



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O PARTNERSTVE

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

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku (006/2009/2.1/OP VaV/D04/PZ) (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 8 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220120005, názov projektu: Extrem – Centrum pokročilých fyzikálnych štúdií materiálov v extrémnych podmienkach medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: **Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**
Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia
Adresa/Sídlo: Šrobárova 2, 041 80 Košice
IČO: 00397768 DIČ: SK 2021157050
Zapísaná v: register organizácií Štatistického úradu
Telefón/fax: +421(0)55-234 1100 / +421(0)55-678 69 59 E-mail: rektor@upjs.sk Http: www.upjs.sk

Štatutárny zástupca: **prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.,**
rektor Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov : **Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach**
Adresa/Sídlo: Watsonova 47, 040 01 Košice
Právna forma: 321-rozpočtová organizácia
IČO: 00166 812 DIČ: 2021364752
Zapísaná v: register organizácií Štatistického úradu
Telefón/fax: +421(0)-55 792 2201 / +421(0)55-633 62 92 E-mail: sekr@saske.sk
Http: www.saske.sk/Uef

Štatutárny zástupca: **doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc., riaditeľ**
Ústavu experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach

(ďalej len „Partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Zmluvné strany sa dohodli na znení dodatku k Zmluve o partnerstve č. 1 - registračné číslo Doc 26220120005 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 006/2009/2.1/OPVaV/D01/PZ, dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku 006/2009/2.1/OPVaV/D02/PZ a dodatku č. 3 - registračné číslo Dodatku 006/2009/2.1/OP VaV/D03/PZ uvedené v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) **Príloha č. 2a k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu“, sa nahrádza novou prílohou 2a „Rozpočet projektu“.**

Nová Príloha „Rozpočet projektu“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 4.
Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach“.**

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 4.
Príloha č. 2 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera: Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera: Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach“.**

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera: Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach“ je prílohou č. 3 k Dodatku č. 4 k.
Príloha č. 3 k Dodatku č. 4 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v šiestich rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostanú každému zmluvníkom zo Zmluvných strán 1 rovnopis.
- (2) Hlavný partner je povinný pre potreby uzatvorenia Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku poskytnúť Ministerstvu školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky ako Riadiacemu orgánu / Agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ ako Sprostredkovateľskému orgánu riadiacim orgánom potrebný počet overených kópií tohto Dodatku.

- (3) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

V Košiciach, dňa 11.11.2010

Hlavný partner partnerstva
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor Univerzity Pavla Jozefa Šafárika
v Košiciach
(štatutárny zástupca)

1. člen partnerstva
doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.
riaditeľ Ústavu experimentálnej fyziky
Slovenskej akadémie vied v Košiciach
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom: 16.11.2010

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
(v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre
štrukturálne fondy EÚ)
(štatutárny zástupca)

Prílohy k Dodatku č. 4:

- | | |
|-------------|--|
| Príloha č.1 | Príloha č. 2a Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu“ – Krycí list k rozpočtu. |
| Príloha č.2 | Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach“ |
| Príloha č.3 | Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera: Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach“ |

Príloha č. 1

k Dodatku 006/2009/2.1/OPVaV/D04/PZ k Zmluve o partnerstve

**Rozpočet projektu
- Krycí list k Rozpočtu**



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: Výskum a vývoj

Kód výzvy: OPVaV-2008/2.1/01-SORO

Projekt - názov: Extrem – Centrum pokročilých fyzikálnych štúdií materiálov v extrémnych podmienkach

Projekt – kód projektu z ITMS: 26220120005

Hlavný partner – prijímateľ: Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Adresa/Sídlo: Šrobárova 2, 041 80 Košice

IČO: 00397768

Partner 1: Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied v Košiciach

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner	760 175,33	89 432,39	44 716,20	95%	64,01%	894 323,92
Partner 1	427 433,37	50 286,28	25 143,14	95%	35,99%	502 862,79
SPOLU	1 187 608,70	139 718,67	69 859,34	95%	100,00%	1 397 186,71

