abs Presnosť nastavenia vlnovej dĺžky: ± 0,5 nm; Princíp merania vzorky: optickým vláknom v mikrokyvete s optickou hrúbkou 1 mm a objemom vzorky 2 µl; Prídavný držiak pre použitie 10 mm kyvety; Detekčný limit pre stanovenie DNA: 3 ng/ml; Doba merania koncentrácie DNA : max. 2 sekundy; Dodávka vrátane: Riadiaceho a vyhodnocovacieho softvéru s naprogramovanými metódami pre stanovenie koncentrácie DNA, RNA, BSA s možnosťou naprogramovania vlastných metód; Držiakom kyviet pre kyvety s optickou dráhou od 0,1 do 10 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.43.	Centrifúga chladiaca	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	opis: Rpm 14 000 g, skúmavky 12 ml. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.44.	Vodný kúpeľ trepací	713004	ks	1	124 950,00	4 147,5802	124 950,00	4 147,58	124 950,00	opis: určený na trepanie skúmaviek týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.45.	Digitálny pH meter	713004	ks	1	71 400,00	2 370,0458	71 400,00	2 370,05	71 400,00	opis: Rozpätie pH 1 - 14, tepolota do 25 C týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru

1.1.46.	Termoblok	713004	ks	1	53 550,00	1 777,5344	53 550,00	1 777,53	53 550,00	digitálne ovládaný termoblok s vymeniteľnými blokmi pre prácu s platničkami aj mikroskúmvankami rôzneho objemu (1,5; 2,0 a 0,2 ml) Možnosť použitia ako mini-kúpeľ Rozsah teplôt od -10 °C do 100°C nastaviteľnosť po 0,1°C LCD displej Časovač od 1 min. do 15 hod. možnosť pripojenia na PC príslušenstvo: bloky pre mikrotitračné platničky, 96 jamkové platničky, zmiešaný dvojblok pre 1,5 ml, 0,5 ml a 0,2 ml <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.1.47.	Termovízna kamera	713004	ks	1	1 178 100,00	39 105,7558	1 178 100,00	39 105,76	1 178 100,00	<u>opis:</u> vysokocitlivá termovízna kamera, farebný displej <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.48.	Notebook	713002	ks	2	107 100,00	3 555,0687	214 200,00	7 110,14	214 200,00	<u>opis:</u> minimálne požiadavky: 2 jadrový procesor, výdrž na batériu 4 hodiny, spevnená obrazovka, telo z odolnej kovovej zliatiny, 4 GB RAM, 160 GB SSD disk, náhradná batéria, WIFI, OS, laserová myš, anglicko-slovenský slovník <u>Týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.49.	Klimabox	713004	ks	1	166 600,00	5 530,1069	166 600,00	5 530,11	166 600,00	Opis: dve riadiace jednotky, komunikačná linka, kompresor chladenia, kúrenia a zvlhčovania <u>Týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.50.	Olkaktometer	713004	ks	1	273 700,00	9 085,1756	273 700,00	9 085,18	273 700,00	<u>opis:</u> obsahuje vysokocitlivé regulátory prietoku vzduchu, uhlíkové filtre, UV svetlo, testovaciu arénu, vzduchovú fľašu, mikročerpáďa <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.51.	Digitálny pH meter/mV meter	713004	ks	2	71 400,00	2 370,0458	142 800,00	4 740,09	142 800,00	<u>opis:</u> rozsah merania 0 - 14 pH, presnosť +/- 0,01 mV +/- 1500, digitálny, riadený mikroprocesorom <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.52.	Analytické váhy	713004	ks	1	154 700,00	5 135,0992	154 700,00	5 135,10	154 700,00	<u>opis:</u> 1000g, citlivosť 0,0001 g <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.1.53.	Laboratórne stoly	713001	ks	8	95 200,00	3 160,0611	761 600,00	25 280,49	761 600,00	<u>opis:</u> pripojky na elektrinu, plyny a vodu, výlevka, odolný povrch voči chemikáliám <u>týka sa:</u> Parazitologický ústav SAV	1.4	paru

1.1.54.	Klimabox	713004	ks	1	166 558,82	5 528,7400	166 558,82	5 528,74	166 558,82	<p>opis: dve riadiace jednotky, komunikačná linka, kompresor chladenia, kúrenia a zvlhčovania</p> <p>tyka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva</p>	1,5	uvl
---------	----------	--------	----	---	------------	------------	------------	----------	------------	---	-----	-----

1.1.55.	Osobné počítače	713002	ks	40	59 500,00	1 975,0382	2 380 000,00	79 001,53	2 380 000,00	opis: minimálne požiadavky: 2 jadrový procesor, 4 GB RAM, 500 GB disk, Blu-Ray, napáľovačka 23'' LCD monitor, OS balík kancelárskeho software, klávesnica, laserová myš, anglicko-slovenský slovník týka sa: Parazitologický ústav SAV	2.1	paru
1.1.61.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00	0,00			
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)					0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.2.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.3.	Poistenie, opravy a údržba						160 000,00	5 311,03	160 000,00			
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt	1	160 000,00	5 311,0270	160 000,00	5 311,03	160 000,00	opis: poistenie nadobudnutého majetku definované v rozpočtovej kapitole 1 týka sa: Parazitologický ústav SAV	v SKK 1.1 = 52 409,- 1.2 = 64 661,- 1.3 = 20 319,- 1.4 = 22 611,-	paru
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.4	Stavebné úpravy (práce) projektu*								0,00	0,00		
1.4.1	Stavba/stavebný objekt 1						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.4.1.2.						0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.4.1.3.	...					0,0000	0,00	0,00	0,00			
...						0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.4.2.2.						0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.4.2.3.	...					0,0000	0,00	0,00	0,00			
...						0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.5.	Stavebný dozor						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.6.	Projektčná činnosť						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné						2 641 637,37	87 686,30	2 641 637,37			
1.7.1.	Počítač		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.7.2.	Aplikačný software, licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.7.3.	Laboratórne stoly pod mikroskopy	633001	ks	4	17 850,00	592,5115	71 400,00	2 370,05	71 400,00	opis: pevné stoly s kovovou konštrukciou s vylúčením otrasov pre laboratórne mikroskopy týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.7.4.	Váhový stôl	633001	ks	1	17 850,00	592,5115	17 850,00	592,51	17 850,00	opis: stôl s odpruženou kovovou konštrukciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.7.5.	Laboratórne skrinky	633001	ks	20	6 545,00	217,2542	130 900,00	4 345,08	130 900,00	opis: uzamykateľné týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.7.6.	Laboratórna stolička	633001	ks	8	5 355,00	177,7534	42 840,00	1 422,03	42 840,00	opis: pojazdná otočná pre využitie v laboratóriách týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru

1.7.7.	Kameninový výlevka	633001	ks	2	8 330,00	276,5053	16 660,00	553,01	16 660,00	opis: hranatá 450x450x220 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.7.8.	Laboratórna armatúra	633001	ks	2	4 760,00	158,0031	9 520,00	316,01	9 520,00	opis: zmiešavacia, páková s vyťahovateľnou sprchou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
1.7.9.	Laboratórny stôl pod prístroje	633001	ks	9	17 850,00	592,5115	160 650,00	5 332,60	160 650,00	opis: pevný a dobre udržiavaný povrch týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.10.	Váhový stôl	633001	ks	1	17 850,00	592,5115	17 850,00	592,51	17 850,00	opis: stôl s odpruženou kovovou konštrukciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.11.	Kovová skriňa na toxické látky	633001	ks	3	17 850,00	592,5115	53 550,00	1 777,53	53 550,00	opis: uzamykateľná dvojitým zámkom, vzduchotesná, ohňovzdorná týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.12.	Laboratórne skrinky	633001	ks	30	6 545,00	217,2542	196 350,00	6 517,63	196 350,00	opis: uzamykateľné týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.13.	Laboratórna stolička	633001	ks	16	5 355,00	177,7534	85 680,00	2 844,05	85 680,00	opis: pojazdná otočná pre využitie v laboratóriách týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.14.	Kameninový výlevka	633001	ks	2	8 330,00	276,5053	16 660,00	553,01	16 660,00	opis: hranatá 450x450x220 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.15.	Laboratórna armatúra	633001	ks	2	4 760,00	158,0031	9 520,00	316,01	9 520,00	opis: zmiešavacia, páková s vyťahovateľnou sprchou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.16.	Laboratórne skrinky	633001	ks	30	6 545,00	217,2542	196 350,00	6 517,63	196 350,00	opis: uzamykateľné týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.7.17.	Laboratórna stolička	633001	ks	4	7 735,00	256,7550	30 940,00	1 027,02	30 940,00	opis: pojazdná otočná pre využitie v laboratóriách týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru

1.7.18.	Pracovná doska	633001	ks	4	5 950,00	197,5038	23 800,00	790,02	23 800,00	opis: súčasť laboratórneho nábytku týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.7.19.	Kameninový výlevka	633001	ks	2	8 330,00	276,5053	16 660,00	553,01	16 660,00	opis: hranatá 450x450x220 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.7.20.	Laboratórna armatúra	633001	ks	2	4 760,00	158,0031	9 520,00	316,01	9 520,00	opis: zmiešavacia, páková s vyťahovateľnou sprchou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
1.7.21.	Magnetometer	633004	ks	2	29 750,00	987,5191	59 500,00	1 975,04	59 500,00	opis: vysokocitlivý senzor, meranie slabých aj magnetický polí, vodotesný, pracovná teplota - 50 - 80 C týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.22.	GPS	633002	ks	2	29 750,00	987,5191	59 500,00	1 975,04	59 500,00	opis: vysokocitlivý prijímač s podporou WAAs/EGNOS, 3D modely máp, elektronický kompas, barometrický výškomer, vodotesný týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.23.	Geiger Mullerov detektor	633004	ks	2	17 850,00	592,5115	35 700,00	1 185,02	35 700,00	opis: 2 kb pamäť, USB, teplotný rozsah - 20 až +70 C, sklon charakteristiky v oblasti plata menej ako 2 % týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.24.	Hydrochron	633004	ks	40	3 570,00	118,5023	142 800,00	4 740,09	142 800,00	opis: Mikroteplo- vlhkomery, zaznamenávanie aktuálnej teploty prostredia a relatívnej vlhkosti vzduchu, pôdy, hrabanky s možnosťou prenosu PC cez USB týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.25.	Zoom lupa so zaostrovaním	633004	ks	4	17 850,00	592,5115	71 400,00	2 370,05	71 400,00	opis: zväčšenie 8x až 16x, zorné pole 20 až 10 mm, dioptrická korekcia +2,5 D až - 5D týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.26.	Laboratórne stoly pod prístroje	633001	ks	10	17 850,00	592,5115	178 500,00	5 925,12	178 500,00	opis: pevný a dobre udržiavaný povrch týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.27.	Váhový stól	633001	ks	2	17 850,00	592,5115	35 700,00	1 185,02	35 700,00	opis: stól s odpruženou kovovou konštrukciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.28.	Malaiseho pasca typ Double	633004	ks	3	10 097,73	335,1832	30 293,19	1 005,55	30 293,19	opis: lapač so svetelným stropom a zbernou nádobou s konzervačnou a smrtiacou látkou týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl

