



Agentúra
Ministerstva školstva SR
pre štrukturálne fondy EÚ



DODATOK Č. 2 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 § 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 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva

ČÍSLO ZMLUVY: 10/2009/2.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku registračné číslo dodatku 010/2009/2.1/OPVaV/D02 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva Slovenskej republiky
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 00164381
DIČ : 2020798725
konajúci : prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
IČO : 318194494
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 riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

Prijímatel'

názov : Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra

sídlo : Lužianky Nitra

zapísaný v : -

konajúci : Ing. Janka Beresecká

IČO : 42122007

DIČ : 2022750389

banka :

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

zálohové platby:² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímatel“)

Článok 1

Ministerstvo školstva SR (Agentúra Ministerstva školstva pre štrukturálne fondy EÚ ako SORO) ako Poskytovateľ a Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra ako Prijímatel' sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 010/2009/2.1/OPVaV (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu (26220120011) v znení dodatku č. 1- registračné číslo dodatku (010/2009/2.1/OPVaV/D01), uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Článok 2

- (1) V článku 1 bod 1.2 zmluvy o poskytnutí NFP sa nasledujúce údaje o Prijímateľovi nahrádzajú novými údajmi:

názov : Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra

sídlo : Lužianky Nitra

zapísaný v : -

konajúci : Ing. Janka Beresecká

IČO : 42122007

DIČ : 2022750389

banka :

číslo účtu (vrátane predčísčia) a kód banky

zálohové platby:⁵ a)

b)

predfinancovanie:⁶ a)

b)

refundácia:⁷ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

Ostatné prílohy zmluvy

- (2) V prílohe č. 1 zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Rozpočet projektu“ sa nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 1 k Dodatku č.2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) V prílohe č. 6 zmluvy o poskytnutí NFP „ Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

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

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

- (4) **Príloha č. 7 zmluvy o poskytnutí NFP - „Zmluva o partnerstve“** sa mení na základe Dodatku č. 2 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 2 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) 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.
- (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 a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôzny deň, Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa : 30.9.2009

AGENTÚRA
Ministerstva školstva Slovenskej
republiky
PCE ŠTRUKTURÁLNE FONDY EÚ
Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
-10-

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁸ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Lužiankach, dňa: 17.9.2009

Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra
Lužianky, Hlohovecká 2
PSČ: 951 41
-1-

Podpis: .

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁹ Prijímateľa

Ing. Janka Beresecká

Prílohy:

Príloha č. 1: Rozpočet projektu

Príloha č. 2: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu

Príloha č. 3: Zmluva o partnerstve

⁸ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁹ Ak sa nehodí, prečiarknite

JA

Príloha č. 1 Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 osobné náklady	8 638,72	0,00	8 638,72	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
610620 osobné náklady	9 599,68	0,00	9 599,68	1.2 Zriadenie počítačovej výukovej miestnosti
610620 osobné náklady	8 846,18	0,00	8 846,18	2.1 Dobudovanie laboratória hodnotenia kvality mäsa
610620 osobné náklady	9 300,94	0,00	9 300,94	2.2 Zriadenie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatočného tela a produktov
610620 osobné náklady	6 457,88	0,00	6 457,88	2.3 Modernizácia prístrojového vybavenia na hodnotenie welfare zvierat na farmách
610620 osobné náklady	14 919,01	0,00	14 919,01	3.1 Dobudovanie a modernizácia laboratória pre výskum a uchovávanie živočíšnych genetických zdrojov
610620 osobné náklady	12 288,39	0,00	12 288,39	3.2 Optimalizácie metodických postupov hodnotenia a uchovávaní biologického materiálu pre potreby vytvorenia NGB a zaškolenie personálu
610620 osobné náklady	5 888,60	0,00	5 888,60	3.3 Modernizácia a dobudovanie laboratória somatických a generatívnych buniek
610620 osobné náklady	11 468,50	0,00	11 468,50	Riadenie projektu
610620 osobné náklady	6 532,56	0,00	6 532,56	3.4 Implementácia výsledkov výskumu do univerzitného vzdelávania
637003 Propagácia, reklama a inzercia	1 045,61	0,00	1 045,61	Publicita a informovanosť
637005 Špeciálne služby	497,91	0,00	497,91	Riadenie projektu
637011 Štúdie, expertízy, posudky	11 617,87	0,00	11 617,87	Riadenie projektu
711003 Nákup softvéru	3 069,21	0,00	3 069,21	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
711003 Nákup softvéru	5 225,95	0,00	5 225,95	2.2 Zriadenie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatočného tela a produktov
713002 Nákup výpočtovej techniky	14 101,77	0,00	14 101,77	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
713002 Nákup výpočtovej techniky	1 899,59	0,00	1 899,59	3.1 Dobudovanie a modernizácia laboratória pre výskum a uchovávanie živočíšnych genetických zdrojov
713002 Nákup výpočtovej techniky	1 899,59	0,00	1 899,59	3.2 Optimalizácie metodických postupov hodnotenia a uchovávaní biologického materiálu pre potreby vytvorenia NGB a zaškolenie personálu
713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	11 505,39	0,00	11 505,39	1.2 Zriadenie počítačovej výukovej miestnosti
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	67 304,86	0,00	67 304,86	2.1 Dobudovanie laboratória hodnotenia kvality mäsa
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	88 736,83	0,00	88 736,83	2.2 Zriadenie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatočného tela a produktov
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	52 301,15	0,00	52 301,15	2.3 Modernizácia prístrojového vybavenia na hodnotenie welfare zvierat na farmách
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	289 447,18	0,00	289 447,18	3.1 Dobudovanie a modernizácia laboratória pre výskum a uchovávanie živočíšnych genetických zdrojov
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	289 447,18	0,00	289 447,18	3.2 Optimalizácie metodických postupov hodnotenia a uchovávaní biologického materiálu pre potreby vytvorenia NGB a zaškolenie personálu

713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	168 142,90	0,00	168 142,90	3.3 Modernizácia a dobudovanie laboratória somatických a generatívnych buniek
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	55 870,34	0,00	55 870,34	3.4 Implementácia výsledkov výskumu do univerzitného vzdelávania
717003 Prístavby, nadstavby, stavebné úpravy	7 299,35	0,00	7 299,35	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
717003 Prístavby, nadstavby, stavebné úpravy	9 311,75	0,00	9 311,75	1.2 Zriadenie počítačovej výukovej miestnosti
717003 Prístavby, nadstavby, stavebné úpravy	5 092,95	0,00	5 092,95	2.1 Dobudovanie laboratória hodnotenia kvality mäsa
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	1 368,70	0,00	1 368,70	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	1 012,01	0,00	1 012,01	1.2 Zriadenie počítačovej výukovej miestnosti
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	2 799,62	0,00	2 799,62	2.1 Dobudovanie laboratória hodnotenia kvality mäsa
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	277,89	0,00	277,89	2.2 Zriadenie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatočného tela a produktov
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	16 188,63	0,00	16 188,63	3.1 Dobudovanie a modernizácia laboratória pre výskum a uchovávanie živočíšnych genetických zdrojov
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	16 188,63	0,00	16 188,63	3.2 Optimalizácie metodických postupov hodnotenia a uchovávania biologického materiálu pre potreby vytvorenia NGB a zaškolenie personálu
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	2 858,00	0,00	2 858,00	3.4 Implementácia výsledkov výskumu do univerzitného vzdelávania
633013 Materiál softvér	3106,54	0,00	3106,54	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
633002 Materiál výpočtová technika	25 217,29	0,00	25 217,29	1.1 Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky
633002 Materiál výpočtová technika	13 064,88	0,00	13 064,88	1.2 Zriadenie počítačovej výukovej miestnosti
CELKOVO	1 266 165,06	0,00	1 266 165,06	