Príloha č. 2

k Dodatku 006/2009/2.1/OPVaV/D04/PZ k Zmluve o partnerstve

**Rozpočet projektu pre Hlavného partnera:
Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach**

1.1.14.	Univerzálny 31le. refrigerátor	713004	ks	0	1 800 000,00	59949,8540	0,00	0,00	nerelevantní	partner - ÚRF SAV, 3He refrigerátor do 300K a plynárenstvom	aktivita 2.2
1.1.15.	Silnicové odpojovacie	713004	ks	0	250 000,00	8388,4797	0,00	0,00	nerelevantní	partner - ÚRF SAV, meracie sily do 15 kV	aktivita 2.3
1.1.16.	Zelený laser	713004	ks	0	60 000,00	1997,6351	0,00	0,00	nerelevantní	partner - ÚRF SAV, Laser s vlnovou dĺžkou 532 nm, 50 mW na aktivovanie fluorozesvetlenia skúmaviek pri 10 Rb	aktivita 2.3
1.1.17.	Fluorescenčný spektrometer	713004	ks	0	600 000,00	19915,5213	0,00	0,00	nerelevantní	partner - ÚRF SAV, Spektrometer s rozlíšením 200-1100 nm na meranie fluorescenzie	aktivita 2.3
1.1.18.	Stereoskopický mikroskop so stereo										
1.1.19.	Manipulátor k mikroskopom	713004	ks	0	150 000,00	4979,0878	0,00	0,00	nerelevantní	partner - ÚRF SAV, Mikroskopuľátor pre realizáciu odporúčanej konfigurácie a rozlíšením pohybu mikroskopu	aktivita 2.3
1.1.20.	Mikrovýfuková mikroskop	713004	ks	0	100 000,00	3319,3919	0,00	0,00	nerelevantní	partner - ÚRF SAV, 6. Mikrovýfuková pre realizáciu konfigurácie medzi zariadením dĺžkou a pevnosťou 10 mikroskopov a vzhľadom - a časom zariadenia od 1-100 mikroskopuľátor a naplnenie 0-10 V.	aktivita 2.3
1.1.21.	Nápravný zdroj	713004	ks	1	150 000,00	4979,0878	150 000,00	4 979,09	nerelevantní	programovateľný prúdový zdroj DC prúdový rozsah: 100 fA-100 mA, výstupná impedancia 10 ⁻¹⁴ Ohm; AC prúdový rozsah: 1 pA-100 mA; frekvencia rozsah: 10-100 kHz	aktivita 2.4
1.1.22.	Nanovoltmeter	713004	ks	1	150 000,00	4979,0878	150 000,00	4 979,09	nerelevantní	programovateľný nanovoltmeter s vysokým rozlíšením: vstupné čísla kladu - 1, kladu: 10/100 mV, presnosť 1 nV/10 nV; 2. kladu: 100 nV/10 V, presnosť 10 nV/10 nV; vstupná impedancia: > 10 GOhm, napájanie: 240 V/50 Hz	aktivita 2.4
1.1.23.	Odporový merník s číselnou jednotkou	713004	ks	1	600 000,00	19915,5213	600 000,00	19 915,35	nerelevantní	rozsah odporov: 2 mOhm - 2 Mohm; rozsah napätí: 21 ocelových čísel 3,16 pA - 31,6 mA; počet vstupov: 16	aktivita 2.4
1.1.24.	Chladicí krytiskový pre RTG na bázu stlačeného	713004	ks	1	1 300 000,00	43152,0945	1 300 000,00	43 152,09	nerelevantní	min. parametre: stabilita teploty: ± 2 K, priestor chladivého plynu: minimálne 0,3 l, tlak chladivého plynu: minimálne 1 bar, výkon: chladenia plynu z teploty teploty na teplotu 150 K; max. 30 minút, dĺžka trubky na chladivý plyn: minimálne 1,5 m, a pevnosťou chladivého chladivého plynu.	aktivita 2.4
1.1.25.	Chladicí krytiskový	713004	ks	1	150 000,00	4979,0878	150 000,00	4 979,09	nerelevantní	pod operačným systéмом Windows XP	aktivita 2.4
1.1.26.	Chladicí krytiskový	713004	ks	1	130 000,00	4315,2095	130 000,00	4 315,21	nerelevantní	stabilita teploty: 17 stupňov ± 5 stupňov; chladivý výkon dostatočný pre chladenie RTG lampy s výkonom 2400 W	aktivita 2.5
1.1.27.	He refrigerátor	713004	ks	1	3 350 000,00	116178,7161	3 350 000,00	116 178,72	nerelevantní	He refrigerátor do 0,2 K a celkovou kapacitou	aktivita 2.5
1.1.28.	Kapacitný most	713004	ks	1	800 000,00	26555,1251	800 000,00	26 555,13	nerelevantní	programovateľný most s vysokým rozlíšením, na frekvenciu rozsahu 50 Hz-20 kHz	aktivita 2.5
1.1.29.	Detektorová jednotka pre rozptýlený svetlo	713004	ks	1	1 000 000,00	33193,9189	1 000 000,00	33 193,92	nerelevantní	He krytiskový rozptýlený svetlo, vnútorný priemer min. 30 mm	aktivita 2.5
1.1.30.	Spektrálny analyzátor	713004	ks	1	100 000,00	3319,3919	100 000,00	3 319,39	nerelevantní	programovateľný signálny analyzátor so frekvenciou rozsahu do 20 MHz	aktivita 2.6
1.1.31.	Podporný zdroj pre experimentálne merania	713004	ks	1	270 000,00	8962,3181	270 000,00	8 962,32	nerelevantní	programovateľný prúdový zdroj pre napájanie superovodných magnetov s výstupným prúdom do 100 A/mm²	aktivita 2.6
1.1.32.	Klimatická jednotka										
1.1.33.	Optický zdroj pre projekciu UPB-SAV	713002	projekt	0	725 000,00	24065,5912	0,00	0,00	nerelevantní	partner - Projekt UPB-S - Park Anglium a SAV - Watsonova optickým káblom (cca 2000m) vrátane koncových zariadení pre projekciu 1000	aktivita 3.1
1.1.34.	Podporný zdroj pre projekciu UPB-SAV	713002	ks	6	90 000,00	2987,4327	540 000,00	17 924,72	nerelevantní	partner - Projekt UPB-S - Park Anglium a SAV - Watsonova optickým káblom (cca 2000m) vrátane koncových zariadení pre projekciu 1000	aktivita 3.2
1.1.35.	Systém pre zariadenie										
1.2.1.	Odporový zdroj pre projekciu UPB-SAV			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
1.2.2.	Odporový zdroj pre projekciu UPB-SAV			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
1.2.3.	Odporový zdroj pre projekciu UPB-SAV			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
1.2.4.	Odporový zdroj pre projekciu UPB-SAV			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
1.3.1.	Podporný zdroj pre projekciu UPB-SAV	637015	projekt	1	13 000,00	407,9088	13 000,00	407,91	nerelevantní	Podpora UPB-SAV - podpora zariadení odstavu 1 v rámci projektu podľa jeho krytie.	1.1 - 9 600,00SKK (208,75EUR) 2.1 - 1 650,00SKK (54,75EUR) 2.2 - 3 600,00SKK (99,50EUR) 2.3 - 5 600,00SKK (151,20EUR) 3.2 - 459,00SKK (14,60EUR)
1.3.2.	Odporový zdroj pre projekciu UPB-SAV	637015	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		1.2 - 9 600,00SKK (318,60EUR) 2.1 - 8640,00SKK (286,40EUR) 2.2 - 18 240,00SKK (605,40EUR) 2.3 - 5 600,00SKK (151,20EUR) 3.1 - 5 600,00SKK (151,20EUR)
1.3.3.	Podpora UPB-SAV - podpora zariadení odstavu 1 v rámci projektu podľa jeho krytie.	637015	projekt	0	48 000,00	1593,3681	0,00	0,00	nerelevantní		