1.7.29.	Mikroskop terénny	633004	ks	3	35 700,00	1 185,0229	107 100,00	3 555,07	107 100,00	opis: 60x zväčšenie, kontrola jemných štruktúr, porovnávanie dĺžky, rozmerov s použitím stupnice vstavanej do ukuláru, prídavné LED, resp. koaxiálne osvetlenie týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.30.	Laboratórny stôl	633001	ks	10	35 700,00	1 185,0229	357 000,00	11 850,23	357 000,00	opis: laboratórny stôl odolný voči chemikáliám týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
1.7.31.	Scanner	633002	ks	1	33 320,00	1 106,0214	33 320,00	1 106,02	33 320,00	opis: minimálne požiadavky: optické rozlíšenie 1200x1200 dpi, 2 prechodový duplexný skener, port USB, obnova farieb týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.32.	Laboratórne stoly	633001	ks	8	35 700,00	1 185,0229	285 600,00	9 480,18	285 600,00	opis: pevné stoly s kovovou konštrukciou s vylúčením otrasov pre laboratórne mikroskopy týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
1.7.33.	Termohydrograf s multifunkčnou klíma-sondou	633004	ks	1	43 987,88	1 460,1300	43 987,88	1 460,13	43 987,88	opis: špeciálne vlhkosťné a teplotné čidlá TE, NTC, termická anemometrická sonda týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl
1.7.34.	Lapač hmyzu	633004	ks	3	31 512,10	1 046,0100	94 536,30	3 138,03	94 536,30	opis: lapač s plastovou nádobou, fotoelektrickým spínačom a ventilátorom týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl
1.7.3.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			

1. Spolu						36 091 757,78	1 198 026,88	36 091 757,78				
2 AKTIVITA 1.1: Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov												
2.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						302 400,00	10 037,81	302 400,00				
2.1.1.	Vedecký koordinátor A1.1	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: vedecký koordinátor A1.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
2.1.2.	Odborný pracovník A1.1	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: odborný koordinátor A1.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
2.1.3.	Odborný pracovník A1.1	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: odborný pracovník A1.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	paru
2.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00			
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00			
2.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.4. Ostatné výdavky - priame							0,00	0,00	0,00			
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			

2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2. Spolu							302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2A AKTIVITA 1.2: Modernizácia laboratória pre molekulovú biológiu												
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2.A.1.1.	Vedecký koordinátor A1.2	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: vedecký koordinátor A1.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činnosti a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
2.A.1.2.	Odborný pracovník A1.2	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: odborný koordinátor A1.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
2.A.1.3.	Odborný pracovník A1.2	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	paru
2.A.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00			
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00			
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00			
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A. Spolu							302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2B AKTIVITA 1.3: Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie												
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	201 600,00	6 691,87	201 600,00			

2.B.1.1.	Vedecký koordinátor A1.3	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.3 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
2.B.1.2.	Odborný pracovník A1.3	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.3 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	paru
2.B.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.B.	Spolu					201 600,00	6 691,87	201 600,00				
2C AKTIVITA 1.4: Vybudovanie laboratória pre výskum kliešťami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom												
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2.C.1.1.	Vedecký koordinátor A1.4	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.4 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
2.C.1.2.	Odborný pracovník A1.4	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.4 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru

2.C.1.3.	Odborný pracovník A1.4	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.4 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
2.C.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.2. Cestovné náhrady **												
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti												
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.4. Ostatné výdavky - priame												
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C.4.3.	Živoľovné pasce	633006	ks	100	952,00	31,6008	95 200,00	3 160,08	95 200,00	Opis: kovové kompaktné, štandardný odchyťový systém Využitie: odchyty drobných zemných cicavcov, skladné, vhodné pre transport v neprístupnom teréne Týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	paru
2.C.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.C. Spolu												
2D AKTIVITA 1.5: Vybudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkrídlovcov												
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti												
2.D.1.1.	Vedecký koordinátor A1.5	610, 620	osobohodi na	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.5 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl
2.D.1.2.	Odborný pracovník A1.5	610, 620	osobohodi na	480	250,00	8,2985	120 000,00	3 983,28	120 000,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.5 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5	uvl
	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.D.2. Cestovné náhrady **												
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			

2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						259 200,00	8 603,86	259 200,00		
2E AKTIVITA 2.1: Modernizácia základného počítačového vybavenia centra											
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						139 200,00	4 620,58	139 200,00		
2.E.1.1.	Odborný koordinátor A2.1	610, 620	osobohodi na	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Odborný koordinátor A2.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: implementácia IKT zariadení do činnosti laboratórií centra cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	2.1
2.E.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.	Spolu					0,0000	139 200,00	4 620,58	139 200,00		
2F AKTIVITA 2.2: Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra											
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	139 200,00	4 620,58	139 200,00		
2.F.1.1.	Odborný koordinátor A2.2	610, 620	osobohodi na	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Odborný koordinátor A2.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: implementácia GIS systémov do činnosti laboratórií centra cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	2.2
2.F.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.F.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00			
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00			
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00			
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.F.	Spolu						139 200,00	4 620,58	139 200,00			
2G AKTIVITA 3.1: Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská												
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						441 600,00	14 658,43	441 600,00			
2.G.1.1.	Vedecký koordinátor A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.G.1.2.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.G.1.3.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9708	100 800,00	3 345,98	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.G.1.4.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.G.1.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.2.	Cestovné náhrady **						150 000,00	4 979,09	150 000,00			

2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00		0,00	0,00	0,00			
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	50 000,00	1 659,6959	50 000,00	1 659,70	50 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s vyhľadávaním potenciálnych partnerov v národnom vedecko-výskumnom priestore - účasť na domácich konferenciách (Zoonozy resp. iné) v Bratislave, Ružomberku, počet osôb 5, počet dní 3 - účasť na konferencii Slovenské a české parazitologické dni v Lipt. Mikuláši, počet osôb 6, počet dní 4 týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	100 000,00	3 319,3919	100 000,00	3 319,39	100 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s vyhľadávaním potenciálnych partnerov v európskom vedecko-výskumnom priestore - World Association for Advancement of Veterinary parasitology (WAAVP) Kanada, účasť 1 osoby - XII International Congress of Parasitology (ICOPA) Austrália, účasť 1 osoby týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00			
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00			
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.G.	Spolu						591 600,00	19 637,52	591 600,00			
2H AKTIVITA 3.2: Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu												
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						302 400,00	10 037,90	302 400,00			
2.H.1.1.	Vedecký koordinátor A3.2	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A3.2. vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri príprava národných a medzinárodných projektov cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.2	paru
2.H.1.2.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9708	100 800,00	3 345,98	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: činnosti odborného personálu pri príprava národných a medzinárodných projektov cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.2	paru

2.H.1.3.	Odborný pracovník A3.2	610, 620	osobohodi na	480	210,00	6,9708	100 800,00	3 345,98	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: činnosti odborného personálu pri príprava národných a medzinárodných projektov cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.2	paru
	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.2.	Cestovné náhrady **						150 000,00	4 979,09	150 000,00			
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	50 000,00	1 659,6959	50 000,00	1 659,70	50 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s prípravou národných projektov - účasť na pracovných stretnutiach s partnerskými ústavmi, organizáciami, počet osôb 6, predpokladaný počet dní 8 týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.H.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	100 000,00	3 319,3919	100 000,00	3 319,39	100 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s prípravou medzinárodných projektov - výdavky v súvislosti s pracovnými stretnutiami partnerských ústavov a organizácií na svetovej konferencii XII. INTERNATIONAL CONGRESS OF PARASITOLOGY (ICOPA), počet osôb: 1 týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1	paru
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00			
2.H.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00			
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.H.	Spolu						452 400,00	15 016,99	452 400,00			
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****												
3.1.	Personálne výdavky interné						650 750,00	21 601,00	650 750,00			
3.1.1.	Manažér publicity	610, 620	osobohodi na	320	200,00	6,6388	64 000,00	2 124,42	64 000,00	obsadenie: manažér publicity vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: zabezpečenie publicity v zmysle nariadení o publicite k projektom financovaným z EÚ cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610, 620	osobohodi na	255	250,00	8,2985	63 750,00	2 116,12	63 750,00	obsadenie: pracovník pre VO vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: výber dodávateľov v zmysle zákona o VO cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
3.1.3.	Finančný manažér	610, 620	osobohodi na	320	250,00	8,2985	80 000,00	2 655,52	80 000,00	obsadenie: Finančný manažér vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: finančné riadenie projektu, spracovanie žiadostí o platu cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru

3.1.4.	Projektový manažér	610, 620	osobohodi na	300	250,00	8,2985	75 000,00	2 489,55	75 000,00	obsadenie: Projektový manažér vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizáciu všetkých projektových aktivít a koordináciu ostatných členov projektového tímu, komunikácia so SORO cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610, 620	osobohodi na	840	200,00	6,6388	168 000,00	5 576,59	168 000,00	obsadenie: Asistent projektového manažéra vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: výkonné činnosti pri príprave podkladov pre stretnutia členov projektového tímu a podpora projektového manažéra cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	610, 620	osobohodi na	480	200,00	6,6388	96 000,00	3 186,62	96 000,00	obsadenie: Asistent finančného manažéra vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: výkonné činnosti spojené s finančným riadením a príprava podkladov pre žiadosti o platbu cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
3.1.7.	Administratívny pracovník	610, 620	osobohodi na	260	200,00	6,6388	52 000,00	1 726,09	52 000,00	obsadenie: Administratívny pracovník vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: administratívna podpora pre všetkých členov projektového tímu cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
3.1.8.	Účtovník	610, 620	osobohodi na	260	200,00	6,6388	52 000,00	1 726,09	52 000,00	obsadenie: Účtovník vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: vedenie účtovnej agendy v súvislosti s projektom cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu	paru
	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.3.	Personálne výdavky externé					0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.3.5.	... Iné (doplniť)		osobohodi na	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,0000	0,00	0,00	0,00			