Príloha č.2 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

Návrh na rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu											
A	Názov položky rozpočtu	Ekonomická klasifikácia	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena v Sk	Jednotková cena v EUR	Výdavky projektu spolu v Sk	Výdavky projektu spolu v EUR	Oprávnené výdavky projektu spolu	Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/1.)
B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I			
1. Zariadenie a vybavenie projektu											
1.1.							33 787 270,78	1 121 531,93			
1.1.1.	Server pre databázu Genetických živočíšnych zdrojov	713002	ks	1	424 830,00	14 101,7726	424 830,00	14 101,77		Spôsob výpočtu (Sp.výp.): jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; spôsob využitia (Sp. využ.): IT v laboratóriu výpočtovej genetiky	1.1
1.1.2.	PC stolové	633002	ks	25	31 487,40	1 045,1902	787 185,00	26 129,76		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: skvalitnenie infraštruktúry IT - výuková miesnosť a výpočtové laboratórium	1.1 1.2
1.1.3.	Notebook	633002	ks	10	31 237,50	1 036,8950	312 375,00	10 368,95		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: skvalitnenie infraštruktúry IT - výuková miesnosť a výpočtové laboratórium	1.1
1.1.4.	Notebook do terénu	633002	ks	1	53 728,50	1 783,4595	53 728,50	1 783,46		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Experimentálne merania v teréne	1.1
1.1.5.	Softvér na programovanie	633013	ks	1	71 471,40	2 372,4159	71 471,40	2 372,42		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Visual Studio + visual foxpro	1.1
1.1.6.	Štatistický softvér SAS	711003	ks	1	92 463,00	3 069,2093	92 463,00	3 069,21		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: na tvorbu dokumentov, aktuálna najnovšia stabilná	1.1
1.1.7.	Kopírka s faxom	633004	ks	1	41 233,50	1 368,7015	41 233,50	1 368,70		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvsyenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: na tvorbu dokumentov, aktuálna najnovšia stabilná verzia v čase nákupu	1.1

1.1.8.	Ploter veľkoformátová tlačiareň	713004	ks	1	273 015,75	9 062,4627	273 015,75	9 062,46		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Atramentová plnofarebná tlač formátu A0, minimálne 5 farebných náplní, rozlíšenie 2400 x 1200 dpi	1.2
1.1.9.	WiFi Projektor	633004	ks	1	30 487,80	1 012,0096	30 487,80	1 012,01		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: WiFi projektor do výučbovej miestnosti	1.2
1.1.10.	Prezentač.set eBeam Complet	713004	ks	1	73 595,55	2 442,9247	73 595,55	2 442,92		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Technické zariadenia do výučbovej miestnosti ,prezentačný set eBeam Komplet + tabuľa + stojan na tabuľu	1.2
1.1.11.	Prístroj FOM	713005	ks	1	1 574 994,75	52 280,2480	1 574 994,75	52 280,25		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj na hodnotenie jatoč. tiel ošpaných s vpichovou sondou a náhradnou poštoľou	2.1, 2.2
1.1.12.	Prístroj ULTRAFOM	713005	ks	1	787 809,75	26 150,4929	787 809,75	26 150,49		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj na meranie hrúbky tkanív (sval, tuk) používaný na odhad jatočnej výťažnosti zvierat	2.1, 2.2
1.1.13.	Mini Scan XE Plus	713005	ks	1	294 257,25	9 767,5513	294 257,25	9 767,55		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj	2.1, 2.2
1.1.14.	Laboratórne váhy	713005	ks	1	63 099,75	2 094,5280	63 099,75	2 094,53		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: váhy na presné váženie vzoriek v laboratóriu senzoriky mäsa	2.1
1.1.15.	Texture analyser TA XT2 iHR	713005	ks	1	577 893,75	19 182,5583	577 893,75	19 182,56		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj na laboratórne meranie krehkosti mäsa	2.1
1.1.16.	pH meter	713005	ks	1	58 101,75	1 928,6248	58 101,75	1 928,62		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Digitálny pH meter so sondou – na meranie pH mäsa na bitúňkoch	2.1

1.1.17.	Ultrazvukový prístroj so sondou	713005	ks	1	420 000,00	13 941,4459	420 000,00	13 941,45		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: ultrazvukové meranie hĺbky svalov a tuku, meranie plochy svalov a obsah intramuskulárneho tuku, možnosť pripojenia prístroja k počítaču (prenos obrazu a dát), možnosť ukladania	2.2
1.1.18.	Fixačná kliečka pre hovädzi dobytok	713005	ks	1	735 330,75	24 408,5093	735 330,75	24 408,51		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Experimenty v teréne, min. parameter - možnosť krčnej fixácie teliat až býkov	2.2
1.1.19.	Plošinové váhy pre dobytok	713005	ks	1	94 462,20	3 135,5706	94 462,20	3 135,57		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Experimentálne váženie zvierat do 1000 kg, presnosť najmenej 0,5 kg	2.2
1.1.20.	NIS Software	711003	ks	1	157 437,00	5 225,9510	157 437,00	5 225,95		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: program pre počítačovú analýzu obrazu, potrebný pre vyhodnocovanie sonografických a fotografických snímok.	2.2
1.1.21.	Digitálny fotoaparát	713005	ks	1	94 962,00	3 152,1609	94 962,00	3 152,16		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Digitálny fotoaparát – jednooká zrkadlovka, min. parametre - odolnosť, vysoké rozlíšenie na fotometrické spracovanie hodnotenia kvality živoč. produktov	2.2
1.1.22.	Zariadenie na automatické sledovanie a hodnotenie správania zvierat (Obsterver)	713005	ks	1	945 246,75	31 376,4439	945 246,75	31 376,44		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Experimentálne zariadenie na sledovanie správania zvierat	2.3
1.1.23.	Prístroj na meranie a vyhodnocovanie intenzity toku mlieka (LactoCorder)	713005	ks	6	105 062,96	3 487,4514	630 377,76	20 924,71		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: prístroj na kontinuálne meranie vyhodnocovanie intenzity toku mlieka počas dojenja, požadované parametre - automatické meranie a vyhodnocovanie počas dojenja	2.3

1.1.24.	Multifunkčný modulárny reader	713005	ks	1	1 343 962,20	44 611,3722	1 343 962,20	44 611,37	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Široké spektrum analýz. Vlnové dĺžky 200-900 nm, platničky pre analýzy na 1-1536 jamiek, automatické plnenie platničiek, spojenie prístroja s počítačom	3.1, 3.2
1.1.25.	Záložný zdroj s vysokým výkonom	713002	ks	1	114 454,20	3 799,1834	114 454,20	3 799,18	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Záložný zdroj ako ochrana pre Real-Time termocykler, Genetic Analyzer a počítače. Požadovaná kapacita min. 2 500 VA	3.1, 3.2
1.1.26.	Konfokálny mikroskop	713005	ks	1	9 871 050,00	327 658,8329	9 871 050,00	327 658,83	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Analýza biologického materiálu v 3D dimenzii. Invertovaný mikroskop.	3.1, 3.2
1.1.27.	Sonograf s príslušenstvom	713005	ks	1	1 312 599,75	43 570,3296	1 312 599,75	43 570,33	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Sonografické vyšetrenie gravidity. Elektronické konvexné sektorové a lineárne skenovanie.	3.1, 3.2
1.1.28.	Zmrazovací prístroj s príslušenstvom	713005	ks	1	1 643 342,40	54 548,9743	1 643 342,40	54 548,97	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Zmrazovanie oocytov, embryí, semena a tkanivových kultúr.	3.1, 3.2
1.1.29.	Dewarove nádoby na skladovanie zmraz.mat.	633004	ks	17	43 462,61	1 442,6945	738 864,37	24 525,81	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Skladovanie zmrazeného biologického materiálu. Špeciálne nádoby s vákuovou izoláciou pre uchovávanie tekutého dusíka konštruované pre rôzne aplikácie.	3.1, 3.2
1.1.30.	Dewarove nádoby na skladovanie zmraz.mat.	713005	ks	1	168 057,75	5 578,4953	168 057,75	5 578,50	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného vykumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Skladovanie zmrazeného biologického materiálu. Špeciálne nádoby s vákuovou izoláciou pre uchovávanie tekutého dusíka konštruované pre rôzne aplikácie.	3.1, 3.2