1.4.1.7.	Kontinuácia doplnku, korozná stavebná	717002	projekt	1	12 928,27	420,149	12 928,27	429,14	nerelevantné	Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.8.	Podlahy z dieloz	717002	projekt	1	67 940,46	2255,2190	67 940,46	2255,21	nerelevantné	Stavebné úpravy šasi motorových priestorov UP38 na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.9.	Podlahy z dieloz	717002	projekt	1	4 977,72	165,2300	4 977,72	165,23	nerelevantné	Stavebné úpravy šasi motorových priestorov UP38 na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.10.	Podlahy zo syntetických kobercov	717002	projekt	1	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy šasi motorových priestorov UP38 na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.11.	Nátery	717002	projekt	1	236,49	7,8500	236,49	7,85	nerelevantné	Stavebné úpravy šasi motorových priestorov UP38 na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.12.	Dokazovanie práce - malý	717002	projekt	1	27 040,50	897,8890	27 040,50	897,88	nerelevantné	Stavebné úpravy šasi motorových priestorov UP38 na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.13.	Zdravotné, vnútorné kanalizácie	717002	projekt	1	15 270,57	506,8900	15 270,57	506,89	nerelevantné	Zdravotnícka a odpadová kanalizácia na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.14.	Zdravotné, vnútorné vodovod	717002	projekt	1	13 452,46	446,5400	13 452,46	446,54	nerelevantné	Zdravotnícka a odpadová kanalizácia na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.15.	Elektronická	717002	projekt	1	344 711,03	11442,3100	344 711,03	11442,31	nerelevantné	Elektronická a odpadová kanalizácia na Park Angeliem 5 na tzv. polohách laboratórií pripraviť
1.4.1.16.	Vzduchotechnika do polohových laboratórií pripraviť	717002	projekt	1	2 290 048,98	76015,7000	2 290 048,98	76015,70	nerelevantné	Vzduchotechnika do polohových laboratórií pripraviť
1.4.2.	Stavebné úpravy objektu 2									
1.4.2.1.	Stavebné úpravy objektu 2									
1.4.2.2.	Stavebné úpravy objektu 2									
1.4.2.3.	Stavebné úpravy objektu 2									
1.5.1.	Stavebné úpravy objektu 2									
1.5.2.	Stavebné úpravy objektu 2									
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavebných úprav	716	projekt	1	53 550,00	1777,5344	53 550,00	1 777,53	nerelevantné	Projektová dokumentácia stavebných úprav pre polohové laboratórium
1.6.2.	Projektová dokumentácia vzduchotechniky	716	projekt	1	11 900,00	395,0076	11 900,00	395,01	nerelevantné	Projektová dokumentácia vzduchotechniky pre polohové laboratórium
1.7.1.	Polohová zostava	633002	sa	0	25 090,00	820,4480	0,00	0,00	nerelevantné	4 jednotky PC s diskovou kapacitou 1 TB a operačným systémom 8 GB
1.7.2.	Licencie pre Matlab	633013	sa	0	31 009,00	1050,0110	0,00	0,00	nerelevantné	Licencie softvéru Matlab. Softvér bude užívateľ riadiť projekt
1.7.3.	Licencie Intel Netm Compiler Professional Edition for Linux	633012	sa	0	7 000,00	232,3574	0,00	0,00	nerelevantné	Licencie softvéru. Softvér bude užívateľ riadiť projekt
1.7.4.	Licencie Intel C++ Compiler Professional Edition for Linux	633013	sa	0	3 500,00	116,7887	0,00	0,00	nerelevantné	Licencie softvéru. Softvér bude užívateľ riadiť projekt
1.7.5.	Licencie Intel MPI Library for Linux	633013	sa	0	4 000,00	132,7377	0,00	0,00	nerelevantné	Licencie softvéru. Softvér bude užívateľ riadiť projekt
1.7.6.	Komunikácia element	633002	sa	1	10 000,00	331,9992	10 000,00	331,94	nerelevantné	Výskumný komunikačný element, umožňujúci komunikáciu medzi výskumnými jednotkami
1.7.7.	Strukturálny mikroskop so zvukom	633004	sa	0	50 000,00	1659,6959	0,00	0,00	nerelevantné	Strukturálny mikroskop so zvukom
1.7.8.	Komunikácia element	633004	sa	0	50 000,00	1659,6959	0,00	0,00	nerelevantné	Komunikácia element
1.7.9.	Systém pre zloženie dát	633002	sa	1	50 000,00	1659,6959	50 000,00	1659,70	nerelevantné	Systém externých zariadení pre zloženie dát
1.8.	Spolu						21 246 396,69	728 486,91	nerelevantné	

2. Doplňujúce náklady na realizáciu projektu										
2.1.1.	Doplňujúce náklady na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.1.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.2.1.	Prírodné zdroje	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.2.2.	Prírodné zdroje (osobohodina)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.2.3.	Zariadenia na realizáciu projektu (osobohodina)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.2.4.	... hod (doplňujúce)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.3.1.	Doplňujúce náklady na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.3.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.4.1.	Náklady na realizáciu projektu (osobohodina)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.4.2.	Náklady na realizáciu projektu (osobohodina)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.4.3.	... hod (doplňujúce)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
2.5.1.	Spolu					0,00	0,00	neredukované		
3. Rozpočet nákladov na realizáciu projektu										
3.1.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.1.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.2.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.2.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.3.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.3.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.4.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.4.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.5.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.5.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.6.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.6.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.7.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.7.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.8.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.8.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.9.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.9.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.10.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.10.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.11.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.11.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.12.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.12.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.13.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.13.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.14.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.14.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.15.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.15.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.16.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.16.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.17.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.17.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.18.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.18.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.19.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.19.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.20.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.20.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.21.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.21.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.22.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.22.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.23.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.23.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.24.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.24.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.25.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.25.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.26.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.26.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.27.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.27.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.28.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.28.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.29.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.29.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.30.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.30.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.31.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.31.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.32.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.32.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.33.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.33.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.34.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.34.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.35.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.35.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.36.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.36.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.37.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.37.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.38.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.38.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.39.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.39.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.40.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.40.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.41.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.41.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.42.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.42.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.43.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.43.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.44.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.44.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.45.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.45.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.46.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.46.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.47.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.47.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.48.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.48.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.49.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.49.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.50.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.50.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.51.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.51.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.52.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.52.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.53.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.53.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.54.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.54.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.55.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.55.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.56.1.	Rozpočet nákladov na realizáciu projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.56.2.	... hod (doplňujúce)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neredukované		
3.57.										

2.A.2.1.	Právnická varianta organizace***	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.2.2.	Technická pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.2.3.	Zahraniční pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)** v příslušné oblasti	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.2.4.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.3.1.	Doplňující služby (funkční/polehlost odborného personálu podle aktivního projektu)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.3.2.	... (doplňující)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.4.1.	Nájem zařízení a vybavení (včetně operativního hlášení)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.4.2.	Nájem prostorů na realizaci aktiv	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.4.3.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.A.5.	Spolu				762 800,00		26 330,35	nerelativizováno	
2.B.	Implementace technologie přípravky monokultury křovin								
2.B.1.1.	Vedecko-výzkumný pracovník typ C - partner	osobohodina	0	290,00	9,6362	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1000 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.B.1.2.	Vedecko-výzkumný pracovník typ E - partner	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 500 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.B.1.3.	Vedecko-výzkumný pracovník typ G - partner	osobohodina	0	260,00	8,6388	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 400 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.B.2.1.	Právnická varianta organizace***	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.2.2.	Technická pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.2.3.	Zahraniční pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)** v příslušné oblasti	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.2.4.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.3.1.	Doplňující služby (funkční/polehlost odborného personálu podle aktivního projektu)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.3.2.	... (doplňující)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.4.1.	Nájem zařízení a vybavení (včetně operativního hlášení)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.4.2.	Nájem prostorů na realizaci aktiv	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.4.3.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.B.5.	Spolu				0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	