3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť						100 000,00	3 319,39	100 000,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	15 000,00	497,9088	15 000,00	497,91	15 000,00	využitie: prezentácia projektu a finančných zdrojov EÚ, predpokladaný náklad 200 ks týka sa: Parazitologický ústav SAV	Publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúrky	637003	projekt	1	38 200,00	1 268,0077	38 200,00	1 268,01	38 200,00	využitie: prezentácia projektu a finančných zdrojov EÚ, predpokladaný náklad 200 ks týka sa: Parazitologický ústav SAV	Publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	46 800,00	1 553,4754	46 800,00	1 553,48	46 800,00	využitie: označenie objektov, v ktorých sa projektu bude realizovať, označenie majetku a písomností v spojitosti s projektom týka sa: Parazitologický ústav SAV	Publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.7.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****						364 000,00	12 082,62	364 000,00		
3.6.1.	Personálne výdavky interné						64 000,00	2 124,42	64 000,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610, 620	osobohodina	320	200,00	6,6388	64 000,00	2 124,42	64 000,00	obsadenie: Manažér monitoringu vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: monitorovanie činností a ich naplnenia v rámci projektu, predkladanie a spracovanie monitorovacích správ cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **							0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé						300 000,00	9 958,20	300 000,00		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	600	500,00	16,5970	300 000,00	9 958,20	300 000,00	využitie: spracovanie expertíz a posudkov k hodnoteniu úspešnosti projektu a monitoringu týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.6.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu						1 114 750,00	37 003,00	1 114 750,00		
VÝDAVKY PROJEKTU							39 992 107,78	1 327 494,78	39 992 107,78		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****	1 114 750,00	max.	3,00%	2,88%
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu	-	max.	10,00%	0,00%
KE3	Subdodávky	300 000,00	max.	20,00%	0,75%

Rozpočet vypracuje žiadateľ-hl. partner spolu za všetkých partnerov !

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

*Stavebné úpravy (práce) projektu - max. 10 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

** 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

****ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.



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 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 023/2009/2.1/OPVaV/D04/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220120022, názov projektu: Centrum excelentnosti pre parazitológiu medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied

Právna forma: Rozpočtová organizácia

Adresa/Sídlo: Hlinkova 3, 040 01 Košice

IČO: 00586951

DIČ: 2021370461

Zapísaná v: Registri organizácií

Telefón/fax: +421 55 633 44 55

E-mail: petko@saske.sk

Http: <http://www.saske.sk/pau/iaps.htm>

Štatutárny zástupca: doc. MVDr. Branislav Peťko, CSc.

(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach

Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Komenského 73, 041 81 Košice - Sever

IČO: 00397474

DIČ: 2020486699

Zapísaná v: Registri organizácií

Telefón/fax: +421 55 298 11 18

E-mail: pilipcin@uvm.sk

Http: www.uvm.sk

Štatutárny zástupca: prof. MVDr. Emil Pilipčinec, PhD.

(ďalej len „partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220120022 (ďalej len „Zmluva“), v znení Dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 023/2009/2.1/OPVaV/D01/PZ, v znení Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 023/2009/2.1/OPVaV/D02/PZ a v znení Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 023/2009/2.1/OPVaV/D03/PZ, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku

Článok 2

Prílohy Zmluvy

- (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 Partnera 1: Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Parazitologický ústav Slovenskej akadémie“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 4.

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

- (3) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu Partnera 2: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera 2: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 2: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach“ je prílohou č. 3 k Dodatku č. 4.

Príloha č. 3 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 5 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 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.

- (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 Košiciach, dňa 15.02.2011

Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom:

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

Prílohy:

Príloha č. 1 - Prehľad aktivít a ukazovateľov - tabuľka Podrobný popis aktivity

Príloha č. 2 - Rozpočet projektu pre partnera 1: Parazitologický ústav SAV

Príloha č. 3 - Rozpočet projektu pre partnera 2: Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	1.1 - Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	362 549,74 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	1.2 - Dobudovanie laboratória pre molekulovú biológiu	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	447 314,52 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	1.3 Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	140 545,61 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	1.4 - Vybudovanie laboratória pre výskum kliešťami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	156 377,34 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	realizuje a zodpovedá za všetky činnosť a kompletne výstupy aktivity	100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	1.5 - Vybudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkrídlovcov	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	55 679,07 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	-
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach		100
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	2.1 - Modernizácia základného počítačového vybavenia centra	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	83 988,34 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	2.2 - Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	9 382,65 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	3.1 - Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	24 616,61 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	3.2 - Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu	
Cieľ aktivity		
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – IV/2011	
Opis aktivity		
Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	10 037,90 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied		100
Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach	-	-
Spolu	-	100

Príloha č.2B k Zmluve o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied

A	B	B1	C	D	E		F1 = D * E		F2	G	I
Názov položky rozpočtu	Ekonomická klasifikácia	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena v SKK	Jednotková cena v EUR	Výdavky projektu spolu v SKK	Výdavky projektu spolu v EUR	Oprávnené výdavky projektu spolu v SKK	Komentár k rozpočtu - v komentári uvádzať aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/I.)	
Zariadenie a vybavenie projektu											
1.1.	Zariadenie a vybavenie					32 040 750,00	1 063 558,04	32 040 750,00			
1.1.1.	Server	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.1.2.	Mikroskop	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.1.2.1.	Svetelný mikroskop	713004	ks	1	2 142 000,00	71 101,3742	2 142 000,00	71 101,37	2 142 000,00	opis: optické zariadenie, Nomarského interferenčný kontrast, hlavica pre 6 objektívov, halogénové svetlo, digitálna kamera 5Mpix, analýza obrazu, QPI s modulom tablet, kresliace zariadenie, počítač s HD 250 GB	1.1
1.1.2.2.	Stereomikroskop	713004	ks	2	208 250,00	6 912,6336	416 500,00	13 825,27	416 500,00	opis: stereomikroskop s alternatívnym pripojením na PC, zoom 1-8x, horné dolné podsvietenie týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.2.3.	Fluorescenčný mikroskop	713004	ks	1	1 428 000,00	47 400,9162	1 428 000,00	47 400,92	1 428 000,00	opis: fluorescenčné svetlo, hlavica pre 6 objektívov, digitálna kamera 5 Mpix, analýza obrazu, počítač s 250 GB HDD	1.1
1.1.2.4.	Svetelný mikroskop s fotozariadením	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	opis: fázový kontrast pre 4 objektívy, alternatívne pripojenie na digitálnu kameru 3 Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.2.5.	Stereomikroskop s fotozariadením	713004	ks	1	392 700,00	13 035,2519	392 700,00	13 035,25	392 700,00	opis: stereomikroskop s prepojením na PC, zoom 1-8x, X-Y posun, horné dolné podsvietenie, digitálna kamera s rozlíšením 3 Mpix týka sa: Parazitologic	1.1
1.1.2.6.	Svetelný mikroskop	713004	ks	1	238 000,00	7 900,1527	238 000,00	7 900,15	238 000,00	opis: svetelný mikroskop s hlavicou pre 6 objektívov, pripojenie na digitálnu kameru 3 Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.2.7.	Mikroskop	713004	ks	1	487 900,00	16 195,3130	487 900,00	16 195,31	487 900,00	opis: invertovaný s fluorescenciou, digitálna kamera 3Mpix, počítač týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.2.8.	Svetelný mikroskop	713004	ks	1	380 800,00	12 640,2443	380 800,00	12 640,24	380 800,00	opis: svetelný mikroskop s hlavicou pre 5 objektívov, pripojenie na digitálnu kameru 3 Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.2.9.	Stereomikroskop	713004	ks	1	392 700,00	13 035,2519	392 700,00	13 035,25	392 700,00	opis: zoom 1-8x, horné dolné podsvietenie, X-Y posun, digitálna kamera 3Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.2.10.	Stereomikroskop s fotozariadením	713004	ks	1	392 700,00	13 035,2519	392 700,00	13 035,25	392 700,00	opis: stereomikroskop s kamerou a alternatívnym pripojením na PC, zoom 1-8x, horné dolné podsvietenie, X-Y posun, digitálna kamera 5Mpix týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.1.2.11.	Stereomikroskop s kamerovým systémom	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5
1.1.2.12.	Merač mikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5
1.1.3.	Software					0,0000		0,00			
1.1.3.1.	GIS systém	711003	ks	1	142 800,00	4 740,0916	142 800,00	4 740,09	142 800,00	opis: ArcView 9.3.1 Concurrent Use License with Complete Vector Maps of Slovakia 1. 50 000	2.2
1.1.4.	Licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.	Termostat	713004	ks	2	101 150,00	3 357,5649	202 300,00	6 715,13	202 300,00	mikroprocesorové riadenie teploty elektronická ochrana proti prehriatiu s optickým a akustickým alarmom časové 0 - 99 hod LED displej vnútorný povrch z nerezovej ocele ventilálny otvor s nastaviteľnou zátkou požitelný objem aspoň 53 lit. vnútorné rozmery min. 400x400x330 mm (šxvxs) 2 police v základnej výbave rozsah pracovnej teploty: RT +5 °C - 100 °C kolísanie teploty časové: $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ pri 37°C RS422 interface 230V/50 Hz týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.6.	Parafínová stanica	713004	ks	1	1 059 100,00	35 155,6795	1 059 100,00	35 155,68	1 059 100,00	opis: zariadenie pre automatizované zalievanie týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.7.	Mikrotón	713004	ks	1	1 047 200,00	34 760,6718	1 047 200,00	34 760,67	1 047 200,00	opis: mechanický mikroóm s retrakciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.8.	Chladiaca odstredivka	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	opis: rpm 14000g, chladenie 0 až -20 °C, vymetateľné rotory vrátane skúmaviek 12 ml týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1