1.1.31.	Zásobník na dusík	713005	ks	1	217 413,00	7 216,7895	217 413,00	7 216,79	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Pohotovostná zásoba dusíka na dopĺňanie Dewarových nádob.	3.1, 3.2
1.1.32.	Laboratórna odstredivka	713005	ks	1	578 268,60	19 195,0010	578 268,60	19 195,00	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Odstredenie biologického materiálu, riadenie a kontrola mikroprocesorom, kapacita min 24 skúmaviek	3.1, 3.2
1.1.33.	Výrobník ľadu s príslušenstvom	713005	ks	1	152 439,00	5 060,0478	152 439,00	5 060,05	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Produkcia šupinkového ľadu pre potreby chladenia a prípravy reakčných zmesí používaných v molekulárnej biológii.	3.1, 3.2
1.1.34.	Chladená centrifúga s príslušenstvom	713005	ks	1	336 115,50	11 156,9906	336 115,50	11 156,99	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Univerzálna centrifúga s chladením od - 20°C do +40°C, max.ot.15000/min	3.1, 3.2
1.1.35.	CASA Sperm analyzer	713005	ks	1	1 574 994,75	52 280,2480	1 574 994,75	52 280,25	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Analýza spermii	3.1, 3.2
1.1.36.	Termostatický blok s chladením	633004	ks	1	33 611,55	1 115,6991	33 611,55	1 115,70	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Ohrev a chladenie vzoriek DNA, RNA, proteínov, inkubácia pri konštantnej teplote	3.1, 3.2
1.1.37.	Termostatický blok s miešaním	633004	ks	1	31 487,40	1 045,1902	31 487,40	1 045,19	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Inkubácia a miešanie vzoriek (tkanivo, krv, spermie, embryá) pri konštantnej teplote počas izolácie DNA, RNA, proteínov	3.1, 3.2
1.1.38.	Laminárny box Bioban 48	713005	ks	1	241 528,35	8 017,2725	241 528,35	8 017,27	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na zaklade predbezneho vykumu trhu + 5% rezerva na mozne zvyšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Zabezpečenie sterility pri práci s biologickým materiálom. Parametre: elektricky posuvné predné sklo, výkon ventilátorov riadený mikroprocesorom, box vybavený alarm systémom.	3.1, 3.2

1.1.39.	AutoMACS Separator s príslušenstvom	713005	ks	1	1 389 444,00	46 121,0914	1 389 444,00	46 121,09	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Auto MACS separátor - stolový automatizovaný magnetický systém na izoláciu akéhokoľvek typu buniek z rôznych druhov organizmov.	3.3
1.1.40.	Prietokový cytofotometer	713005	ks	1	3 676 029,00	122 021,8084	3 676 029,00	122 021,81	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Morfológická charakteristika buniek, FISH, génovej expresie v bunke. Umožňuje pozorovanie dejov v cytoplazme a v bunkovom jadre. Aplikácia: Apoptóza, nukleárna translokácia, analýza bunkového cyklu, lokalizácia bunkových markerov, analýza morfológie bunky, sledovanie génovej expresie. Kombinácia mikroskopie a prietokovej cytometrie. Sofistikovaný software umožňuje súbežné zobrazenie a štatistické spracovanie morfológických a fluorescenčných dát.	3.3
1.1.41.	Dokumentačný systém MiniBIS	713005	ks	1	126 000,00	4 182,4338	126 000,00	4 182,43	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje dokumentáciu výsledkov molekulárno-biologických experimentov pri použití UV a VIS svetla, zachytenie obrazu v reálnom čase, projekciu obrazu na plátno alebo zaznamenanie v PC; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.42.	Polarizačný mikroskop s dokumentačným príslušenstvom	713005	ks	1	227 850,00	7 563,2344	227 850,00	7 563,23	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje sledovanie preparátov tkanív v polarizovanom svetle s použitím rôznych filtrov; uvedená technológia umožňuje lepšie rozlíšenie jednotlivých štruktúr; dokumentačné príslušenstvo umožňuje zachytenie obrazu a jeho projekciu alebo zaznamenanie v PC; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4

1.1.43.	Homogenizátor Ultra-Turrax s nástavcom a príslušenstvom	713005	ks	1	67 200,00	2 230,6313	67 200,00	2 230,63	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje homogenizáciu biologických materiálov pred analytickým a molekulárnobiologickým spracovaním, ktorá je podmienkou úspešnosti nadväzných analýz; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.44.	Digestor 1-DS	713005	ks	1	115 500,00	3 833,8976	115 500,00	3 833,90	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Zariadenie umožňuje prácu so škodlivými chemickými látkami v bezpečne izolovanom prostredí; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.45.	Analytické váhy Ultra Mark	633004	ks	2	43 050,00	1 428,9982	86 100,00	2 858,00	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje presné zistenie hmotnosti biologických materiálov a chemikálií; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.46.	Centrifúga klinická (pre Falcon 15-50ml)	713005	ks	1	53 550,00	1 777,5344	53 550,00	1 777,53	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje delenie zložiek kvapalných zmesí v objeme 15-50 ml; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.47.	Programovateľný biologický termostat (25 l)	713005	ks	1	97 650,00	3 241,3862	97 650,00	3 241,39	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje kultiváciu buniek, inkubáciu zmesí počas enzymatických reakcií; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.48.	Pílový mikrotóm	713005	ks	1	619 500,00	20 563,6327	619 500,00	20 563,63	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje zhotovenie histologických preparátov najmä z tvrdých spojivových tkanív pre účely svetelnej a polarizačnej mikroskopie; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4

1.1.49.	Zariadenie na prípravu ultra čistej vody MilliQ	713005	ks	1	207 900,00	6 901,0157	207 900,00	6 901,02		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prístroj umožňuje prípravu ultračistej vody, využívanej pri aplikáciách v molekulárno-biologických experimentov; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.50.	Laboratórny stôl, mokrý, obojstranný	713005	ks	1	99 750,00	3 311,0934	99 750,00	3 311,09		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Špecializované stoly so zabudovanými sieťami elektriny, vody, plynu; s rezistentným povrchom, obojstranné; výdavok sa týka partnera (UKF)	3.4
1.1.51.	Laboratórny stôl, mokrý, jednostranný	713005	ks	1	68 250,00	2 265,4850	68 250,00	2 265,49		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Špecializované stoly so zabudovanými sieťami elektriny, vody, plynu; s rezistentným povrchom, jednostranné; výdavok sa týka partnera UKF	3.4
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,0000	0,00	0,00			
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)					0,0000	0,00	0,00			
1.2.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.3.	Poistenie, opravy a údržba							0,00			
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.4	Stavebné úpravy (práce) projektu*						653 856,21	21 704,05			
1.4.1	Stavba/stavebný objekt 1					0,0000	653 856,21	21 704,05			
1.4.1.1.	Miestnosť pre výpočtový server	717003	projekt	1,00	219 900,31	7 299,3531	219 900,31	7 299,35		Nevyhnutné úprav miestnosti pre výpočtový server, výpočtová genetika, detaily vo výkaz výmer	1.1
1.4.1.2.	Výuková miestnosť	717003	projekt	1,00	280 525,77	9 311,7497	280 525,77	9 311,75		Nevyhnutné úpravy výukovej miestnosti pre interaktívne vzdelávanie s využitím IT, detaily vo výkaz výmer	1.2
1.4.1.3.	Laboratórium senzoriky mäsa úprava priestorov	717003	projekt	1,00	153 430,13	5 092,9473	153 430,13	5 092,95		Nevyhnutné úpravy laboratória senzoriky mäsa, detaily vo výkaz výmer	2.1
						0,0000		0,00			
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,0000	0,00	0,00			
1.4.2.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.4.2.2.						0,0000		0,00			
1.4.2.3.	...					0,0000		0,00			
						0,0000		0,00			
1.5.	Stavebný dozor										
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.6.	Projektčná činnosť					0,0000	0,00	0,00			
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			

1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,0000	476 811,74	15 827,25			
1.7.1.	Adobe Acrobat Profesional	633013	ks	1	22 116,15	734,1217	22 116,15	734,12		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Softvér, vývojové prostredie na tvorbu dokumentov, aktuálna najnovšia stabilná verzia v čase nákupu	1.1
1.7.2.	Boxy pre senzorické hodnotenie mäsa	633004	ks	5	16 868,25	559,9233	84 341,25	2 799,62		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Boxy pre hodnotiteľov senzoriky mäsa do laboratória kvality mäsa, zhotovenie na zakázku podľa technických výkresov	2.1
1.7.3.	Prenosná chladnička	633004	ks	1	2 124,15	70,5089	2 124,15	70,51		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Prenosná chladnička potrebná pre uchovávanie odobraných vzoriek (mäso, iný biologický materiál) počas prevozu, parametre: kapacita 24l, napájanie 230V alebo 12V	2.2
1.7.4.	Elektronická váha prenosná	633004	ks	1	6 247,50	207,3790	6 247,50	207,38		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Experimentálne váženie v teréne, do 200 kg, presnosť najmenej 0,1 kg	2.2
1.7.5.	Snímač tepovej frekvencie	633004	ks	10	19 054,88	632,5061	190 548,80	6 325,06		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: snímač tepovej frekvencie dobytka s príslušenstvom	2.3
1.7.6.	Elektrofréza	633004	ks	3	29 780,58	988,5342	89 341,74	2 965,60		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Horizontálna (2x) a vertikálna (1x) elektrofréza na rýchlu separáciu nukleových kyselín a proteínov v géloch	3.1, 3.2
1.7.7.	Nizkonapäťový elektroforetický zdroj	633004	ks	1	27 364,05	908,3201	27 364,05	908,32		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Zdroj napätia pre elektroforézu nukleových kyselín a proteínov v géloch	3.1, 3.2