2.C.1.1.	Vedecko-výzkumný pracovník typ C - partner	osobohodina	0	290,00	9,6362	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1450 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.C.1.2.	Vedecko-výzkumný pracovník typ E - partner	osobohodina	0	225,00	7,6580	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1040 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.C.2.1.	Právnická varianta organizace***	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.2.2.	Technická pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.2.3.	Zahraniční pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)** v příslušné oblasti	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.2.4.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.3.1.	Doplňující služby (funkční/polehlost odborného personálu podle aktivního projektu)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.3.2.	... (doplňující)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.4.1.	Nájem zařízení a vybavení (včetně operativního hlášení)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.4.2.	Nájem prostorů na realizaci aktiv	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.4.3.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.C.5.	Spolu				0,00	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.D.1.1.	Vedecko-výzkumný pracovník typ D - partner	osobohodina	0	265,00	8,7963	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1250 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.D.1.2.	Vedecko-výzkumný pracovník typ E - partner	osobohodina	0	258,00	8,2985	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1000 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.D.1.3.	Vedecko-výzkumný pracovník typ G - partner	osobohodina	0	260,00	8,6387	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1000 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.D.1.4.	Vedecko-výzkumný pracovník typ H - partner	osobohodina	0	180,00	5,7749	0,00	0,00	nerelativizováno	Vedecko-výzkumný pracovník odpovídá přibližně 1000 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahrňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanec budú poskytovať výskumné práce na projekte vedúci priamo evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výskumných prác.
2.D.2.1.	Právnická varianta organizace***	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.D.2.2.	Technická pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.D.2.3.	Zahraniční pracovní část (celková náhrada v rámci a platovní limitu)** v příslušné oblasti	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	
2.D.2.4.	... (doplňující)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelativizováno	

21. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
21. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
21. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
2.E.1.1.	vedecko-výkonný pracovník typ C - partner	610620	osobohodina	0	290,00	9,6262	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výkonní pracovníci odpovídají spolu přibližně 1200 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a základu hrubá mzda z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.3
2.E.1.2.	vedecko-výkonný pracovník typ E - partner	610620	osobohodina	0	250,00	8,2993	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výkonní pracovníci odpovídají přibližně 500 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubá mzda z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.3
2.E.1.3.	vedecko-výkonný pracovník typ F - partner	610620	osobohodina	0	225,00	7,4686	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výkonní pracovníci odpovídají spolu přibližně 1500 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubá mzda z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.3
2.E.1.4.	vedecko-výkonný pracovník typ H - partner	610620	osobohodina	0	180,00	5,9749	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výkonní pracovníci odpovídají přibližně 500 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubá mzda z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.3
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné sily (časové náhrady v súlade s platovými limitami)**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné sily (časové náhrady v súlade s platovými limitami)** v prípade potreby ... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.2.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.3.1.	Doplňujúce služby funkčného/technického odborníka		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.3.2.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.4.3.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.	Spolu						0,00	0,00	nerelevantné		

22. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
22. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
22. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
2.F.1.1.	Vedecko-výkonný pracovník typ B	610620	osobohodina	800	360,00	11,9498	288 000,00	9 559,84	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 800 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.1.2.	Vedecko-výkonný pracovník typ D	610620	osobohodina	1 300	265,00	8,7964	344 500,00	11 433,32	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 1300 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.1.3.	Vedecko-výkonný pracovník typ E	610620	osobohodina	1 300	250,00	8,2993	321 000,00	10 788,85	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 1300 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.1.4.	Vedecko-výkonný pracovník typ G	610620	osobohodina	700	200,00	6,6388	140 000,00	4 647,16	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 700 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné sily (časové náhrady v súlade s platovými limitami) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné sily (časové náhrady v súlade s platovými limitami)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.2.4.	... iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.3.1.	Doplňujúce služby funkčného/technického odborníka		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.3.2.	... iné (doplňujúce)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.4.3.	... iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantní		
2.F.	Spolu						1 097 500,00	36 430,37	nerelevantní		
23. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
23. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
23. Výkonná nákladová skupina - ostatní											
2.G.1.1.	Vedecko-výkonný pracovník typ B	610620	osobohodina	1 450	360,00	11,9498	522 000,00	17 322,72	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 1450 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.5
2.G.1.2.	Vedecko-výkonný pracovník typ F	610620	osobohodina	400	225,00	7,4686	90 000,00	2 987,47	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 400 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.5
2.G.1.3.	Vedecko-výkonný pracovník typ G	610620	osobohodina	4 000	200,00	6,6388	800 000,00	26 553,20	nerelevantní	Vedecko-výkonný pracovník odpovídá přibližně 4000 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a základu hrubé mzdy z odvodní zamestnávateľa. Zamestnanec budú pracovať odjem práce na projekte vedúci prvej evidencie týchto hodín a dokladovania výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.5

[illegible]

3.1.8.	Asistent projektového manažera	618620	osobohodina	300	250,00	8,2985	75 000,00	2,489,55	nerelevantné	Asistent projektového manažera odpracuje približne 360 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodení zamestnávateľa. Zamestnanec bude prekukovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - IP
3.1.9.	Pracovník pre verejné obstarávanie - partner	618620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník pre verejné obstarávanie za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodení zamestnávateľa. Zamestnanec bude prekukovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - IP
3.1.10.	Asistent finančného manažera - partner	618620	osobohodina	0	150,00	4,9791	0,00	0,00	nerelevantné	Asistent finančného manažera za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodení zamestnávateľa. Zamestnanec bude prekukovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - IP
3.1.11.	Podpora pre účtovnú a rozpočtovú oblasť - partner	618620	osobohodina	0	150,00	4,9791	0,00	0,00	nerelevantné	Podpora pre účtovnú a rozpočtovú oblasť za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená z jeho funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodení zamestnávateľa. Zamestnanec bude prekukovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - IP
3.1.12.	Podpora pre právovú oblasť - partner	618620	osobohodina	0	150,00	4,9791	0,00	0,00	nerelevantné	Podpora pre právovú oblasť za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená z jeho funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodení zamestnávateľa. Zamestnanec bude prekukovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - IP
3.1.13.	Asistent projektového manažera - partner	618620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Asistent projektového manažera za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodení zamestnávateľa. Zamestnanec bude prekukovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - IP
3.2.1.	Pracovník sociálneho manažera**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Tužsmo školské pracovné ústie (cestovné náklady v súlade s platnými limitami) **	
3.2.2.	Základné pracovné ústie (cestovné náklady v súlade s platnými limitami)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Základné pracovné ústie (cestovné náklady v súlade s platnými limitami)** v prípade potreby	
3.2.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník pre verejné obstarávanie	
3.2.4.	Pracovník pre verejné obstarávanie	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník pre verejné obstarávanie	
3.3.1.	Manažer projektov	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Manažer projektov	
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník pre verejné obstarávanie	
3.3.3.	Finančný manažer	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Finančný manažer	
3.3.4.	Pracovník manažer	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník manažer	
3.3.5.	Pracovník manažer	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník manažer	
3.4.1.	Spoločný server a ústredný materiál	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Spoločný server a ústredný materiál	
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Nájom priestorov pre administráciu projektu	
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštové a internet	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Telekomunikačné poplatky, poštové a internet	
3.4.4.	Elektrická, telefónna, operovanie v rámci administrácie projektu	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Elektrická, telefónna, operovanie v rámci administrácie projektu	
3.4.5.	Právny poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Právny poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu	
3.4.6.	Pracovník manažer	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník manažer	

VÝDAVKY PRÍJEMŇI			
(kontrola a korigovanie výdavkov z rozpočtu)			
Hodnotenie projektu a publicita - nevrátene			
KB2	výdavky****	stav	3,00%
KB2	Stavba a údržba (práce) z projektu	stav	10,00%
		stav	20,00%

Yvýsky projektu spoia - sílce zahŕňa výsky výsky projektu oprávnená na spafinancovaní zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovaní, zahŕňa oprávnené výsky projektu. Oprávnené výsky projektu spoia - sílce zahŕňa výsky oprávnených výsky vypočítaných na základe finančnej analýzy.