1.1.9.	Analytické váhy	713004	ks	1	214 200,00	7 110,1374	214 200,00	7 110,14	214 200,00	opis: rozpätie 10 - 0,0001 g týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.10.	Vodný kúpeľ s trepúcou vložkou	713004	ks	1	124 950,00	4 147,5802	124 950,00	4 147,58	124 950,00	opis: teplota 20-100°C, trepanie 99/min. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.11.	Trepačka s kruhovým pohybom a inkubačným nástavcom	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	opis: teplota 20-100°C, trepanie 99/min. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.12.	Pristroj na úpravu vody pre biologické analýzy	713004	ks	1	190 400,00	6 320,1222	190 400,00	6 320,12	190 400,00	Čistiaci systém pre dočisťovanie vody z destilácie alebo reverznej osmózy; Výstupná voda vhodná pre - Istrumentálne analýzy - HPLC, TOC, GC-MS, AAS, IC, elektrochemické metódy; - Life science: aplikácie v genetiky, molekulárnej biológii, PCR, elektroforéze, bunkových kultúrach, príprave médií, príprave monoklonálnych protilátok; Kapacita produkcie - menšia v rozsahu do 2 lit./min. Parametre výstupnej vody: Vodivosť pri 25 °C: 0,055 µS/cm; Rezistivita pri 25 °C: 18,2 MD-cm; Obsah TOC: < 5 ppb; Obsah baktrií: < 0,1 CFU/ml; Obsah bakteriálnych endotoxínov: < 0,001 EU/ml; pH: neutrálny; Obsah ťažkých kovov: < 0,1 ppb; Odstránenie RN a/alebo DN-ár; Požadované komponenty spôsobujúce čistenie vody: Čistiaca náplň (ontomená); UV lampy, umožňujúca fotooxidáciu pri 185 a 254 nm; Ultrafilter; 0,2 µm koncový mikrofilter; Recirkulácia čistej vody; Automatické monitorovanie kvality výstupnej vody na digitálnom displeji; Signalizácia opotrebovania čistiacej náplne, chybových stavov a pracovného statusu. týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.13.	Atómový absorpčný spektrofotometer	713004	ks	1	1 785 000,00	59 251,1452	1 785 000,00	59 251,15	1 785 000,00	1. Prevedenie prístroja Dialny kompaktný AAS s dvomi fixnými atomizátormi, umožňujúci meranie: - optickou technikou, v režime absorpcie a emisie - grafitovou pieckou s integrovaným elektrotermickým atomizátorom s prietyným ohrevom 2. Hydridovú techniku s hydridovým systémom pre generovanie hydridov, s atomizáciou v elektricky vyhrievanej piecke 3. Optické usporiadanie Dvojlúčový spektrometer s možnosťou merania v plameni v obidvoch režimoch: - jednolúčovom aj dvojlúčovom. Detiack lamp: min. pre 6 lamp Integrované napájanie: umožňujúce pripojenie Super lamp Integrovaná videokamera 3. Korekcia pozadia Deuteriovú lampu s elektronickou moduláciou (u všetkých technik) Zemnanovú korekciu pri grafitovej piecke s minimálnym výkonom magnetického poľa 1 Tesla a modulačnou frekvenciou 200 Hz s možnosťou využitia premenlivého magnetického poľa pre efektívnu korekciu a optimalizáciu merania pomocou dvojrôzohovej kalibračnej krivky 4. Plameňový systém - Automatická optimalizácia nastavenia výšky horáka a prietoku zmesi plynov soľtvorom - Standardný horák so šírinou 50 mm pre plameň vzduch/acetylén a acetylén/oxid dusný s kôdovaním. - Požadujú sa nasledovné bezpečnostné prvky: - Senzor kontroly plameňa - Senzor kontroly plynu a jeho tlaku (pre každý plyn) - Senzor tlaku v rozpaľovači - Senzor kontroly sifónu 5. Elektrotermický atomizátor - Grafitová pec s prietyným ohrevom zabezpečujúcim konštantnú teplotu pozadia celého krytu a redukciu interferencií spôsobených výfukom matrice - Nezávislá kontrola prietoku externého (ochranného) a interného (viditeľného) plynu umožňujúca odstránenie prechývaných zložiek matrice vzorky a zároveň ochranu krytu pred interferenciami z vonkajšieho plynu počas atomizácie. - Bezsenzorové snímanie teploty - Teplota: programovateľná do 3 000 °C s krokom 1 °C; - Teplotný program ETA: do 20 rokov 6. Mobilná ovládací jednotka grafitovej pece - Softvérová riadená z PC - S nastavením optimálnych parametrov: teploty do 40 °C, chladiacich časov; prevádzky ihu v režime ohrevu 7. Hydridový systém - Plyn riadený soľtvorom z PC - Meracia ceta s elektrickým ohrevom v rozsahu 600 – 1 000 °C 8. Autosampler ku grafitovej piecke Kapacita dávkača min 85 pozícií Dávkový objem: 1 – 50 µl Plyn riadený PC Umožňuje automatizáciu kalibrácie a rekabrácie (až 20-bodová) zo základného štandardu jej riadením alebo redukovaním objemu Automatizované riadenie alebo dávkovanie až 3 modifikátorov matrice s možnosťami opakovaných nástrekov do studenej alebo horúcej kryty. Dávkovanie vzoriek, predkoncentrovanie, riadenie nastavené operátorom, alebo inteligentné riadenie. Inteligentné nastavenie hĺbky dávkovej spíčky 9. Kompresor Bezolejový kompresor pre dodávku stlačeneho vzduchu pre meranie v plameni vzduch/acetylén, vrátane vzdušnika Dodávka s odlušovačom kondenzátu, ktorý odstraňuje vlhkosť zo stlačeneho vzduchu 10. Lampy Jednoprúvkové lampy pre stanovenie: Hg, As, Cd, Pb, Cr, Ni 11. Redukčné ventily Fialové redukčné ventily pre acetylén a argón. 12. Riadiaca a vyhodnocovacia softvér.	1.1
1.1.14.	Vysokovýkonný osobný počítač	713002	ks	1	83 300,00	2 765,0534	83 300,00	2 765,05	83 300,00	opis: minimálne požiadavky: 4 jadrový procesor, 4 GB RAM, ITB disk, Blu-Ray napaľovačka, 23" LCD monitor, OS, balik kancelárskeho software, klávesnica, laserová myš, anglicko-slovenský slovník týka sa: P	1.1
1.1.15.	Laboratórny stôl obojstranný	713001	ks	1	130 900,00	4 345,0840	130 900,00	4 345,08	130 900,00	opis: stôl s prípojkou elektriny, plynu, vody, výlevkou, povrch odolný voči chemikáliám týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.1.16.	Kovová skriňa na horľaviny	713001	ks	1	83 300,00	2 765,0534	83 300,00	2 765,05	83 300,00	opis: ohňovzdorná uzamykateľná skriňa týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1

1.1.17.	Real-Time PCR + HRM systém	713004	ks	1	1 785 000,00	59 251,1452	1 785 000,00	59 251,15	1 785 000,00	<p>Kapacita : 96 vzoriek, otvorený systém pre plasty, t.j. možnosť využitia striptov resp. 96 jamkovej platničky od rôznych výrobcov Objem vzorky: 5- 50 μl Teplotný rozsah: 0-100°C s možnosťou chladenia po skončení analýzy Možnosť nastavenia teplotného gradientu v rozsahu teplot 30 - 100°C Teplotný rozsah gradientu 1 – 24°C Software: Absolútna kvantifikácia, $\Delta\Delta$Ct, Allele-specific, Genotyping-End point, Melt curves, software pre aplikáciu HRM (high resolution melting) Filtre: päť nezávislých optických kanálov Fluorescenčné reagenie: SYBR green, FAM, HEX, ROX, Cy5, TAMRA (450 – 684 nm) (možnosť využitia reagenií od rôznych výrobcov) Rýchlosť zmeny teploty (chladenia) : 2-2,5°C/sekunda Stand alone mode – možnosť priebehu Real-Time PCR aj bez použitia riadiaceho počítača Rýchle servisné zabezpečenie na Slovensku.</p> <p>tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.18.	Termocykler	713004	ks	6	148 750,00	4 937,5954	892 500,00	29 625,57	892 500,00	<p>Kapacita vzoriek : 96 jamkových na 0,2 ml skúmavky, stripy alebo platničky Teplotné rozhranie: teplotné rozhranie 4-100°C Rýchlosť zmeny teploty : 2,5 °C/sek Veľký 12cm displej s možnosťou sledovania prebiehajúceho programu. Pamäť: 99 programov Pripojenie: USB</p> <p>tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.19.	Termocykler gradientový	713004	ks	2	297 500,00	9 875,1909	595 000,00	19 750,38	595 000,00	<p>Termocykler s dvoma nezávislými blokmi Celková vzorková kapacita 2x48 vzoriek Možnosť použitia samostatných skúmaviek, striptov alebo platničiek s kapacitou 0,2ml Celkový teplotný rozsah v rozmedzí 0-100°C Termálny gradient nezávislý pre oba bloky Gradientové teplotné rozptie: 30-99°C Vymeniteľné bloky s možnosťou upgradovať na real-time PCR Teplotná presnosť: \pm 0,2°C, teplotná uniformita: \pm 0,4°C Nastaviteľná výška veka Rýchlosť zmeny teploty : 3-4 °C/sek Pamäť: 1000 programov USB port s možnosťou ovládania prístroja cez počítač alebo USB kľúč</p> <p>tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.20.	Hlbokomraziaci box	713004	ks	1	535 500,00	17 775,3436	535 500,00	17 775,34	535 500,00	<p>opis: horizontálny a vertikálny, vysúvateľné boxy, t - 85°C</p>	1.2
1.1.21.	Laminárne boxy	713004	ks	3	452 200,00	15 010,2901	1 356 600,00	45 030,87	1 356 600,00	<p>opis: UV lampa, vetranie, voda, plyn, električka, tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.22.	Chladiaca centrifúga	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	<p>opis: Rpm 14000g, chladenie 0 až -20 °C, vymeniteľný rotor vrátane skúmaviek 12 ml tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.23.	Centrifúga	713004	ks	2	130 900,00	4 345,0840	261 800,00	8 690,17	261 800,00	<p>opis: Rpm 14 000 g, skúmavky 1,5 ml, nástavce pre 0,5 ml skúmavky tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.24.	CO2 inkubátor	713004	ks	1	535 500,00	17 775,3436	535 500,00	17 775,34	535 500,00	<p>APT Line mikropocessorový multifunkčné riadenie: teploty, chladenia, vlhkosti a obsahu CO2 multifunkčný digitálny LED displej teplotná ochrana podľa DIN 12880 použitelný objem 150 lit 3. rohu v základnej výbave systém rozsah pracovnej teploty: 7°C nad teplotu okolia - 60 °C kolísanie teploty priestorové: \pm 0,3% kolísanie teploty časové: \pm0,1°C max. vlhkosť: 96% RH čas návratu k pôvodným podmienkam po 30 s. otvorení dverí: 6 min rozsah nastavenia obsahu CO2: 0-20% nesnosť nastavenia obsahu CO2: 0,1% infračervený senzor CO2 horucovzdušná sterilizácia pre 180°C 220V/50Hz/260W</p> <p>tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.25.	Parný sterilizátor	713004	ks	1	357 000,00	11 850,2290	357 000,00	11 850,23	357 000,00	<p>opis: 5 sterilizačných cyklov, schopnosť samoprestavenia parametrov, bakteriologický filter tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.26.	Dokumentačný systém Light BIS	713004	ks	2	321 300,00	10 665,2061	642 600,00	21 330,41	642 600,00	<p>opis: UV lampa, fotodokumentácia, vyhodnotenie koncentrácie produktu, prenos dát na počítač tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2
1.1.27.	Spektrofotometer	713004	ks	1	416 500,00	13 825,2672	416 500,00	13 825,27	416 500,00	<p>Rýchlo skenujúci jednolúčový spektrometer s vysokým rozlíšením. Vlnový rozsah: 190 – 1100 nm. Detektor: dióde array s 1024 pixelmi a polychromátorom, umiestneným v keramickom plášti, zabezpečujúcom teplotnú stabilitu. Rýchlosť merania kompletného spektra: 12 ms. Rozlíšenie pixelov 0,8 nm. Otvorený vzorkový priestor. Keramická paleťová palivka. Prednastavené lampy, ľahko prístupné a vymeniteľné užívateľom, každý so separátnym krytom lampy. Možnosť použitia ultra-mikro kviet (s vnútorným objemom 5 μl). Dokladná správa. Riadiaceho a vyhodnocovacieho softvéru. Držiaku kviet pre kvety s optickou dráhou od 0,1 do 50 mm.</p> <p>tyka sa: Parazitologický ústav SAV</p>	1.2