1.7.8.	Magnetické miešadlo s ohrevom	633004	ks	1	15 743,70	522,5951	15 743,70	522,60	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Príprava roztokov Rozsah teploty : 250C až + 5000C Rozsah otáčok : 60 rpm - 1200 rpm Keramická platňa	3.1, 3.2
1.7.9.	Vortex Mixer	633004	ks	1	9 496,20	315,2161	9 496,20	315,22	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Rýchle rozpúšťanie sedimentu a miešanie roztokov, otáčky 0 - 2500 rpm, ovládanie dotykové alebo kontinuálne	3.1, 3.2
1.7.10.	Presné laboratórne váhy	633004	ks	1	29 488,20	978,8289	29 488,20	978,83	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp. využ.: Rýchle a presné váženie chemikálií na prípravu roztokov, váženie vzoriek, biologického materiálu, Rozsah váženia: min. do 800 g, Odčítateľnosť : 0,01 g, Interná kalibrácia	3.1, 3.2
1. Spolu							34 917 938,73	1 159 063,23		
2 ... doplniť názov aktivity projektu										
2.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,0000	0,00	0,00		
2.1.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.2. Cestovné náhrady **						0,0000	0,00	0,00		
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
2.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,0000	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		
2.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.4. Ostatné výdavky - priame						0,0000	0,00	0,00		
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2. Spolu						0,0000	0,00	0,00		
2A 1.1. Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky										
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,0000	260 250,00	8 638,72		

					8,9292		3 571,68		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedná za riadenie a koordináciu projektov, výskum v oblasti výpočtovej genetiky a šľachtenia HZ	
2.A.1.1.	Vedúca oddelenia - Dana Peškovičová	610620	osobohodina	400	269,00		107 600,00			1.1.
					6,3400		1 585,00		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedná za výpočtovú genetiku, aplikáciu IT, programovanie	
2.A.1.2.	Výskumný pracovník - Emil Krupa	610620	osobohodina	250	191,00		47 750,00			1.1.
2.A.1.3.	Výskumný pracovník - Marta Oravcová	610620	osobohodina	250	258,00	8,5640	64 500,00	2 141,00	(primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín	1.1.
					6,7052		1 341,04		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), ako špecialista na IT	
2.A.1.4.	Administrátor počítačovej siete - Darina Kaczová	610620	osobohodina	200	202,00		40 400,00			1.1.
2.A.2.	Cestovné náhrady **				0,0000	0,00	0,00			
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
2.A.2.4.	... Iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti				0,0000	0,00	0,00			
2.A.3.1.	Doplňte názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.A.3.2.	... Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame				0,0000	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		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.A.4.3.	... Iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.A.	Spolu				0,0000	260 250,00	8 638,72			
2B	1.2. Zriadenie počítačovej výkovej miestnosti									
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti				0,0000	289 200,00	9 599,68			
					8,9292		3 571,68		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedná za riadenie a koordináciu projektov, výskum v oblasti výpočtovej genetiky a šľachtenia HZ	
2.B.1.1.	Vedúca oddelenia - Dana Peškovičová	610620	osobohodina	400	269,00		107 600,00			1.2.

2.B.1.2.	Výskumný pracovník - Emil Krupa	610620	osobohodina	250	191,00	6,3400	47 750,00	1 585,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za výpočtovú genetiku, aplikáciu IT, programovanie	1.2.
2.B.1.3.	Výskumný pracovník - Marta Oravcová	610620	osobohodina	250	258,00	8,5640	64 500,00	2 141,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za výskum v oblasti GŽZ, populačnej genetiky a šľachtenia	1.2.
2.B.1.4.	Administrátor počítačovej siete - Darina Kaczová	610620	osobohodina	200	202,00	6,7052	40 400,00	1 341,04	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), špecialista na IT	1.2.
2.B.1.5.	Odborný pracovník IT - Michal Uhrinčat'	610620	osobohodina	150	193,00	6,4064	28 950,00	960,96	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), špecialista na IT	1.2.
2.B.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	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		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	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		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.B.	Spolu					0,0000	289 200,00	9 599,68		
2C 2.2. Zriadenie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatočného tela a produktov										
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	266 500,00	8 846,16		
2.C.1.1.	odborník na šľachtenie ošipných, aparatívne metódy hodnotenia jatočných tiel, kvalita mäsa	610620	osobohodina	500	255,00	8,4644	127 500,00	4 232,20	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za šľachtenie ošipných, aparatívne metódy hodnotenia jatočných tiel, kvalitu mäsa	2.1.

2.C.1.2.	odborník na laboratórne hodnotenie kvality mäsa	610620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	2 655,52	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za laboratórne hodnotenie kvality mäsa	2.1.
2.C.1.3.	odborník kvality živočíšnych produktov	610620	osobohodina	200	295,00	9,7922	59 000,00	1 958,44	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za kvalitu živočíšnych produktov	2.1.
2.C.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	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		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	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		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.	Spolu					0,0000	266 500,00	8 846,16		
2D 2.2. Zriadenie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatočného tela a produktov										
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	280 200,00	9 300,89		
2.D.1.1.	odborník na šľachtenie HZ, hodnotenie kvality jatočných tiel	610620	osobohodina	600	207,00	6,8711	124 200,00	4 122,66	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za šľachtenie HZ, hodnotenie kvality jatočných tiel	2.2.
2.D.1.2.	odborník na šľachtenie a selekcia HZ, ekonomické váhy hosp. významných vlastností	610620	osobohodina	400	255,00	8,4644	102 000,00	3 385,76	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za šľachtenie a selekcia HZ, ekonomické váhy hosp. významných vlastností HZ	2.2.
2.D.1.3.	odborník na genetiku, šľachtenie na kvalitu	610620	osobohodina	300	180,00	5,9749	54 000,00	1 792,47	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za šľachtenie na kvalitu	2.2.
2.D.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		

2.D.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,0000	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			
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.D.4. Ostatné výdavky - priame						0,0000	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			
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.D. Spolu						0,0000	280 200,00	9 300,89			
2E 2.3. Modernizácia prístrojového vybavenia na hodnotenie welfare zvierat na farmách											
2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,0000	194 550,00	6 457,86			
2.E.1.1.	odborník na technológia, welfare zvierat, výskum dojiteľnosti	610620	osobohodina	600	276,00	9,1615	165 600,00	5 496,90		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za technológiu, welfare zvierat, výskum dojiteľnosti	2.3.
2.E.1.2.	špecialista na IT	610620	osobohodina	150	193,00	6,4064	28 950,00	960,96		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), špecialista na IT	2.3.
2.E.2. Cestovné náhrady **						0,0000	0,00	0,00			
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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			
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			
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	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			
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	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			
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.E. Spolu						0,0000	194 550,00	6 457,86			
2F 3.1. Dobudovanie a modernizácia laboratória pre výskum a uchovávanie živočíšnych genetických zdrojov											
2.F.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,0000	449 450,00	14 919,03			
2.F.1.1.	odborník na genetické živočíšne zdroje, genetické hodnotenie HZ	610620	osobohodina	250	317,00	10,5225	79 250,00	2 630,63		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za genetické živočíšne zdroje, genetické hodnotenie HZ	3.1.