Príloha č. 3

Dodatku 006/2009/2.1/OPVaV/D04/PZ k Zmluve o partnerstve

Rozpočet projektu pre Partnera:

**Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied
v Košiciach**

Stĺpec so senzorom	713004	ks	1	250 000,00	8298,4797	250 000,00	8 298,48	nerelevantné	partner - ÚJP SAV, montáž aly do 15 kN	aktivita 2.3
Zelený laser	713004	ks	1	60 000,00	1991,6351	60 000,00	1 991,64	nerelevantné	partner - ÚJP SAV, Laser s vlnovou dĺžkou 532 nm, 50 mW na aktivovanie fluorescenčie chemického prachu Rb	aktivita 2.3
Fluorescenčný spektrometer	713004	ks	1	600 000,00	19916,3513	600 000,00	19 916,35	nerelevantné	partner - ÚJP SAV, Spektrómeter s rozsahom 200-1100 nm na meranie fluorescence	aktivita 2.3
Stereoskopijský mikroskop so zvlnom	713004	ks	1	150 000,00	4979,0878	150 000,00	4 979,09	nerelevantné	partner - ÚJP SAV, Mikromaniipulátor pro realizáciu odporových kontaktov s rozlíšením pohybu mikrometr	aktivita 2.3
Manipulátor k mikrokontaktom	713004	ks	1	150 000,00	4979,0878	150 000,00	4 979,09	nerelevantné	partner - ÚJP SAV, 6. Mikrovzdušná pro realizáciu kontaktov medzi zlatým bodčikom s priemerom 10 mikrometrov a vzorkou - s časom svietenia od 1-100 mikroskond a napätím 0-10 V.	aktivita 2.3
Mikrovzdušná mikrokonektory	713004	ks	1	100 000,00	3319,3919	100 000,00	3 319,32	nerelevantné	programovateľný prírodný zdroj: DC prírodný rozsah: 100 fA-100 nA; výstupná impedancia 10 ¹⁴ Ohm; AC prírodný rozsah: 1 pA-100 mA; frekvenčný rozsah: 1mHz-100 kHz	aktivita 2.4
Nízkoohodový zdroj	713004	ks	0	150 000,00	4979,0878	0,00	0,00	nerelevantné	programovateľný nanovoltmeter s vysokým rozlíšením: vstupné dva kanály - 1. kanál: 10/100 mV, presnosť 1eV/10 mikrov; 2. kanál: 100 mV/10 V, presnosť 10 nV/1 mikrov; vstupná impedancia: > 10 GOhm, napájanie: 240 V/50 Hz	aktivita 2.4
Nanovoltmeter	713004	ks	0	150 000,00	4979,0878	0,00	0,00	nerelevantné	rozsah odporov: 2 mOhm - 2 Mohm; rozsah excitácie: 21 excitčných úrovní 3,16 pA - 31,6 mA; počet vstupov: 16;	aktivita 2.4
Odporový mostík s chropcov jednotkou	713004	ks	0	600 000,00	19916,3513	0,00	0,00	nerelevantné	min. parametre: stabilita teploty: ± 2 K, prítok chladivého plynu: minimálne 0,5 l/min, tlak chladivého plynu: minimálne 1 bar; výskyt chladivého plynu v laboratórnej teplote na teplotu 190 K: max. 30 minút, dĺžka trubice na chladivý plyn: minimálne 1,5 m, s bezpečnostnou sieťou chladivého plynu.	aktivita 2.4
Chladiteľ kryštálov pro RTG na bázu stlačeného chladivého vzduchu	713004	ks	0	1 300 000,00	43152,0945	0,00	0,00	nerelevantné	pod operačným systémom WindowsXP	aktivita 2.4
Libelky pre Labview	713004	ks	0	150 000,00	4979,0878	0,00	0,00	nerelevantné	stabilita teploty: 17 stupňov - 5 stup; chladiaci výkon dostatočný pro chladiacu RTG knapy s výkonom 2400 W	aktivita 2.5
Odkvový termistor	713004	ks	0	130 000,00	4315,2095	0,00	0,00	nerelevantné	hláz refrigerátor do 0.35 K s cirkulačnou pumpou	aktivita 2.5
Hláz refrigerátor	713004	ks	0	3 500 000,00	116178,7151	0,00	0,00	nerelevantné	programovateľný most s vysokým rozlíšením, vo frekvenčnom rozsahu 50 Hz-20 kHz	aktivita 2.5
Kapacitný most	713004	ks	0	800 000,00	26555,1351	0,00	0,00	nerelevantné	4He kvantit a rozpozitací, vlnová dĺžka min. 800 nm.	aktivita 2.6
Detektory radiačné pro rozpozitací refrigerátor	713004	ks	0	1 090 000,00	33193,9189	0,00	0,00	nerelevantné	programovateľný signálny generátor vo frekvenčnom rozsahu do 20 MHz	aktivita 2.6
Stacionárny generátor	713004	ks	0	100 000,00	3319,3919	0,00	0,00	nerelevantné	programovateľný prírodný zdroj pro napájanie superovodivých spojení s výstupným prúdom do 100 Amperov.	aktivita 2.6
Prírodný zdroj pro superovodivé spojenoty	713004	ks	0	270 000,00	8962,3581	0,00	0,00	nerelevantné	partner - Prepojenia UPJS - Park Angelluma a SAV - Vstavená optickým kľúčom (cca 250ns) vrátane koncových zariadení pro rýchlosť 1Gbps	aktivita 3.1
Kmitočtová jednotka	713004	ks	0	270 000,00	8962,3581	0,00	0,00	nerelevantné	test dvojnásobných dvojnásobných výpočtových jednotiek do počítačového kľúčika	aktivita 3.2
Ovládací dváreň prepojenie UPJS-SAV	713002	projekt	1	725 000,00	24065,5912	725 000,00	24 065,59	nerelevantné		
Programovateľný multiobvodový počítačový systém pro zálohú dát	713002	ks	0	90 000,00	2987,4527	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
Programovateľný dvíhací mechanizmus (názov)										