1.1.28.	Vodný kúpeľ trepací	713004	ks	2	124 950,00	4 147,5802	249 900,00	8 295,16	249 900,00	opis_ určený na trepanie vzoriek v skúmavkách, teplota: 0 - 100 týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.29.	Digitálny pH meter	713004	ks	3	71 400,00	2 370,0458	214 200,00	7 110,14	214 200,00	opis_ rozpätie pH 1 - 14, teplota do 25 C týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.30.	Analytické váhy	713004	ks	2	214 200,00	7 110,1374	428 400,00	14 220,27	428 400,00	opis_ rozpätie 100 g - 0,0001 g týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.31.	Termostat	713004	ks	6	101 150,00	3 357,5649	606 900,00	20 145,39	606 900,00	Teplotný rozsah: nastaviteľný od -10°C do 100°C Vnitorný objem: do 110 l Mikroprocesorová regulácia a Digitálny displej Časový rozsah: od 1 min do 100 hod bez prerušenia Integrovaný váhový program Nátená cirkulácia vzduchu Vnitorné dvere: sklenené S vnitorným osvetlením komory Vnitorný priestor: nerezový Varovný systém proti prehriatiu komory s automatickým vypnutím prístroja Dvojnásťťový s priamym ohrevom v stenách prístroja S podstavcami: 3 ks týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.32.	Elektroporátor - Elektroforetický separačný prístroj	713004	ks	1	357 000,00	11 850,2290	357 000,00	11 850,23	357 000,00	opis_ možnosť uskutočnenia jednorozmernej aj dvojrozmernej separácie biomolekúl, zabudovaný zdroj prúdu s voľiteľným napätím, možnosť analýzy rôzne veľkých objemov a koncentrácií vzoriek, separácia a izolácia biomolekúl na striepoch a géloch do veľkosti 18	1.2
1.1.33.	Digestor	713004	ks	1	142 800,00	4 740,0916	142 800,00	4 740,09	142 800,00	opis_ plyn, voda, električka, odsávanie, pracovná doska s vysokou odolnosťou týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.34.	Lyofilizátor	713004	ks	1	618 800,00	20 540,3970	618 800,00	20 540,40	618 800,00	opis_ max. kapacita 1,5 kg, ukazovateľ vakuua a teploty produktu týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.35.	Laboratórny stôl	713001	ks	15	95 200,00	3 160,0611	1 428 000,00	47 400,92	1 428 000,00	opis_ pripojky na elektrinu, plyny a vodu, výlevka, odolný povrch voči chemikáliám týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.36.	Kovová skriňa na horľaviny	713001	ks	2	83 300,00	2 765,0534	166 600,00	5 530,11	166 600,00	opis_ uzamykateľná dvojitém zámkom, vzduchotesná, ohňovzdorná týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.2
1.1.37.	Odstredivka	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	opis_ regulácia otáčok s chladením, práca so skúmavkami týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.38.	Analytické váhy	713004	ks	1	214 200,00	7 110,1374	214 200,00	7 110,14	214 200,00	opis_ rozpätie 100 g - 0,0001 g týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.39.	Inkubátor	713004	ks	1	226 100,00	7 505,1451	226 100,00	7 505,15	226 100,00	Objem: do 70 litrov Vonkajšie ROZMERY !!! max : V(867 cm) x H(bka (68 cm) x S (585 cm) ROZSAH Teplot: -10 do + 100°C Výchytka nastavenia teploty: pri zahrievaní: + 0,1°C Mikroprocesorová regulácia a Digitálny displej Časovač: 1min - 100 h, možnosť oneskoreného zapnutia a vypnutia (delayed ON/OFF) Bezpečnostný termostat Vnitorné osvetlenie s automatickým zapínaním pri otvorení dverí Nerezový interiér Nátená cirkulácia vzduchu Možnosť nastavenia alarmu neštandardných stavov (napr. pri nezavretých dverách) Možnosť pripojenia RS 232 týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.40.	Laminárny box	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	opis_ UV lampa, vetranie, voda, plyn, električka týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.3
1.1.41.	Termocyklér gradientový	713004	ks	1	297 500,00	9 875,1909	297 500,00	9 875,19	297 500,00	Termocyklér s dvoma nezávislými blokmi Celková sberková kapacita: 2x48 vzoriek Možnosť použitia samostatných skúmaviek, striepov alebo platničiek s kapacitou 0,2ml Celkový teplotný rozsah v rozmedzí 0-100°C Termálny gradient nezávislý pre oba bloky Gradientový teplotný rozdiel: 30-99°C Vymeniteľné bloky s možnosťou upradovať na real-time PCR Teplotná presnosť: ± 0,2°C, teplotná uniformita: ± 0,4°C Nastaviteľná rýchlosť vďaka Rýchlosť zmeny teploty: 3-4 °C/sek Pamäť: 1000 programov USB port s možnosťou ovládania prístroja cez počítač alebo USB kľúč týka sa_ Parazitologický ústav SAV	1.3

1.1.42.	Spektrofotometer	713004	ks	1	416 500,00	13 825,2672	416 500,00	13 825,27	416 500,00	1.3	Vlnový rozsah: 230 – 850 nm; Detektor: CCD array s 2048 pixelmi; Svetelná šírka: 3 mm; Zdroj žiarenia: pulzná xenónová lampička; Fotometrický rozsah: -0,2 až 2,5 Abs Presnosť nastavenia vlnovej dĺžky: ± 0,5 nm; Princíp merania vzorky: optickým vláknom v mikrokviete a optickou dráhou 1 mm a objemom vzorky 2 µl; Prídavný držák pre použitie 10 mm kvievy; Detekčný limit pre stanovenie DNA: 3 ng/ml; Doba merania koncentrácie DNA: max. 2 sekundy; Dobrá kvalita vzorky; Radiačné a vyhodnocovacie softvéry s naprogramovanými metódami pre stanovenie koncentrácie DNA, RNA, BSA a možnosťou naprogramovania vlastných metód; Dĺžkou kvievy pre kvievy s optickou dráhou od 0,1 do 10 mm; týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.43.	Centrifúga chladiaca	713004	ks	1	386 750,00	12 837,7481	386 750,00	12 837,75	386 750,00	1.3	opis: Rpm 14 000 g, skúmavky 12 ml. týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.44.	Vodný kúpeľ trepací	713004	ks	1	124 950,00	4 147,5802	124 950,00	4 147,58	124 950,00	1.3	opis: určený na trepanie skúmaviek týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.45.	Digitálny pH meter	713004	ks	1	71 400,00	2 370,0458	71 400,00	2 370,05	71 400,00	1.3	opis: Rozpätie pH 1 - 14, teplota do 25 C týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.46.	Termoblok	713004	ks	1	53 550,00	1 777,5344	53 550,00	1 777,53	53 550,00	1.3	digitálne ovládaný termoblok s vmeniteľnými blokmi pre prácu s platničkami aj mikroskúmavkami rôzneho objemu (1,5; 2,0 a 0,2 ml) Možnosť použitia ako mini-kúpeľ Rozsah teplôt od -10 °C do 100°C nastaviteľnosť po 0,1°C LCD displej Časovač od 1 min. do 15 hod možnosť pripojenia na PC príslušenstvo: bloky pre mikrotitračné platničky, 96 jamkové platničky, zmiešavý dvoiblok pre 1,5 ml, 0,5 ml a 0,2 ml týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.47.	Termovízna kamera	713004	ks	1	1 178 100,00	39 105,7558	1 178 100,00	39 105,76	1 178 100,00	1.4	opis: vysokocitlivá termovízna kamera, farebný displej
1.1.48.	Notebook	713002	ks	2	107 100,00	3 555,0687	214 200,00	7 110,14	214 200,00	1.4	opis: minimálne požiadavky: 2 jadrový procesor, výdrž na batériu 4 hodiny, spevnená obrazovka, telo z odolnej kovovej zliatiny, 4 GB RAM, 160 GB SSD disk, náhradná batéria, WIFI, OS, laserová myš, anglicko-slovenský slovník
1.1.49.	Klimabox	713004	ks	1	166 600,00	5 530,1069	166 600,00	5 530,11	166 600,00	1.4	Opis: dve radiacie jednotky, komunikačná linka, kompresor chladenia, kúrenia a zvlhčovania Využitie: chov a testovanie prežívania kliešťov v experimentálnych podmienkach týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.50.	Olkaktometer	713004	ks	1	273 700,00	9 085,1756	273 700,00	9 085,18	273 700,00	1.4	opis: obsahuje vysokocitlivé regulátory prietoku vzduchu, uhlíkové filtre, UV svetlo, testovaciu arénu, vzduchovú flášu, mikrocerpadlá týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.51.	Digitálny pH meter/mV meter	713004	ks	2	71 400,00	2 370,0458	142 800,00	4 740,09	142 800,00	1.4	opis: rozsah merania 0 - 14 pH, presnosť ± 0,01 mV ± 1500, digitálny, riadený mikroprocesorom opis: 1000g, citlivosť 0,0001 g
1.1.52.	Analytické váhy	713004	ks	1	154 700,00	5 135,0992	154 700,00	5 135,10	154 700,00	1.4	týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.53.	Laboratórne stoly	713001	ks	8	95 200,00	3 160,0611	761 600,00	25 280,49	761 600,00	1.4	opis: pripojky na elektrinu, plyn a vodu, výlevka, odolný povrch voči chemikáliám týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.1.54.	Klimabox	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	1.5	
1.1.55.	Osobné počítače	713002	ks	40	59 500,00	1 975,0382	2 380 000,00	79 001,53	2 380 000,00	2.1	opis: minimálne požiadavky: 2 jadrový procesor, 4 GB RAM, 500 GB disk, Blu-Ray, napaľovačka 23" LCD monitor, OS balík kancelárskeho software, klávesnica, laserová myš, anglicko-slovenský slovník
1.1.61.	... Iné (doplniť)	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.3.	Poistenie, opravy a údržba						160 000,00	5 311,03	160 000,00		
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt	1	160 000,00	5 311,0270	160 000,00	5 311,03	160 000,00		opis: poistenie nadobudnutého majetku definované v rozpočtovej kapitole 1 týka sa: Parazitologický ústav SAV
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.	Stavebné úpravy (práce) projektu ^a							0,00	0,00		
1.4.1.	Stavba/stavebný objekt 1					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.1.	doplniť položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.2.	...					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.3.	...					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.1.	doplniť položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.2.	...					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.3.	...					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.5.	Stavebný dozor						0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.	Projektová činnosť					0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné						2 472 820,00	82 082,59	2 472 820,00		