2.F.1.2.	odborník na hodnotenie kvality a zmrazovanie embryí hosp.zvierat	610620	osobohodina	400	315,00	10,4561	126 000,00	4 182,44	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality a zmrazovanie embryí hosp.zvierat	3.1
2.F.1.3.	odborník na molekulárno-genetické analýzy	610620	osobohodina	400	216,00	7,1699	86 400,00	2 867,96	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za molekulárno-genetické analýzy	3.1
2.F.1.4.	odborník na hodnotenie kvality embryí a spermií hosp. zvierat	610620	osobohodina	400	262,00	8,6968	104 800,00	3 478,72	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality embryí a spermií hosp. zvierat	3.1
2.F.1.5.	odborník na reprodukcia a endokrinológia hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	314,00	10,4229	31 400,00	1 042,29	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za reprodukciu a endokrinológiu hospodárskych zvierat	3.1
2.F.1.6.	odborník na zmrazovanie spermií hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	216,00	7,1699	21 600,00	716,99	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za zmrazovanie spermií hospodárskych zvierat	3.1
2.F.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	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		
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	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		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.F.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.F.	Spolu					0,0000	449 450,00	14 919,03		

2G 3.2. Optimalizácia metod. postupov hodnotenia a uchovávaní biolog. materiálu pre potreby NGB a zaškolenia

2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	370 200,00	12 288,40			
2.G.1.1.	hodnotenie kvality a zmrazovanie embryí hosp.zvierat	610620	osobohodina	400	315,00	10,4561	126 000,00	4 182,44		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality a zmrazovanie embryí hosp.zvierat	3.2
2.G.1.2.	molekulárno-genetické analýzy	610620	osobohodina	400	216,00	7,1699	86 400,00	2 867,96		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za molekulárno-genetické analýzy	3.2
2.G.1.3.	hodnotenie kvality embryí a spermii hosp. zvierat	610620	osobohodina	400	262,00	8,6968	104 800,00	3 478,72		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality embryí a spermii hosp. zvierat	3.2
2.G.1.4.	reprodukcia a endokrinológia hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	314,00	10,4229	31 400,00	1 042,29		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za reprodukcia a endokrinológia hospodárskych zvierat	3.2
2.G.1.5.	zmrazovanie spermii hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	216,00	7,1699	21 600,00	716,99		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za zmrazovanie spermii hospodárskych zvierat	3.2
2.G.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00			
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.G.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			
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	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			
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	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			
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			

2.G.	Spolu					0,0000	370 200,00	12 288,40		
2H 3.3. Modernizácia a dobudovanie laboratória somatických a generatívnych buniek										
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	177 400,00	5 888,62		
2.H.1.1.	hodnotenie spermií HZ, reprodukcia HZ	610620	osobohodina	600	237,00	7,8670	142 200,00	4 720,20	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá zahodnotenie spermií HZ, reprodukcia HZ	3.3.
2.H.1.2.	inseminácia HZ	610620	osobohodina	200	176,00	5,8421	35 200,00	1 168,42	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za insemináciu HZ	3.3.
2.H.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.H.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		
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.H.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	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		
2.H.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	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		
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.H.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.H.	Spolu					0,0000	177 400,00	5 888,62		
2I 3.3. Modernizácia a dobudovanie laboratória somatických a generatívnych buniek										
2.I.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,0000	196 800,00	6 532,56		
2.I.1.1.	odberník na vzdelávanie, molekulárna genetika	610620	osobohodina	300	143,00	4,7467	42 900,00	1 424,01	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za vzdelávanie, molekulárna genetika	3.4
2.I.1.2.	odberník na vzdelávanie, molekulárna genetika	610620	osobohodina	300	370,00	12,2817	111 000,00	3 684,51	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za vzdelávanie, molekulárna genetika	3.4

2.1.1.3.	odberník na vzdelávanie, morfológia živočíchov	610620	osobohodina	300	143,00	4,7468	42 900,00	1 424,04	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za vzdelávanie, morfológia živočíchov	3.4
2.1.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
2.1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,0000	0,00	0,00		
2.1.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	0,00	0,00		
2.1.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.1.	Spolu					0,0000	196 800,00	6 532,56		
2.	Spolu					0,0000	2 484 550,00	82 471,92		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****										
3.1.	Personálne výdavky interné					0,0000	317 600,00	10 542,42		
3.1.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	300	269,00	8,9292	80 700,00	2 678,76	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za ekonomické riadenie	Riadenie
3.1.2.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina	150	152,00	5,0455	22 800,00	756,83	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za monitoring výsledkov, publikačnej aktivity	Riadenie
3.1.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	500	139,00	4,6140	69 500,00	2 307,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za účtovníctvo, faktúry,mzdy	Riadenie
3.1.4.	Finančný manažér	610620	osobohodina	200	279,00	9,2611	55 800,00	1 852,22	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za monitoring výsledkov, publikačnej aktivity	Riadenie
3.1.5.	Manažér publicity a monitoringu výsledkov	610620	osobohodina	100	400,00	13,2775	40 000,00	1 327,75	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za účtovníctvo, faktúry,mzdy	Riadenie
3.1.6.	Zúčtovanie projektových aktivít	610620	osobohodina	150	152,00	5,0455	22 800,00	756,83	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za účtovníctvo, faktúry,mzdy	Riadenie

					8,6304		863,04		Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za zabezpečovanie stavebných úprav	
3.1.7.	Manažér stavebných úprav	610620	osobohodina	100	260,00		26 000,00			Riadenie
3.1.8.	Kontrolná činnosť a riadenie	610620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.1.9.	Kontrolná činnosť a riadenie	610620	osobohodina	0	0,00	0,0000	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		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	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		
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	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		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.3.5.	... Iné (doplniť)					0,0000		0,00		
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,0000	27 900,00	926,11		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu	610620	osobohodina	60	465,00	15,4351	27 900,00	926,11	predpokladaná cena stanovená na základe rozsahu práce zo skúsenosti s riešením obdobných projektov	Riadenie
3.5.	Publicita a informovanosť					0,0000	31 500,00	1 045,61		
3.5.1.	Letáky, skladačky		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúrky		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	10 500,00	348,5361	10 500,00	348,54	vyhotovenie a umiestnenie informačného panelu s názvom loga EÚ	Publicita
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.5.7.	Pamätná doska	637003	projekt	1	21 000,00	697,0723	21 000,00	697,07	vyhotovenie a umiestnenie pamätnej dosky	Publicita
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****					0,0000	365 000,00	12 115,78		
3.6.1.	Personálne výdavky interné					0,0000	0,00	0,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	predpokladaná cena stanovená na základe rozsahu práce zo skúsenosti s riešením obdobných projektov	
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	predpokladaná cena stanovená na základe rozsahu práce zo skúsenosti s riešením obdobných projektov	
3.6.1.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	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		
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		
3.6.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé					0,0000	365 000,00	12 115,78		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu	637011	projekt	1	150 000,00	4 979,0878	150 000,00	4 979,09	predpokladaná cena stanovená na základe rozsahu práce zo skúsenosti s riešením obdobných projektov	Riadenie

3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	projekt	1	200 000,00	6 638,7838	200 000,00	6 638,78	predpokladaná cena stanovená na základe rozsahu práce zo skúsenosti s riešením obdobných projektov	Riadenie
3.6.3.3.	Koordinátor pre verejné obstarávanie	637005	projekt	1	15 000,00	497,9088	15 000,00	497,91	predpokladaná cena stanovená na základe rozsahu práce zo skúsenosti s riešením obdobných projektov	Riadenie
3.	Spolu						742 000,00	24 629,91		
	VÝDAVKY PROJEKTU						38 144 488,73	1 266 165,06		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****	742 000,00	max.	3,00%	1,98%
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu	653 856,21	max.	10,00%	1,71%
KE3	Subdodávky	350 000,00	max.	20,00%	0,92%

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.

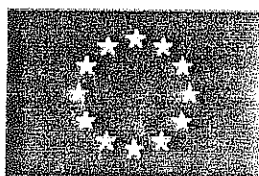
** preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu)

*** 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.



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



DODATOK Č. 2 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

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 010/2009/2.1/OPVaV/D02PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 8 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220120011, názov projektu: Laboratórium šľachtenia, výpočtovej genetiky a výskumu genetických živočíšnych zdrojov medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra

Právna forma: príspevková organizácia

Adresa/Sídlo: Hlohovecká 2, 951 41 Lužianky

IČO: 42122007

DIČ: 2022750389

Zapísaná v: -

Telefón/fax: 037/6546 122

E-mail: riaditel@cvzv.sk

Http:

Štatutárny zástupca: Ing. Janka Beresecká
(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov : Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

Adresa/Sídlo: Tr. A. Hlinku 1, 949 74 Nitra

Právna forma: verejno právna inštitúcia

IČO: 00157716

DIČ: 2021246590

Zapísaná v: zriadená zo zákona č. 324/1996 Z. z.