1.4.1.2	Zlúčky	717002	projekt	0	42 805,49	1420,8820	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti interiérových priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.3	Úpravy rozvodov, podlahy, osvetlenie	717002	projekt	0	179 048,59	5943,3244	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.4	Ostatné konštrukcie a prístroje	717002	projekt	0	125 156,14	4154,4228	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.5	Izolácie proti vode a vlhkosti	717002	projekt	0	36 855,58	1223,3147	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.6	Konštrukcie stoličky	717002	projekt	0	456 197,48	15142,9921	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.7	Konštrukcie doplnky, kovové stavebné	717002	projekt	0	28 416,40	943,2517	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.8	Podlahy z dlažby	717002	projekt	0	16 702,44	554,4327	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.9	Podlahy povlakové	717002	projekt	0	3 117,37	169,8656	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.10	Podlahy zo syntetických hmot	717002	projekt	0	56 607,73	1872,8224	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.11	Nátery	717002	projekt	0	246,52	8,1830	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.12	Dokovacíce práce - malby	717002	projekt	0	27 263,67	904,9881	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.13	Zdravotná, výšková kanalizácia	717002	projekt	0	13 447,80	512,7465	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.14	Zdravotná, výšková vodovod	717002	projekt	0	13 666,90	451,6365	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.15	Elektronika	717002	projekt	0	325 179,40	10793,9786	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.1.16	Vzduchotechnika do poloostrových laboratórií	717002	projekt	0	2 291 778,59	76073,1125	0,00	0,00	nerelevantné	Stavebné úpravy časti suteránu priestorov UPJŠ na Park Angelinum 9 na tzv. poloostrove laboratórne priestory	
1.4.2	Stavba/stavby objektu 2								nerelevantné		
1.4.2.1	Stavba políčky podľa charakteru projektu				0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
1.4.2.2									nerelevantné		
1.4.2.3									nerelevantné		
1.5	Stavebný dozor				0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
1.6	Projektová dokumentácia stavebných úprav	716	projekt	0	53 550,00	1777,5344	0,00	0,00	nerelevantné	projektová dokumentácia stavebných úprav pre poloostrov laboratórne priestory	aktivita 1.1
1.6.2	Projektová dokumentácia vzduchotechniky	716	projekt	0	11 900,00	395,0076	0,00	0,00	nerelevantné	projektová dokumentácia dodávky vzduchotechniky pre poloostrov laboratórne priestory	aktivita 1.1
1.7	Príslušenstvo zariadenia	633002	ks	20	25 000,00	829,8480	500 000,00	16 596,96	nerelevantné	4 jednotky PC s diskovou kapacitou 1 TB a operačným systémom 8 GB	aktivita 3.1
1.7.2	Licencia pre Matlab	633013	ks	2	31 000,00	1029,0115	62 000,00	2 058,02	nerelevantné	Licencia softvéru Matlab. Softvér bude užívateľ riešiteľmi projektu podieľať na na odborných aktivitách pri vytváraní výsledkov a výstupov projektu.	aktivita 3.1
1.7.3	Licencia Intel Fortran Compiler Professional Edition for Linux	633013	ks	1	7 000,00	232,3574	7 000,00	232,35	nerelevantné	Licencia softvéru. Softvér bude vyvíjať riešiteľmi projektu podieľať na na odborných aktivitách pri vytváraní výsledkov a výstupov projektu.	aktivita 3.1
1.7.4	Licencia Intel C++ Compiler Professional Edition for Linux	633013	ks	1	3 500,00	116,1787	3 500,00	116,18	nerelevantné	Licencia softvéru. Softvér bude vyvíjať riešiteľmi projektu podieľať na na odborných aktivitách pri vytváraní výsledkov a výstupov projektu.	aktivita 3.1
1.7.5	Licencia Intel MPI Library for Linux	633013	ks	1	4 000,00	132,7257	4 000,00	132,73	nerelevantné	Licencia softvéru. Softvér bude vyvíjať riešiteľmi projektu podieľať na na odborných aktivitách pri vytváraní výsledkov a výstupov projektu.	aktivita 3.1
1.7.6	Komunikačný element	633002	ks	0	10 000,00	331,5392	0,00	0,00	nerelevantné	vyšetrovací prvok siete komunikačný element, umožňujúci efektívny prenos dát medzi výpočtovými jednotkami klasa pariet - UHF SAV, Stereoskopický mikroskop s 0,8-15 násobným zväčšením pre naprávanie diamantovej konštrukcie.	aktivita 3.2
1.7.7	Stereoskopický mikroskop so systémom	633004	ks	2	50 000,00	1659,6959	100 000,00	3319,39	nerelevantné	obrazovú kompozitovú vizualizáciu pre celoročnú prevádzku	aktivita 3.1
1.7.8	Klimatizačná jednotka	633004	ks	1	50 000,00	1659,6959	50 000,00	1659,70	nerelevantné	Systém osvetlenia, prívodu vzduchu a zohľadnenie dát	aktivita 3.2
1.7.9	Systém pre záznam dát	633002	ks	0	50 000,00	1659,6959	0,00	0,00	nerelevantné		
1.8	Spolu						10 699 800,00	355 158,34	nerelevantné		

2.1.1	Doplňujúce funkcie/položky odborného personálu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.1.2	... iné (doplňujúce)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.2	Prevádzka vozidla organizácie**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.2.1	Trasované pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.2.2	Zahrnuté pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.2.3	... iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.3	Doplňujúce funkcie/položky odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.3.1	... iné (doplňujúce)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.4	Nájom zariadenia a vybavenia (všeobecne)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.4.1	Nájom zariadenia a vybavenia (všeobecne)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.4.2	Nájom zariadenia a vybavenia (všeobecne)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.4.3	... iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.5	Spolu						0,00	0,00	nerelevantné		
2.6	Príslušenstvo zariadenia								nerelevantné		
2.6.1	Vedecko-výskumný pracovník typ D	610620	osobohodina	0	265,00	8,7964	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 1040 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanci budú preukazovať objem práce na projekte vedením prezennej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 1.1
2.6.2	Vedecko-výskumný pracovník typ E	610620	osobohodina	0	250,00	8,3983	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 1668 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanci budú preukazovať objem práce na projekte vedením prezennej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 1.1
2.6.3	Vedecko-výskumný pracovník typ F	610620	osobohodina	0	225,00	7,4686	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 312 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanci budú preukazovať objem práce na projekte vedením prezennej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 1.1
2.6.4	Vedecko-výskumný pracovník typ F - partner	610620	osobohodina	500	225,00	7,4686	112 500,00	3 734,30	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 500 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanci budú preukazovať objem práce na projekte vedením prezennej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 1.1
2.6.5	Vedecko-výskumný pracovník typ H - partner	610620	osobohodina	500	180,00	5,9749	90 000,00	2 987,45	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 500 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu a odvody zamestnávateľa. Zamestnanci budú preukazovať objem práce na projekte vedením prezennej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 1.1
2.7	Prevádzka vozidla organizácie**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.7.1	Trasované pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)**		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.7.2	Zahrnuté pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.7.3	... iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.7.4	... iné (doplňujúce)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		