1.7.1.	Počítač		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.2.	Aplikačný software, licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.3.	Laboratórne stoly pod mikroskopy	633001	ks	4	17 850,00	592,5115	71 400,00	2 370,05	71 400,00	opis: pevné stoly s kovovou konštrukciou s vylúčením otrasov pre laboratórne mikroskopy týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.7.4.	Váhový stôl	633001	ks	1	17 850,00	592,5115	17 850,00	592,51	17 850,00	opis: stôl s odpruženou kovovou konštrukciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.7.5.	Laboratórne skrinky	633001	ks	20	6 545,00	217,2542	130 900,00	4 345,08	130 900,00	opis: uzamykateľné týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.7.6.	Laboratórna stolička	633001	ks	8	5 355,00	177,7534	42 840,00	1 422,03	42 840,00	opis: pojazdná otočná pre využitie v laboratóriách týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.7.7.	Kameninový výlevka	633001	ks	2	8 330,00	276,5053	16 660,00	553,01	16 660,00	opis: hranatá 450x450x220 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.7.8.	Laboratórna armatúra	633001	ks	2	4 760,00	158,0031	9 520,00	316,01	9 520,00	opis: zmiešavacia, páková s vytáhovateľnou sprchou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1
1.7.9.	Laboratórny stôl pod prístroje	633001	ks	9	17 850,00	592,5115	160 650,00	5 332,60	160 650,00	opis: pevný a dobre udržiavaný povrch týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.10.	Váhový stôl	633001	ks	1	17 850,00	592,5115	17 850,00	592,51	17 850,00	opis: stôl s odpruženou kovovou konštrukciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.11.	Kovová skriňa na toxické látky	633001	ks	3	17 850,00	592,5115	53 550,00	1 777,53	53 550,00	opis: uzamykateľná dvojitým zámkom, vzduchotesná, ohňovzdorná týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.12.	Laboratórne skrinky	633001	ks	30	6 545,00	217,2542	196 350,00	6 517,63	196 350,00	opis: uzamykateľné týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.13.	Laboratórna stolička	633001	ks	16	5 355,00	177,7534	85 680,00	2 844,05	85 680,00	opis: pojazdná otočná pre využitie v laboratóriách týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.14.	Kameninový výlevka	633001	ks	2	8 330,00	276,5053	16 660,00	553,01	16 660,00	opis: hranatá 450x450x220 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.15.	Laboratórna armatúra	633001	ks	2	4 760,00	158,0031	9 520,00	316,01	9 520,00	opis: zmiešavacia, páková s vytáhovateľnou sprchou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2
1.7.16.	Laboratórne skrinky	633001	ks	30	6 545,00	217,2542	196 350,00	6 517,63	196 350,00	opis: uzamykateľné týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.7.17.	Laboratórna stolička	633001	ks	4	7 735,00	256,7550	30 940,00	1 027,02	30 940,00	opis: pojazdná otočná pre využitie v laboratóriách týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.7.18.	Pracovná doska	633001	ks	4	5 950,00	197,5038	23 800,00	790,02	23 800,00	opis: súčasť laboratórneho nábytku týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.7.19.	Kameninový výlevka	633001	ks	2	8 330,00	276,5053	16 660,00	553,01	16 660,00	opis: hranatá 450x450x220 mm týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.7.20.	Laboratórna armatúra	633001	ks	2	4 760,00	158,0031	9 520,00	316,01	9 520,00	opis: zmiešavacia, páková s vytáhovateľnou sprchou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
1.7.21.	Magnetometer	633004	ks	2	29 750,00	987,5191	59 500,00	1 975,04	59 500,00	opis: vysokocitlivý senzor, meranie slabých aj magnetických polí, vodotesný, pracovná teplota - 50 - 80 C týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.22.	GPS	633002	ks	2	29 750,00	987,5191	59 500,00	1 975,04	59 500,00	opis: vysokocitlivý prijímač s podporou WAAs/EGNOS, 3D modely máp, elektronický kompas, barometrický výškomer, vodotesný týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.23.	Geiger Mullerov detektor	633004	ks	2	17 850,00	592,5115	35 700,00	1 185,02	35 700,00	opis: 2 kb pamäť, USB, teplotný rozsah - 20 až +70 C, sklon charakteristiky v oblasti plata menej ako 2 % týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.24.	Hydrochron	633004	ks	40	3 570,00	118,5023	142 800,00	4 740,09	142 800,00	opis: Mikroteplo- vlhkomery, zaznamenávanie aktuálnej teploty prostredia a relatívnej vlhkosti vzduchu, pôdy, hrabanky s možnosťou prenosu PC cez USB týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.25.	Zoom lupa so zaostrovaním	633004	ks	4	17 850,00	592,5115	71 400,00	2 370,05	71 400,00	opis: zväčšenie 8x až 16x, zorné pole 20 až 10 mm, dioptrická korekcia +2,5 D až - 5D týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.26.	Laboratórne stoly pod prístroje	633001	ks	10	17 850,00	592,5115	178 500,00	5 925,12	178 500,00	opis: pevný a dobre udržiavaný povrch týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.27.	Váhový stôl	633001	ks	2	17 850,00	592,5115	35 700,00	1 185,02	35 700,00	opis: stôl s odpruženou kovovou konštrukciou týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.28.	Malaischo pasca typ Double	633004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5
1.7.29.	Mikroskop terénny	633004	ks	3	35 700,00	1 185,0229	107 100,00	3 555,07	107 100,00	opis: 60x zväčšenie, kontrola jemných štruktúr, porovnávanie dĺžky, rozmerov s použitím stupnice vstavanej do ukuláru, prídavné LED, resp. koaxiálne osvetlenie týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
1.7.30.	Laboratórny stôl	633001	ks	10	35 700,00	1 185,0229	357 000,00	11 850,23	357 000,00	opis: laboratórny stôl odolný voči chemikáliám týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2

1.7.31.	Scanner	633002	ks	1	33 320,00	1 106,0214	33 320,00	1 106,02	33 320,00	opis: minimálne požiadavky: optické rozlíšenie 1200x1200 dpi, 2 prechodový duplexný skener, port USB, obnova farieb týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	
1.7.32.	Laboratórne stoly	633001	ks	8	35 700,00	1 185,0229	285 600,00	9 480,18	285 600,00	opis: pevné stoly s kovovou konštrukciou s vylúčením otrasov pre laboratórne mikroskopy týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4	
1.7.33.	Termohydrograf s multifunkčnou klima-sondou	633004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5	
1.7.34.	Lapač hmyzu	633004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5	
1.7.3.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1. Spolu							34 673 570,00	1 150 951,66	34 673 570,00			
2 AKTIVITA 1.1: Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov												
2.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2.1.1.	Vedecký koordinátor A1.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: vedecký koordinátor A1.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	
2.1.2.	Odborný pracovník A1.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	
2.1.3.	Odborný pracovník A1.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.1	
2.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00			
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2.3.	Zahraníčené pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00			
2.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.4. Ostatné výdavky - priame							0,00	0,00	0,00			
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2. Spolu							302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2A AKTIVITA 1.2: Modernizácia laboratória pre molekulovú biológiu												
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2.A.1.1.	Vedecký koordinátor A1.2	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	
2.A.1.2.	Odborný pracovník A1.2	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	
2.A.1.3.	Odborný pracovník A1.2	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činností odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.2	
2.A.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00			
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.3.	Zahraníčené pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00			
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.4. Ostatné výdavky - priame							0,00	0,00	0,00			
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
2.A. Spolu							302 400,00	10 037,81	302 400,00			
2B AKTIVITA 1.3: Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie												
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,0000	201 600,00	6 691,87	201 600,00		
2.B.1.1.	Vedecký koordinátor A1.3	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.3 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činností a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce; mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3	