Telefón/fax: 037/6408 111

E-mail: lvozar@ukf.sk

Http:

Štatutárny zástupca: prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.

(ďalej len „Partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmene Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220120011 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 010/2009/2.1/OPVaV/D01PZ, uvedenej v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Prílohy Zmluvy

- (1) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera: Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra a Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera: Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra a Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera: Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra a Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) Príloha č. 3 Zmluvy o partnerstve „Účty partnerov“ sa nahrádza novou prílohou „Účty partnerov“.

Nová Príloha „Účty partnerov“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 2.

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

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 7 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 Slovenskej republiky ako Riadiacemu orgánu/ Agentúre Ministerstva školstva 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.

Prílohy:

Príloha č. 1: Rozpočet projektu pre Partnera: Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra a

Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre

Príloha č. 2: Účty partnerov

V Nitre dňa 26.08.2009

Ing. Janka Beresecká
riadiateľka CVŽV Nitra

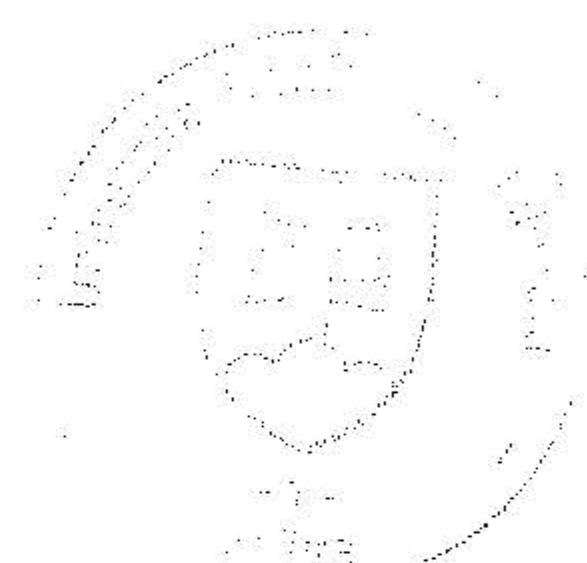
Centrum výskumu živočíšnej výroby Nitra
Lužianky, Hlohovecká 2
PSČ: 951 41
-1-

prof. RNDr. Libor Vozár, CSc.
rektor UKF

Súhlas s Dodatkom:

AGENTÚRA
Ministerstva školstva Slovenskej
republiky
PRE ŠTRUKTURÁLNE FONDY EÚ
Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
-10-

Ministerstvo školstva SR
(v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ)
(štatutárny zástupca)



Príloha 3 k Zmluve o partnerstve Rozvoja projektu a konaní k rozvoju projektu (SKEF) PRF PAVINIRA HANNOHO - Centrum výskumu živočíchov v Zvoľni									
A	B	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I	J
1. Zariadenie - vybavenie projektu									
1.1. Zariadenie - vybavenie									
1.1.1	Server pre databázu Genetických živočíchových zdrojov	713002 ks	1	424 830,00	14 101,7726	12 016 020,78	14 101,77	Spôsob výpočtu (Sp. výp.): jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; spôsob využitia (Sp. využit.): IT v laboratóriu výpočtovej genetiky	1.1
1.1.2	PC stolové	633002 ks	25	31 487,40	1 045,1902	787 185,00	26 129,76	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: skvalitnenie infraštruktúry IT - výuková miestnosť a výpočtové laboratórium	1.1 1.2
1.1.3	Notebook	633002 ks	10	31 237,50	1 036,8950	312 375,00	10 368,95	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: skvalitnenie infraštruktúry IT - výuková miestnosť a výpočtové laboratórium	1.1
1.1.4	Notebook do terénu	633002 ks	1	53 728,50	1 783,4595	53 728,50	1 783,46	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Experimentálne merania v teréne	1.1
1.1.5	Softvér na programovanie	633003 ks	1	71 471,40	2 372,4159	71 471,40	2 372,42	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Visual Studio - visual foxpro	1.1
1.1.6	Štatistický softvér SAS	711003 ks	1	92 463,00	3 069,2093	92 463,00	3 069,21	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: na tvorbu dokumentov, aktuálna najnovšia stabilná verzia v čase nákupu	1.1
1.1.7	Kopírka s faxom	633004 ks	1	41 233,50	1 368,7015	41 233,50	1 368,70	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: na tvorbu dokumentov, aktuálna najnovšia stabilná verzia v čase nákupu	1.1
1.1.8	Plotter veľkoformátová tlačiarň	713004 ks	1	273 015,75	9 062,4627	273 015,75	9 062,46	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Atramentová plnofarebná tlač formátu A0, minimálne 5 farebných náplní, rozlíšenie 2400 x 1200 dpi	1.2
1.1.9	WiFi Projektor	633004 ks	1	30 487,80	1 012,0096	30 487,80	1 012,01	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Wi-Fi projektor do výučbovej miestnosti	1.2
1.1.10	Prezentačný set eBeam Complet	713004 ks	1	73 595,55	2 442,9247	73 595,55	2 442,92	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Technické zariadenia do výučbovej miestnosti, prezentačný set eBeam Complet + tabuľa + stojan na tabuľu	1.2
1.1.11	Pristroj FOM	713005 ks	1	1 574 994,75	52 280,2480	1 574 994,75	52 280,25	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Prístroj na hodnotenie jatoč. tiel ošipovaných s vŕchovou sondou a náhradnou pošťou	2.1, 2.2
1.1.12	Pristroj ULTRAFOM	713005 ks	1	787 809,75	26 150,4929	787 809,75	26 150,49	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Prístroj na meranie hrúbky tkaniv (sval, tuk) používaný na odhad jatočnej výťažnosti zvierat	2.1, 2.2
1.1.13	Mini Scan XE Plus	713005 ks	1	294 257,25	9 767,5513	294 257,25	9 767,55	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Prístroj na meranie farby mäsa	2.1, 2.2
1.1.14	Laboratórne váhy	713005 ks	1	63 099,75	2 094,5280	63 099,75	2 094,53	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: váhy na presné váženie vzoriek v laboratóriu senzoriky mäsa	2.1
1.1.15	Texture analyser TA.X12 iHR	713005 ks	1	577 893,75	19 182,5583	577 893,75	19 182,56	Sp. výp.: jedn. cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien * počet jednotiek; Sp. využit.: Prístroj na laboratórne meranie krehkosti mäsa	2.1

									5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek, Sp. vyuz.: ultrazvukové meranie tlásky svalov a tuky, meranie plochy svalov a obsah intramuskulárneho tuku, možnosť pripojenia prístroja k počítaču (prenos obrazu a dát), možnosť ukladania	2.2	
1.1.18.	Fixačná kliečka pre hovädzi dobytok	713005 ks	1	735 330,75	24 408,5093	735 330,75	24 408,51		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Experimentny v teréne, min. parameter - možnosť krčnej fixácie tela až bŕkovo	2.2	
1.1.19.	Prúšňové vály pre dobytok	713005 ks	1	94 462,20	3 135,5706	94 462,20	3 135,57		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Experimentálne väzanie zvierat do 1000 kg, prenosť najmenej 0,5 kg	2.2	
1.1.20.	NIS Software	711003 ks	1	157 437,00	5 225,9510	157 437,00	5 225,95		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: program pre počítačovú analýzu obrazu, potrebný pre vyhodnocovanie sonografických a fotografických snímkov	2.2	
1.1.21.	Digitálny fotoaparát	713005 ks	1	94 962,00	3 152,1609	94 962,00	3 152,16		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Digitálny fotoaparát - jednocuká zrkadlovka, min. parameter - odolnosť, vysoké rozlíšenie na fotometrické spracovanie hodnotenia kvality živoč. produktov	2.2	
1.1.22.	Zariadenie na automatické sledovanie a hodnotenie správania zvierat (Observer)	713005 ks	1	945 246,75	31 376,4439	945 246,75	31 376,44		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Experimentálne zariadenie na sledovanie správania zvierat	2.3	
1.1.23.	Prístroj na meranie a vyhodnocovanie intenzity toku mlieka (LactocOrder)	713005 ks	6	105 062,96	3 487,4514	630 377,76	20 924,71		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: prístroj na kontinuálne meranie vyhodnocovanie intenzity toku mlieka počas dojenia, požadované parametre - automatické meranie a vyhodnocovanie počas dojenia	2.3	
1.1.24.	Multifunkčný modulárny reader	713005 ks	1	1 343 962,20	44 611,3722	1 343 962,20	44 611,37		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Široké spektrum analýz. Vlnové dĺžky 200-900 nm, platňičky pre analýzy na 1-1536 jamiek, automatické plnenie platňičiek, spojenie prístroja s počítačom	3.1, 3.2	
1.1.25.	Záložný zdroj s vysokým výkonom	713002 ks	1	114 454,20	3 799,1834	114 454,20	3 799,18		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Záložný zdroj ako ochrana pre Real-Time termocykler, Genetic Analyzer a počítače. Požadovaná kapacita min. 2 500 VA	3.1, 3.2	
1.1.26.	Konfokálny mikroskop	713005 ks	1	9 871 050,00	327 658,8329	9 871 050,00	327 658,83		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Analýza biologického materiálu v 3D dimenzii, invertovaný mikroskop	3.1, 3.2	
1.1.27.	Sonograf s prísúšenstvom	713005 ks	1	1 312 599,75	43 570,3296	1 312 599,75	43 570,33		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Sonografické vyšetrenie gravidity; Elektronické konvenčné sektorové a lineárne skenovanie.	3.1, 3.2	
1.1.28.	Zmrázovací prístroj s prísúšenstvom	713005 ks	1	1 643 342,40	54 548,9743	1 643 342,40	54 548,97		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Zmrázovanie oocytov, embryí, semena a tkanivových kultúr	3.1, 3.2	
1.1.29.	Dezertové nádoby na skladovanie zmráz.mtl.	633004 ks	17	43 462,61	1 442,6945	738 864,37	24 525,81		Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkonnú tŕhu + 5% rezerva na mozne zvyssenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Skladovanie zmrázového biologického materiálu. Špeciálne nádoby s vakuovou izoláciou pre uchovávanie tekutého dusíka konštruované pre rôzne aplikácie.	3.1, 3.2	