2	Nájom prešovcov na realizáciu aktivít	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
3	... (úd. doplniť)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
4	Spolu				0,00	654 800,00	21 725,33	neriešavateľné		
10	Neklasifikované smerovacie a matematické materiály typu stromovodcov				0,00	0,00	0,00	neriešavateľné		
11	vedcko-výskumný pracovník typ D - partner	610620	osobohodina	1 250	265,00	8,7964	331 250,00	10 995,30	neriešavateľné	aktivita 2.2
12	vedcko-výskumný pracovník typ E - partner	610620	osobohodina	1 000	250,00	8,2985	250 000,00	8 298,50	neriešavateľné	aktivita 2.2
13	vedcko-výskumný pracovník typ G - partner	610620	osobohodina	1 000	200,00	6,6387	200 000,00	6 638,70	neriešavateľné	aktivita 2.2
14	vedcko-výskumný pracovník typ H - partner	610620	osobohodina	1 000	180,00	5,5749	180 000,00	5 574,90	neriešavateľné	aktivita 2.2
20.1	Posudzovanie organizácie***	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
20.2	Uznanie pracovných častí (časová náhrada v súlade s platnými limitami)**	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
20.3	Zahradenie pracovných častí (časová náhrada v súlade s platnými limitami)** v prípade potreby	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
20.4	... (úd. doplniť)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
21.1	Doplňujúce služby/posudzovanie odborného personálu podľa aktivít projektu	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
21.2	... (úd. doplniť)	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
22.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
22.2	Nájom prešovcov na realizáciu aktivít	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
22.3	... (úd. doplniť)	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	neriešavateľné		
23	Spolu				0,00	961 250,00	31 987,00	neriešavateľné		
24	Nájom leviarov a elektrických systémov a kvantitívne batérie prechody				0,00	0,00	0,00	neriešavateľné		
25.1	vedcko-výskumný pracovník typ C - partner	610620	osobohodina	1 200	290,00	9,6262	348 000,00	11 551,44	neriešavateľné	aktivita 2.3
25.2	vedcko-výskumný pracovník typ E - partner	610620	osobohodina	500	250,00	8,2985	125 000,00	4 149,25	neriešavateľné	aktivita 2.3
26.1	vedcko-výskumný pracovník typ P - partner	610620	osobohodina	1 500	225,00	7,4686	337 500,00	11 202,50	neriešavateľné	aktivita 2.3

2.E.1.4.	vediecko-výskumný pracovník typ H - partner	610620	osobohodina	500	180,00	5,9749	90 000,00	2 987,45	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracují přibližně 500 hodin počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.3
2.E.2.1.	Previdka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
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	nerelevantné		
2.E.2.4.	... iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.3.1.	Doplňť náklady funkč/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.3.2.	... iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operačného lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.4.3.	... iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.E.	Spolu						900 500,00	29 891,04	nerelevantné		
2.F.1.1.	vediecko-výskumný pracovník typ B	610620	osobohodina	0	350,00	11,9498	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 800 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.1.2.	vediecko-výskumný pracovník typ D	610620	osobohodina	0	265,00	8,7964	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 1300 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.1.3.	vediecko-výskumný pracovník typ E	610620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 1300 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.1.4.	vediecko-výskumný pracovník typ G	610620	osobohodina	0	280,00	6,6388	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 700 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.4
2.F.2.1.	Previdka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
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	nerelevantné		
2.F.2.4.	... iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.3.1.	Doplňť náklady funkč/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.3.2.	... iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operačného lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.4.3.	... iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.F.	Spolu						0,00	0,00	nerelevantné		

26. Magnetostrukturné a elektromagnetické konštrukcie v systémech s nelineárnymi správaním											
2.O.1.1.	vediecko-výskumný pracovník typ B	610620	osobohodina	0	350,00	11,9498	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 1450 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.5
2.O.1.2.	vediecko-výskumný pracovník typ F	610620	osobohodina	0	225,00	7,4586	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.5
2.O.1.3.	vediecko-výskumný pracovník typ G	610620	osobohodina	0	280,00	6,6388	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 4000 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.5
2.O.2.1.	Previdka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.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	nerelevantné		
2.O.2.4.	... iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.3.1.	Doplňť náklady funkč/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.3.2.	... iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operačného lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.4.3.	... iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.O.	Spolu						0,00	0,00	nerelevantné		
2.1.	Spolu						0,00	0,00	nerelevantné		
2.1.1.1.	vediecko-výskumný pracovník typ D	610620	osobohodina	0	265,00	8,7964	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 1300 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.6
2.1.1.2.	vediecko-výskumný pracovník typ E	610620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 500 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.6
2.1.1.3.	vediecko-výskumný pracovník typ H - partner	610620	osobohodina	1 040	250,00	8,2985	260 000,00	8 630,44	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 1940 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec budú preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	aktivita 2.6
2.1.2.1.	Previdka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
2.1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		

Pracovné prostriedky (osobné náklady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
Iné (doplňť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operačného lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
Iné (doplňť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné	
Spolu					0,0000	260 000,00	8 630,44	nerelevantné	
3. Riadenie projektov a publikačná činnosť v súlade s platnými limitmi**									
3.1. Vedecko-výskumný pracovník typ E - partner									
610620	osobohodina	1 250	250,00	8,2985	312 500,00	10 373,13	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 1250 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	aktivita 3.1
3.2. Vedecko-výskumný pracovník typ H - partner									
610620	osobohodina	1 000	180,00	5,9749	180 000,00	5 974,90	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú spolu približne 1000 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od ich funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	aktivita 3.1
3.3. Vedecko-výskumný pracovník typ I - partner									
637027	osobohodina	300	180,00	5,9749	54 000,00	1 792,47	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 300 hodín počas realizácie projektu. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	aktivita 3.1
3.4. Vedecko-výskumný pracovník typ A									
610620	osobohodina	0	400,00	13,2776	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	aktivita 3.2
3.5. Vedecko-výskumný pracovník typ B									
610620	osobohodina	0	260,00	11,2498	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	aktivita 3.2
3.6. Vedecko-výskumný pracovník typ D									
610620	osobohodina	0	265,00	8,7964	0,00	0,00	nerelevantné	Vedecko-výskumní pracovníci odpracujú približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	aktivita 3.2