2.B.1.2.	Odborný pracovník A1.3	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.3 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.3
2.B.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.	Spolu						201 600,00	6 691,87	201 600,00		
2C AKTIVITA 1.4: Vybudovanie laboratória pre výskum kľúčami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						302 400,00	10 037,81	302 400,00		
2.C.1.1.	Vedecký koordinátor A1.4	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.4 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činnosti a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
2.C.1.2.	Odborný pracovník A1.4	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.4 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
2.C.1.3.	Odborný pracovník A1.4	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.4 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
2.C.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame						95 200,00	3 160,08	95 200,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Živoľnové pasce	633006	ks	100	952,00	31,6008	95 200,00	3 160,08	95 200,00	Opis: kovový kompaktný, štandardný odchyťový systém Využitie: odchyty drobných zemeňých ciacov, skladné, vhodné vhodné pre transport v neprístupnom teréne týka sa: Parazitologický ústav SAV	1.4
2.C.4.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.	Spolu						397 600,00	13 197,89	397 600,00		
2D AKTIVITA 1.5: Vybudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkrúžľovcov											
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.1.1.	Vedecký koordinátor A1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5
2.D.1.2.	Odborný pracovník A1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.5
2.D.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2E AKTIVITA 2.1: Modernizácia základného počítačového vybavenia centra											
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						139 200,00	4 620,58	139 200,00		
2.E.1.1.	Odborný koordinátor A2.1	610, 620	osobohodina	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Odborný koordinátor A2.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: implementácia IKT zariadení do činnosti laboratória centra cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	2.1
2.E.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.	Spolu					0,0000	139 200,00	4 620,58	139 200,00		
2F AKTIVITA 2.2: Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra											
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,0000	139 200,00	4 620,58	139 200,00	
2.F.1.1.	Odborný koordinátor A2.2	610, 620	osobohodina	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Odborný koordinátor A2.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: implementácia GIS systémov do činnosti laboratórií centra cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	2.2
2.F.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.	Spolu						139 200,00	4 620,58	139 200,00		
2G AKTIVITA 3.1: Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská											
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						441 600,00	14 658,43	441 600,00		
2.G.1.1.	Vedecký koordinátor A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činnosti a odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Pa	3.1
2.G.1.2.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Pa	3.1
2.G.1.3.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9708	100 800,00	3 345,98	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: P	3.1
2.G.1.4.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.1 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri tvorbe koncepcie centra a aktivity pre jeho napojenie na iné európske vedecko-výskumné pracoviská cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: P	3.1
2.G.1.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.	Cestovné náhrady **						150 000,00	4 979,09	150 000,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	50 000,00	1 659,6959	50 000,00	1 659,70	50 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s vyhľadávaním potenciálnych partnerov v národnom vedecko-výskumnom priestore - účasť na domácich konferenciách (Zoonozy resp. iné) v Bratislave, Ružomberku, počet osôb 5, počet dní 3 - účasť na	3.1
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	100 000,00	3 319,3919	100 000,00	3 319,39	100 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s vyhľadávaním potenciálnych partnerov v európskom vedecko-výskumnom priestore - World Association for Advancement of Veterinary parasitology (WAAVP) Kanada, účasť 1 osoby - XII International Con	3.1
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.	Spolu						591 600,00	19 637,52	591 600,00		
2H AKTIVITA 3.2: Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu											

2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						302 400,00	10 037,90	302 400,00		
2.H.1.1.	Vedecký koordinátor A3.2	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9707	100 800,00	3 345,94	100 800,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A3.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činnosti a odborného personálu pri príprave národných a medzinárodných projektov cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.2
2.H.1.2.	Odborný pracovník A3.1	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9708	100 800,00	3 345,98	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: činnosti odborného personálu pri príprave národných a medzinárodných projektov cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.2
2.H.1.3.	Odborný pracovník A3.2	610, 620	osobohodina	480	210,00	6,9708	100 800,00	3 345,98	100 800,00	obsadenie: Odborný pracovník A3.2 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: činnosti odborného personálu pri príprave národných a medzinárodných projektov cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.2
	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.	Cestovné náhrady **						150 000,00	4 979,09	150 000,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	50 000,00	1 659,6959	50 000,00	1 659,70	50 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s prípravou národných projektov - účasť na pracovných stretnutiach s partnerskými ústavmi, organizáciami, počet osôb 6, predpokladaný počet dní 8 týka sa: Parazitologický ústav SAV	3.1
2.H.2.3.	Zahraniečné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	100 000,00	3 319,3919	100 000,00	3 319,39	100 000,00	využitie: cestovné náhrady určené na pracovné cesty spojené s prípravou medzinárodných projektov - výdavky v súvislosti s pracovnými stretnutiami partnerských ústavov a organizácií na svetovej konferencii XII. INTERNATIONAL CONGRESS OF PARASITOLOGY (ICOPA)	3.1
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.H.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.	Ostatné výdavky - príjmy						0,00	0,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.	Spolu						452 400,00	15 016,99	452 400,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****						650 750,00	21 601,00	650 750,00		
3.1.	Personálne výdavky interné						650 750,00	21 601,00	650 750,00		
3.1.1.	Manažér publicity	610, 620	osobohodina	320	200,00	6,6388	64 000,00	2 124,42	64 000,00	obsadenie: manažér publicity vzťah: dohoda o vykonaní práce zodpovednosť: zabezpečenie publicity v zmysle nariadení o publicite k projektom financovaným z EÚ cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610, 620	osobohodina	255	250,00	8,2985	63 750,00	2 116,12	63 750,00	obsadenie: pracovník pre VO vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: výber dodávateľov v zmysle zákona o VO cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610, 620	osobohodina	320	250,00	8,2985	80 000,00	2 655,52	80 000,00	obsadenie: finančný manažér vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: finančné riadenie projektu, spracovanie žiadostí o platbu cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér	610, 620	osobohodina	300	250,00	8,2985	75 000,00	2 489,55	75 000,00	obsadenie: projektový manažér vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizáciu všetkých projektových aktivít a koordináciu ostatných členov projektového tímu, komunikácia so SORO cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610, 620	osobohodina	840	200,00	6,6388	168 000,00	5 576,59	168 000,00	obsadenie: Asistent projektového manažéra vzťah: dohoda o vykonaní práce zodpovednosť: výkonné činnosti pri príprave podkladov pre stretnutia členov projektového tímu a podpora projektového manažéra cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	610, 620	osobohodina	480	200,00	6,6388	96 000,00	3 186,62	96 000,00	obsadenie: Asistent finančného manažéra vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: výkonné činnosti spojené s finančným riadením a prípravou podkladov pre žiadosti o platbu cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.7.	Administratívny pracovník	610, 620	osobohodina	260	200,00	6,6388	52 000,00	1 726,09	52 000,00	obsadenie: Administratívny pracovník vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: administratívna podpora pre všetkých členov projektového tímu cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.1.8.	Účtovník	610, 620	osobohodina	260	200,00	6,6388	52 000,00	1 726,09	52 000,00	obsadenie: Účtovník vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: vedenie účtovnej agendy v súvislosti s projektom cena práce: očakávaná odmena týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.	Cestovné náhrady **						0,0000	0,00	0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahraniečné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.	Personálne výdavky externé						0,0000	0,00	0,00		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

3.3.2.	Pracovník pre verejnú obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť						100 000,00	3 319,40	100 000,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	15 000,00	497,9088	15 000,00	497,91	15 000,00	využitie: prezentácia projektu a finančných zdrojov EÚ, predpokladaný náklad 200 ks týka sa: Parazitologický ústav SAV	Publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúry	637003	projekt	1	38 200,00	1 268,0077	38 200,00	1 268,01	38 200,00	využitie: prezentácia projektu a finančných zdrojov EÚ, predpokladaný náklad 200 ks týka sa: Parazitologický ústav SAV	Publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	46 800,00	1 553,4754	46 800,00	1 553,48	46 800,00	využitie: označenie objektov, v ktorých sa projektu bude realizovať, označenie majetku a písomnosti v spojitosti s projektom týka sa: Parazitologický ústav SAV	Publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.7.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****						364 000,00	12 082,62	364 000,00		
3.6.1.	Personálne výdavky interné						64 000,00	2 124,42	64 000,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610, 620	osobohodina	320	200,00	6,6388	64 000,00	2 124,42	64 000,00	obsadenie: Manažér monitoringu vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: monitorovanie činnosti a ich naplnenia v rámci projektu, predkladanie a spracovanie monitorovacích správ cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé						300 000,00	9 958,20	300 000,00		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	600	500,00	16,5970	300 000,00	9 958,20	300 000,00	využitie: spracovanie expertíz a posudkov k hodnoteniu úspešnosti projektu a monitoringu týka sa: Parazitologický ústav SAV	Riadenie projektu
3.6.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu						1 114 750,00	37 003,02	1 114 750,00		
VÝDAVKY PROJEKTU							38 314 720,00	1 271 815,71	38 314 720,00		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****	1 114 750,00	max.	3,00%	2,88%
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu	-	max.	10,00%	0,00%
KE3	Subdodávky	300 000,00	max.	20,00%	0,75%

! Každý partner (vrátane prijímateľa - hl. partner za seba) vypracuje rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!

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

*Stavebné úpravy (práce) projektu - max. 10 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

** 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

****ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

Príloha č.2B k Zmluve o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita veterinárskeho lekárstva v Košiciach

A	B	B1	C	D	E		F1 = D * E		F2	G	I
Zariadenie a vybavenie projektu											
1.1. Zariadenie a vybavenie											
1.1.1.	Server		ks	0	0,00	0,0000	0,00	41 471,50	1 249 370,41		
1.1.2.	Mikroskop		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.1.2.1.	Svetelný mikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.2.2.	Stereomikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.2.3.	Fluorescenčný mikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.2.4.	Svetelný mikroskop s fotozariadením	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.2.5.	Stereomikroskop s fotozariadením	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.2.6.	Svetelný mikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.2.7.	Mikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.2.8.	Svetelný mikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.2.9.	Stereomikroskop	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.2.10.	Stereomikroskop s fotozariadením	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.2.11.	Stereomikroskop s kamerovým systémom	713004	ks	1	821 035,33	27 253,3800	821 035,33	27 253,38	821 035,33	opis: stereomikroskop so zväčšením 20.5-4, 4 objektívy, digitálna kamera 5 Mpix, analýza obrazu, kresliace zariadenie, počítač, software	1.5
1.1.2.12.	Merací mikroskop	713004	ks	1	261 776,26	8 689,3800	261 776,26	8 689,38	261 776,26	opis: mikroskop so zabudovaným digitálnym mikrometrom s mikrometrickými hlavicami týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5
1.1.3.	Software					0,0000		0,00			
1.1.3.1.	GIS systém	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		2.2
1.1.4.	Licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.	Termostat	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.6.	Parafínová stanica	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.7.	Mikrotón	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.8.	Chladiaca odstredivka	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.9.	Analytické váhy	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.10.	Vodný kúpeľ s trepacou vložkou	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.11.	Trepáčka s kruhovým pohybom a inkubačným nástavcom	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.12.	Pri stroj na úpravu vody pre biologické analýzy	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.13.	Atómový absorpčný spektrofotometer	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.14.	Vysokovýkonný osobný počítač	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.15.	Laboratórny stôl obojstranný	713001	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.16.	Kovová skriňa na horľaviny	713001	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.17.	Real-Time PCR + HRM systém	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.18.	Termocyklyer	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.19.	Termocyklyer gradientový	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.20.	Hlbokomraziaci box	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.21.	Laminárne boxy	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.22.	Chladiaca centrifúga	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.23.	Centrifúga	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.24.	CO2 inkubátor	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.25.	Parný sterilizátor	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.26.	Dokumentačný systém Light BIS	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.27.	Spektrofotometer	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.28.	Vodný kúpeľ trepací	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.29.	Digitálny pH meter	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.30.	Analytické váhy	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.31.	Termostat	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.32.	Elektroporátor - Elektroforetický separačný prístroj	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.33.	Digestor	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.34.	Lyofilizátor	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.35.	Laboratórny stôl	713001	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.36.	Kovová skriňa na horľaviny	713001	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.2
1.1.37.	Odstredivka	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.38.	Analytické váhy	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.39.	Inkubátor	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.40.	Laminárny box	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.41.	Termocyklyer gradientový	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.42.	Spektrofotometer	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.43.	Centrifúga chladiaca	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.44.	Vodný kúpeľ trepací	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.45.	Digitálny pH meter	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.46.	Termoblok	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.3
1.1.47.	Termovízna kamera	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.48.	Notebook	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.49.	Klimabox	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.50.	Olkaktometer	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.51.	Digitálny pH meter/mV meter	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.52.	Analytické váhy	713004	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.53.	Laboratórne stoly	713001	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
1.1.54.	Klimabox	713004	ks	1	166 558,82	5 528,7400	166 558,82	5 528,74	166 558,82	opis: dve radiacie jednotky, komunikačná linka, kompresor chladenia, kúrenia a zvlhčovania týka sa: Univerzita veterinárskeho lekárstva	1.5
1.1.55.	Osobné počítače	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		2.1
1.1.61.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku											
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.3. Poistenie, opravy a údržba											
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		v SKK 1.1 = 52 409,- 1.2 = 64 661,- 1.3 = 20 319,- 1.4 = 22 611,-
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4. Stavebné úpravy (práce) projektu*											
1.4.1. Stavba/stavebný objekt 1											
1.4.1.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.2.						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.3.						0,0000	0,00	0,00	0,00		