1.1.30.	Devarové nádoby na skladovanie zmraz.mat.	713005 ks	1	168 057,75	5 578,4953	168 057,75	5 578,50	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Skladovanie zmrazeného biologického materiálu. Špeciálne nádoby s vakuovou izoláciou pre uchovávanie tekutého dusíka konštruované pre rôzne aplikácie.	3.1, 3.2
1.1.31.	Zásobník na dusík	713005 ks	1	217 413,00	7 216,7895	217 413,00	7 216,79	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Pohotovosťná zásoba dusíka na doplnenie Dewarových nádob	3.1, 3.2
1.1.32.	Laboratórna odsťedivka	713005 ks	1	578 268,60	19 195,0010	578 268,60	19 195,00	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Odsťedenie biologického materiálu, riadenie a kontrola mikroprocesorom, kapacita min 24 skúmaviek	3.1, 3.2
1.1.33.	Výrobník ľadu s príslušenstvom	713005 ks	1	152 439,00	5 060,0478	152 439,00	5 060,05	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Produkcia šupinkového ľadu pre potreby chladienia a prípravy reakčných zmesí používaných v molekulárnej biológii.	3.1, 3.2
1.1.34.	Chladená centrifúga s príslušenstvom	713005 ks	1	336 115,50	11 156,9906	336 115,50	11 156,99	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Univerzálna centrifúga s chladením od -20°C do +40°C, max ot.15000/min	3.1, 3.2
1.1.35.	CASA Sperm analyzer	713005 ks	1	1 574 994,75	52 280,2480	1 574 994,75	52 280,25	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Analýza spermii	3.1, 3.2
1.1.36.	Termostatický blok s chladením	633004 ks	1	33 611,55	1 115,6991	33 611,55	1 115,70	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Ohrev a chladienie vzoriek DNA, RNA, proteínov, inkubácia pri konštantnej teplote	3.1, 3.2
1.1.37.	Termostatický blok s miešaním	633004 ks	1	31 487,40	1 045,1902	31 487,40	1 045,19	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Inkubácia a miešanie vzoriek (iknivo, krv, spermie, embryá) pri konštantnej teplote počas izolácie DNA, RNA, proteínov	3.1, 3.2
1.1.38.	Laminárny box Bioban 48	713005 ks	1	241 528,35	8 017,2725	241 528,35	8 017,27	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Zabezpečenie sterility pri práci s biologickým materiálom. Parametre: elektrický posuvné predné sklo, výkon ventilátorov riadený mikroprocesorom, box vybavený alarm systémom.	3.1, 3.2
1.1.39.	AutoMACS Separator s príslušenstvom	713005 ks	1	1 389 444,00	46 121,0914	1 389 444,00	46 121,09	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Auto MACS separátor - stolový automatizovaný magnetický systém na izoláciu akéhokoľvek typu buniek z rôznych druhov organizmov.	3.3
1.1.40.	Prietokový cytometrometer	713005 ks	1	3 676 029,00	122 021,8084	3 676 029,00	122 021,81	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*počet jednotiek; Sp. vyuz.: Morfológická charakteristika buniek, FISH, génovej expresie v bunke. Umožňuje pozorovanie dejov v cytoplazme a v bunčnom jadre. Aplikácia: Apoptóza, nukleárna translokácia, analýza bunkového cyklu, lokalizácia bunkových markerov, analýza morfológie buniek, sledovanie génovej expresie. Kombinácia mikroskopie a prietokovej cytometrie. Sofistikovaný software umožňuje súbežné zobrazenie a štatistické spracovanie morfológických a fluorescenčných dát.	3.3
1.1.41.	Dokumentačný systém MiniBIS	713005 ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.1.42.	Polarizačný mikroskop s dokumentačným príslušenstvom	713005 ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.1.43.	Homogenizátor Ultra-Turrax s nástavcom a príslušenstvom	713005 ks			0,0000	0,00	0,00		
1.1.44.	Digestor I-DS	713005 ks	1	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.1.45.	Analytické vaby Ultra Mark	633004 ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.1.46.	Centrifúga klinická (pre Falcon 15-50ml)	713005 ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.1.47.	Programovateľný biologický termostat (25 l)	713005 ks			0,0000	0,00	0,00		
1.1.48.	Pilový mikrotóm	713005 ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		

Výsledky činnosti v rámci projektu -									
1.2.1. (název)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.2.2. (název)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.2.3. Finančný lízing - odpisy (název)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.2.4. ... Iné (doplňte)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.3. Posledné opravy a údržba			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.3.1. Posledné obsadenie majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.3.2. Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.4. Stavba/stavebný objekt 1						653 856,21	21 704,05		
1.4.1.1. Miestnosť pre výpočtový server	717003	projekt	1,00	219 900,31	7 299,3531	219 900,31	7 299,35		
1.4.1.2. Výuková miestnosť	717003	projekt	1,00	280 525,77	9 311,7497	280 525,77	9 311,75		
1.4.1.3. Laboratórium senzoriky mäsa úprava priestorov	717003	projekt	1,00	153 430,13	5 092,9473	153 430,13	5 092,95		
1.4.2. Stavba/stavebný objekt 2			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.4.2.1. doplniť položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.4.2.2. ...			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.4.2.3. ...			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.5. Stavebný dozor			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.5.1. Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.6. Projektová činnosť			0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.6.1. Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.6.2. Autorizácia dozoru projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
1.7. Zariadenie a vybavenie						476 811,74	15 827,45		
1.7.1. Adobe Acrobat Professional	633003	ks	1	22 116,15	734,1217	22 116,15	734,12		
1.7.2. Boxy pre senzorické hodnotenie mäsa	633004	ks	5	16 868,25	559,9233	84 341,25	2 799,62		
1.7.3. Prenosná chladnička	633004	ks	1	2 124,15	70,5089	2 124,15	70,51		
1.7.4. Elektronická váha prenosná	633004	ks	1	6 247,50	207,3790	6 247,50	207,38		
1.7.5. Slníčač teplovej frekvencie	633004	ks	10	19 054,88	632,5061	190 548,80	6 325,06		
1.7.6. Elektroféza	633004	ks	3	29 780,58	988,5342	89 341,74	2 965,60		