4.	Voľecké-výslumný pracovník typ 7	610620	osobohodina	0	225,00	7,4586	0,00	0,00	nerelevantné	Voľecké-výslumný pracovník približne 480 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Aktivita 3.2
4.1.	Pracovník vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.2.	Pracovník pracovných úsekov (osobitné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.3.	Zahraničné pracovné úseky (osobitné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.4.	... iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.5.	Doplňujúce funkcie/položiek odborného personálu podľa skutočného projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.6.	... iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.7.	Nájom zariadenia a vybavenia (včetně opozitív/fotografie)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.8.	Nájom priestorov na realizáciu skutočného projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.9.	... iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
4.10.	Spolu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
5.	Riadenie projektu a publikačná činnosť v súlade s platnými limitmi**										
5.1.	Manažér publikity	610620	osobohodina	0	200,00	6,6388	0,00	0,00	nerelevantné	Manažér publikity odpracuje približne 120 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP
5.2.	Pracovník pre verejné osvetľovanie	610620	osobohodina	0	175,00	5,8089	0,00	0,00	nerelevantné	Pracovník pre verejné osvetľovanie odpracuje približne 240 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP
5.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Finančný manažér odpracuje približne 360 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP
5.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina	0	200,00	6,6388	0,00	0,00	nerelevantné	Projektový manažér odpracuje približne 1320 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP
5.5.	Podpora pre účtovnú a rozpočtovú časť	610620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Podpora pre účtovnú a rozpočtovú časť odpracuje približne 120 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená z jeho funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP
5.6.	Podpora pre marketingovú časť	610620	osobohodina	0	175,00	5,8089	0,00	0,00	nerelevantné	Podpora pre marketingovú časť odpracuje približne 144 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená z jeho funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP
5.7.	Asistent finančného manažéra	610620	osobohodina	0	120,00	3,9833	0,00	0,00	nerelevantné	Asistent finančného manažéra odpracuje približne 250 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením prvej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z výkonnej práce.	Riadenie projektu - HP

3.1.8.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina	0	250,00	8,2985	0,00	0,00	nerelevantné	Asistent projektového manažéra odpracuje približne 360 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - HP
3.1.9.	Pracovník pre vonkajšie odberovanie - partner	610620	osobohodina	400	250,00	8,2985	100 000,00	3 319,40	nerelevantné	Pracovník pre vonkajšie odberovanie za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - PI
3.1.10.	Asistent finančného manažéra - partner	610620	osobohodina	400	150,00	4,9791	60 000,00	1 991,64	nerelevantné	Asistent finančného manažéra za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - PI
3.1.11.	Podpora pre územnú a rozpočtovú oblasť - partner	610620	osobohodina	400	150,00	4,9791	60 000,00	1 991,64	nerelevantné	Podpora pre územnú a rozpočtovú oblasť za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená z jeho funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - HP
3.1.12.	Podpora pre územnú oblasť - partner	610620	osobohodina	400	150,00	4,9791	60 000,00	1 991,64	nerelevantné	Podpora pre územnú oblasť za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena je odvodená z jeho funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - HP
3.1.13.	Asistent projektového manažéra - partner	610620	osobohodina	400	250,00	8,2985	100 000,00	3 319,40	nerelevantné	Asistent projektového manažéra za partnerskú organizáciu odpracuje približne 400 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - PI
3.2.1.	Prírodné vozidlo organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.2.2.	Tržníkové pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s miestnymi limitami) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s miestnymi limitami)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.2.4.	... Iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.3.1.	Manažér publikity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.3.2.	Pracovník pre vonkajšie odberovanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.3.5.	... Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.4.1.	Spoločnosť tvorby a rozvoje materiálu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.4.2.	Náklady na výskum a administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštom a faxom		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.4.6.	... Iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		

3.5.1.	Letáky, skladačky		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.5.2.	Plagáty	613005	projekt	0	5 000,00	165,9656	0,00	0,00	nerelevantné	Plagáty budú informovať o projekte, aktivita a cieľoch projektu finančne podporovaného Európskou úniou.	Publicita a informovanosť
3.5.3.	Brožúry		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.5.4.	CDROMy		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.5.5.	Označenie projektu	613005	projekt	0	75 000,00	2489,1439	0,00	0,00	nerelevantné	Tabuľka s označením projektu budú umiestnené v miestach realizácie projektu a cieľom informovať čo najväčší počet ľudí. Zaradené, zakúpené v rámci projektu, budú označené v súlade s miestnymi publikitami.	Publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publikitu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.5.7.	... Iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.1.	Personálne výdavky interné					0,0000	49 500,00	1 643,10	nerelevantné		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	0	200,00	6,6388	0,00	0,00	nerelevantné	Manažér monitoringu odpracuje približne 240 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - HP
3.6.1.2.	Expertizy a pomoci týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.1.3.	Asistent manažéra monitoringu	610620	osobohodina	0	120,00	3,9833	0,00	0,00	nerelevantné	Asistent manažéra monitoringu za partnerskú organizáciu odpracuje približne 320 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - HP
3.6.1.4.	Asistent manažéra monitoringu - partner	610620	osobohodina	330	150,00	4,9791	49 500,00	1 643,10	nerelevantné	Asistent manažéra monitoringu za partnerskú organizáciu odpracuje približne 320 hodín počas realizácie projektu. Jednotková cena bude odvodená od funkčného platu a zahŕňa hrubú mzdu s odvodom zamestnávateľa. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín a dokladovaním výstupov z vykonanej práce.	Riadenie projektu - PI
3.6.2.	Cestovné náhrady **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.2.1.	Prírodné vozidlo organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.2.2.	Tržníkové pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s miestnymi limitami) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s miestnymi limitami)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.2.4.	... Iné (doplňte)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.3.	Manažér publikity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.3.1.	Expertizy a pomoci týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.3.2.	... Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.6.3.3.	... Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	nerelevantné		
3.	Spolu					0,0000	49 500,00	1 643,10	nerelevantné		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu			
KF1	Náklady projektu a publikity - neprípustné	max.	3,00%
KF2	Výdavky ***	max.	10,00%
KF3	Subvencie	max.	20,00%

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

Poznámky (značka textu poznámok je povolená len pracovným RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

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

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

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

**** celkové zaúčtovanie projektu - hlavná položka 1, (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je výška ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu

hlavná položka 3, Riadenie projektu a publikity nemie presahovať 3,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu,

inak hlavná položka 3, Riadenie projektu a publikity nemie presahovať 7,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

Výdavky projektu spolu - súčet zahŕňa všetky výdavky projektu oznámené na spoločné oznámenie zo žiadateľa rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, no zahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu - súčet zahŕňa všetky oprávnené výdavky vyplývajúce zo základu finančnej analýzy.