...						0,000	0,00	0,00				
1.4.2. Stavba/stavebný objekt 2						0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.4.2.1. doplníte položky podľa charakteru projektu			0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.4.2.2. ...						0,000	0,00	0,00				0,00
1.4.2.3. ...						0,000	0,00	0,00				0,00
...						0,000	0,00	0,00				0,00
1.5. Stavebný dozor						0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.5.1. Stavebný dozor		projekt	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.6. Projektová činnosť						0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.6.1. Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00			0,00	0,00	0,00			0,00
1.6.2. Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7. Zariadenie a vybavenie - iné							168 817,37	5 603,71	168 817,37			
1.7.1. Počítač		ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.2. Aplikačný software, licencie		ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.3. Laboratórne stoly pod mikroskopy	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.4. Váhový stôl	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.5. Laboratórne skrinky	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.6. Laboratórna stolička	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.7. Kameninový výlevka	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.8. Laboratórna armatúra	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.9. Laboratórny stôl pod prístroje	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.10. Váhový stôl	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.11. Kovová skriňa na toxické látky	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.12. Laboratórne skrinky	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.13. Laboratórna stolička	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.14. Kameninový výlevka	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.15. Laboratórna armatúra	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.16. Laboratórne skrinky	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.17. Laboratórna stolička	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.18. Pracovná doska	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.19. Kameninový výlevka	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.20. Laboratórna armatúra	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.21. Magnetometer	633004	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.22. GPS	633002	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.23. Geiger Mullerov detektor	633004	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.24. Hydrochron	633004	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.25. Zoom lupa so zaostrovaním	633004	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.26. Laboratórne stoly pod prístroje	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.27. Váhový stôl	633001	ks	0	0,00		0,000	0,00	0,00	0,00			0,00
1.7.28. Malaiseho pasca typ Double	633004	ks	3	10 097,73	335,1833		30 293,19	1 005,55	30 293,19	opis_ lapač so svetelným stropom a zbernou nádobou s konzervačnou a smrtiacou látkou týka sa_ Univerzita veterinárskeho lekárstva		1.5
1.7.29. Mikroskop terénny	633004	ks	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.4
1.7.30. Laboratórny stôl	633001	ks	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.2
1.7.31. Scanner	633002	ks	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.4
1.7.32. Laboratórne stoly	633001	ks	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.4
1.7.33. Termohydrograf s multifunkčnou klima-sondou	633004	ks	1	43 987,88	1 460,1300		43 987,88	1 460,13	43 987,88	opis_ špeciálne vlhkosťné a teplotné čidlá TE, NTC, termická anemometrická sonda týka sa_ Univerzita veterinárskeho lekárstva		1.5
1.7.34. Lapač hmyzu	633004	ks	3	31 512,10	1 045,0100		94 536,30	3 138,03	94 536,30	opis_ lapač s plastovou nádobou, fotoelektrickým spínačom a ventilátorom týka sa_ Univerzita veterinárskeho lekárstva		1.5
1.7.3. ... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
1. Spolu							1 418 187,78	47 075,21	1 418 187,78			
2 AKTIVITA 1.1: Dobudovanie laboratória pre výskum funkčnej morfológie parazitov												
2.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti								0,00	0,00	0,00		0,00
2.1.1. Vedecký koordinátor A1.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.1
2.1.2. Odborný pracovník A1.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.1
2.1.3. Odborný pracovník A1.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.1
2.1.2. ... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.2. Cestovné náhrady **								0,00	0,00	0,00		0,00
2.2.1. Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.2.3. Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.2.4. ... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti								0,00	0,00	0,00		0,00
2.3.1. Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.3.2. ... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.4. Ostatné výdavky - priame								0,00	0,00	0,00		0,00
2.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.4.3. ... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2. Spolu								0,00	0,00	0,00		0,00
2A AKTIVITA 1.2: Modernizácia laboratória pre molekulovú biológiu												
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti								0,00	0,00	0,00		0,00
2.A.1.1. Vedecký koordinátor A1.2	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.2
2.A.1.2. Odborný pracovník A1.2	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.2
2.A.1.3. Odborný pracovník A1.2	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.2
2.A.1.4. ... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.2. Cestovné náhrady **								0,00	0,00	0,00		0,00
2.A.2.1. Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.2.3. Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.2.4. ... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti								0,00	0,00	0,00		0,00
2.A.3.1. Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.3.2. ... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.4. Ostatné výdavky - priame								0,00	0,00	0,00		0,00
2.A.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2.A.4.3. ... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			0,00
2A. Spolu								0,00	0,00	0,00		0,00
2B AKTIVITA 1.3: Dobudovanie laboratória pre výskum antihelmintickej rezistencie												
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,0000	0,00	0,00	0,00		0,00
2.B.1.1. Vedecký koordinátor A1.3	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.3
2.B.1.2. Odborný pracovník A1.3	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000		0,00	0,00	0,00			1.3

2.B.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2C AKTIVITA 1.4: Vybudovanie laboratória pre výskum kliešťami prenášaných nákaz s interdisciplinárnym prístupom											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.1.1.	Vedecký koordinátor A1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
2.C.1.2.	Odborný pracovník A1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
2.C.1.3.	Odborný pracovník A1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
2.C.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Živočné pasce	633006	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		1.4
2.C.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2D AKTIVITA 1.5: Vybudovanie laboratória pre výskum parazitických dvojkrídlovcov											
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						259 200,00	8 603,86	259 200,00		
2.D.1.1.	Vedecký koordinátor A1.5	610, 620	osobohodina	480	290,00	9,6262	139 200,00	4 620,58	139 200,00	obsadenie: Vedecký koordinátor A1.5 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: koordinácia činnosti a odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Univerzita veterinárskeho I	1.5
2.D.1.2.	Odborný pracovník A1.5	610, 620	osobohodina	480	250,00	8,2985	120 000,00	3 983,28	120 000,00	obsadenie: Odborný pracovník A1.5 vzťah: pracovnoprávny zodpovednosť: realizácia činnosti odborného personálu pri implementácii nových prístrojov a zariadení do činnosti laboratória cena práce: mzda vrátane odvodov týka sa: Univerzita veterinárskeho lekár	1.5
2.D.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						259 200,00	8 603,86	259 200,00		
2E AKTIVITA 2.1: Modernizácia základného počítačového vybavenia centra											
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.E.1.1.	Odborný koordinátor A2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		2.1
2.E.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.3.	Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,0000	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame						0,0000	0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.	Spolu						0,0000	0,00	0,00		
2F AKTIVITA 2.2: Implementácia softvérového riešenia GIS do výskumnej činnosti centra											
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,0000	0,00	0,00		
2.F.1.1.	Odborný koordinátor A2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		2.2
2.F.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.3.	Zahraníčné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		

2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4. Ostatné výdavky - priame							0,00	0,00	0,00		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F. Spolu							0,00	0,00	0,00		
2G AKTIVITA 3.1: Tvorba koncepcie centra excelentnosti a jeho napojenie na európske vedecko-výskumné pracoviská											
2.G.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00		
2.G.1.1.	Vedecký koordinátor A3.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.G.1.2.	Odborný pracovník A3.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.G.1.3.	Odborný pracovník A3.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.G.1.4.	Odborný pracovník A3.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.G.1.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.G.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4. Ostatné výdavky - priame							0,00	0,00	0,00		
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G. Spolu							0,00	0,00	0,00		
2H AKTIVITA 3.2: Príprava národných a medzinárodných projektov v oblasti vedy a výskumu											
2.H.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00		
2.H.1.1.	Vedecký koordinátor A3.2	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.2
2.H.1.2.	Odborný pracovník A3.1	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.2
2.H.1.3.	Odborný pracovník A3.2	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.2
2.H.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.H.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		3.1
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00	0,00	0,00		
2.H.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.4. Ostatné výdavky - priame							0,00	0,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H. Spolu							0,00	0,00	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****											
3.1. Personálne výdavky interné							0,00	0,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.7.	Administratívny pracovník	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.8.	Účtovník	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.9.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3. Personálne výdavky externé							0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.3.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4. Ostatné výdavky - nepriame							0,00	0,00	0,00		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5. Publicita a informovanosť							0,00	0,00	0,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúry	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.7.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6. Monitorovanie a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****							0,00	0,00	0,00		
3.6.1. Personálne výdavky interné							0,00	0,00	0,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610_620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2. Cestovné náhrady **							0,00	0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3. Personálne výdavky externé							0,00	0,00	0,00		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu

3.6.3.3. ... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3. Spolu						0,00	0,00	0,00	
VÝDAVKY PROJEKTU						1 677 387,78	55 679,07	1 677 387,78	

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	<i>Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****</i>	<i>1 114 750,00</i>	<i>max.</i>	<i>3,00%</i>	<i>2,88%</i>
KE2	<i>Stavebné úpravy (práce) projektu</i>	<i>-</i>	<i>max.</i>	<i>10,00%</i>	<i>0,00%</i>
KE3	<i>Subdotácie</i>	<i>300 000,00</i>	<i>max.</i>	<i>20,00%</i>	<i>0,75%</i>

! Každý partner (vrátane prijímateľa - hl. partner za seba) vypracuje rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!

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

*Stavebné úpravy (práce) projektu - max. 10 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

** 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

****ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.