1.7.7.	Nízkonápný elektroforetický zdroj	633004	ks	1	27 364,05	908,3201	27 364,05	908,32	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp.využ.: Zdroj napätia pre elektroforézu nukleových kyselín a proteínov v géloch	3.1, 3.2
1.7.8.	Magnetické miešadlo s ohrevom	633004	ks	1	15 743,70	522,5951	15 743,70	522,60	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp.využ.: Príprava roztokov Rozsah teploty : 250C až + 5000C	3.1, 3.2
1.7.9.	Vortex Mixer	633004	ks	1	9 496,20	315,2161	9 496,20	315,22	Rozsah otáčok : 60 rpm - 1200 rpm Keramická platňa Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp.využ.: Rýchle rozpúšťanie sedimentu a miešanie roztokov, otáčky 0 - 2500 rpm, ovládanie dotykové alebo kontinuálne	3.1, 3.2
1.7.10.	Presné laboratórne váhy	6331004	ks	1	29 488,20	978,8289	29 488,20	978,83	Sp.výp.: jedn.cena s DPH stanovená na základe predbežného výkumu trhu + 5% rezerva na možné zvýšenie cien*pocet jednotiek; Sp.využ.: Rýchle a presné váženie chemikálií na prípravu roztokov, váženie vzoriek, biologického materiálu; Rozsah vážení: min. do 800 g, Odčítateľnosť : 0,01 g, Interná kalibrácia	3.1, 3.2

2. doplniť názov, aktivitu, projekt									
Personálne výdavky interiéru - odborné									
2.1. činnosť					0,0000	0,00		0,00	
2.1.1. Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2.1.2. ... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2.2. cestovné náhrady**					0,0000	0,00		0,00	
2.2.1. Prevádzka vozidla organizácie**		projekt	0	0,00	0,0000	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	
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	
2.2.4. ... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2.3. personálne výdavky exteriéru - odborné činnosť					0,0000	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	
2.3.2. ... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2.4. ostatné výdavky - finančné					0,0000	0,00		0,00	
2.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2.4.3. ... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2. Spolu					0,0000	0,00		0,00	
2A. Modernizácia infraštruktúry IT v laboratóriu výpočtovej genetiky									
Personálne výdavky interiéru - odborné									
2A.1. činnosť					8,9292	260 250,00		8 638,72	
2A.1.1. Vedúca oddelenia - Dana Pešková		610620 osobohodina	400	269,00	6,3400	107 600,00		1 585,00	
2A.1.2. Výskumný pracovník - Emil Krupa		610620 osobohodina	250	191,00	8,5640	47 750,00		2 141,00	
2A.1.3. Výskumný pracovník - Mária Oravcová		610620 osobohodina	250	258,00	6,7052	64 500,00		1 341,04	
2A.1.4. Kancelárka - Darina Kaczová		610620 osobohodina	200	202,00	0,0000	40 400,00		0,00	
2A.2. cestovné náhrady**					0,0000	0,00		0,00	
2A.2.1. Prevádzka vozidla organizácie**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2A.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2A.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	
2A.2.4. ... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00		0,00	
2A.3. Personálne výdavky exteriéru - odborné činnosť					0,0000	0,00		0,00	

[illegible]

2.C.1.1	odborník na šľachtenie ošipných, aparatívne metódy hodnotenia jatých tel, kvalita mäsa	610620	osobohodina	500	255,00	6,6388	127 500,00	2 655,52	stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia pracovných projektov, zodpovedá za šľachtenie ošipných, aparatívne metódy hodnotenia jatých tel, kvalitu mäsa	2.1.
2.C.1.2	odborník na laboratórne hodnotenie kvality mäsa	610620	osobohodina	400	200,00	9,7922	80 000,00	1 958,44	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvodov) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za laboratórne hodnotenie kvality mäsa	2.1.
2.C.1.3	odborník kvality živočíšnych produktov	610620	osobohodina	200	295,00	0,0000	59 000,00	0,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvodov) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za kvalitu živočíšnych produktov	2.1.
2.C.2.1	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.2.2	1. tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v sídlach s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v sídlach s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.2.4	Iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.3	Personálne výdavky externé - odborné					0,0000	0,00	0,00		
2.C.3.1	Doplňujúce názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.3.2	Iné (doplňujúce)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.4	Oskaldné výdavky - príjmy					0,0000	0,00	0,00		
2.C.4.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vratane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.4.2	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C.4.3	Iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.C. Spolu							266 500,00	8 846,16		
2.D 2.2	Získanie mobilného laboratória na hodnotenie kvality jatých tel a produktov					0,0000	280 200,00	9 300,89		
2.D.1	Personálne výdavky interné - odborné					6,8711		4 122,66		
2.D.1.1	odborník na šľachtenie HZ, hodnotenie kvality jatých tel	610620	osobohodina	600	207,00	8,4644	124 200,00	3 385,76	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvodov) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za šľachtenie HZ, hodnotenie kvality jatých tel	2.2.
2.D.1.2	odborník na šľachtenie a selekcia HZ, ekonomické vahy hosp. významných	610620	osobohodina	400	255,00	5,9749	102 000,00	1 792,47	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvodov) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za šľachtenie a selekcia HZ, ekonomické vahy hosp. významných	2.2.
2.D.1.3	odborník na genetiku, šľachtenie na kvalitu	610620	osobohodina	300	180,00	0,0000	54 000,00	0,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvodov) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za genetiku, šľachtenie na kvalitu	2.2.
2.D.2	Cestovné náhrady***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.D.2.1	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.D.2.2	1. tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v sídlach s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.D.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v sídlach s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.D.2.4	Iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.D.3	Personálne výdavky externé - odborné					0,0000	0,00	0,00		
2.D.3.1	Spolu									

odborník na hodnotenie kvality embryí a spermii hosp. zvierat	610620	osobohodina	400	262,00	10,4229	104 800,00	1 042,29	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality embryí a spermii hosp. zvierat	3.1	
2.F.1.4										
odborník na reprodukcia a endokrinológia hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	314,00	7,1699	31 400,00	716,99	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za reprodukciu a endokrinológiu hospodárskych zvierat	3.1	
2.F.1.5										
odborník na zmrzovanie spermii hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	216,00	0,0000	21 600,00	0,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za zmrzovanie spermii hospodárskych zvierat	3.1	
2.F.1.6										
2.F.2.1	Prevádzka vozidla organizácie**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.2.2	Tuzenské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s plánymi limitmi)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s plánymi limitmi)** v príjme potreby	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.2.4	iné (doplniť)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.3	Personálne výdavky celkové - odhrom				0,0000	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			
2.F.3.2	iné (doplniť)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.4	Ostatné výdavky - priame				0,0000	0,00	0,00			
2.F.4.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operačného lízingu)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.4.2	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F.4.3	iné (doplniť)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00			
2.F	Spolu				0,0000	449 450,00	14 919,03			
2G.3.2. Optimalizácia metód, postupov hodnotenia a uchovávanía biolog. materiálu pre potreby										
2.G.1	Personálne výdavky celkové - odhrom				0,0000	570 200,00	12 288,40			
2.G.1.1	hodnotenie kvality a zmrzovanie embryí hosp. zvierat	610620	osobohodina	400	315,00	7,1699	126 000,00	2 867,96	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality a zmrzovanie embryí hosp. zvierat	3.2
2.G.1.2	molekulárno-genetické analýzy	610620	osobohodina	400	216,00	8,6968	86 400,00	3 478,72	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za molekulárno-genetické analýzy	3.2
2.G.1.3	hodnotenie kvality embryí a spermii hosp. zvierat	610620	osobohodina	400	262,00	10,4229	104 800,00	1 042,29	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za hodnotenie kvality embryí a spermii hosp. zvierat	3.2
2.G.1.4	reprodukcia a endokrinológia hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	314,00	7,1699	31 400,00	716,99	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za reprodukciu a endokrinológiu hospodárskych zvierat	3.2
2.G.1.5	zmrzovanie spermii hospodárskych zvierat	610620	osobohodina	100	216,00	0,0000	21 600,00	0,00	Spôsob výpočtu: hodinová mzda (primeraná miestu, pozícii a času + 34,95% odvody) * počet hodín (predpokladaný rozsah práce a časová náročnosť je stanovená na základe predchádzajúcich skúseností z riešenia obdobných projektov), zodpovedá za zmrzovanie spermii hospodárskych zvierat	3.2
2.G.2	Cestovné náhrady**				0,0000	0,00	0,00			

KE2	opravný			max.	2,15%
KE2	Stavebné úpravy (práca) projektu			max.	1,71%
KE3	Študovalky			max.	0,00%

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

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

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

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

*** preplátenie 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

Oprávnené výdavky projektu spolu - súpec zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDĚ a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.