



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: 025/2009/2.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku **025/2009/2.1/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: 31819494
 DIČ: 2022295539
 Konajúci: Ing. Alexandra Drgová
 na základe splnomocnenia zo dňa 13.12. 2007
 (ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

Názov: Žilinská univerzita v Žiline
 Sídlo: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
 zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu

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

konajúci: prof. Ing. Ján Bujňák, CSc.
IČO: 00397563
DIČ: 2020677824

Banka:

číslo účtu (vrátane predčísčia) a kód banky:

zálohové platby:² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluva“) č. **025/2009/2.1/OPVaV** kód ITMS Projektu **26220120027** v znení Dodatku č. 1 registračné číslo dodatku **025/2009/2.1/OPVaV/D01**, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Ostatné prílohy zmluvy

(1) V prílohe č. 6 Zmluvy o poskytnutí NFP „**Rozpočet projektu**“ sa nahrádza novou prílohou „Rozpočet projektu“.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 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.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (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 rôznych dňoch, 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: 10. 8. 2009

AGENTÚRA
Ministerstva školstva Slovenskej republiky
PRE ŠTRUKTURÁLNE FONDY EÚ
Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
-8-

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Žiline, dňa: 4. 8. 2009

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

prof. Ing. Ján Bujňák, CSc.

Prílohy:

Príloha č. 1: Rozpočet projektu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK/EUR)							0					
	Názov položky rozpočtu	Ekonomická klasifikácia	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena v SKK	Jednotková cena v EUR	Výdavky projektu spolu SKK	Výdavky projektu spolu v EUR	Oprávnené výdavky projektu spolu SKK	Oprávnené výdavky projektu spolu v EUR	Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu FI/1.)
A	B	B1	C	D	E		F1 = D * E		F2		G	I
1. Zariadenie a vybavenie projektu												
1.1. Zariadenie a vybavenie												
							27 709 933,02	919 801,28	25 232 339,00	837 560,24		
1.1.1.	Server		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.1.	4-jadrový server s príslušenstvom	713002	ks	1	357 000,00	11 850,2290	357 000,00	11 850,23	325 080,00	10 790,68		2.1
1.1.1.2.	Mikroskop		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.3.	Software		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.3.1.	Softvérový balík pre modelovanie a simuláciu - PTV Vision Planning & Simulation	711003	ks	2	1 065 050,00	35 353,1833	2 130 100,00	70 706,37	1 939 644,00	64 384,39	Sw pre modelovanie a simuláciu s požiadavkami: 1. Visum: veľkosť E/600 zón, 30000 uzlov, 75000 usekov, zahŕňa MUULI Matrix editor, GIS - interface shape, Environmental Impact Analysis 2. Vissim: sieť bez omedzenia a 999 sss,	2.1
1.1.3.2.	Softvér na grafickú prezentáciu vizuálnych prehľadov	711003	ks	1	714 000,00	23 700,4581	714 000,00	23 700,46	650 160,00	21 581,36	Sw slúžiaci pre grafickú prezentáciu vizuálnych prehľadov v počte ks: 1. Umožňuje spojenie záznamu z kamery so záznamom porúch cez počítač.	2.1
1.1.3.3.	Aplikačný software Roadscaner	711003	ks	1	380 800,00	12 640,2443	380 800,00	12 640,24	346 752,00	11 510,05	Sw slúžiaci pre grafickú úpravu a skenovanie dokumentov cestnej infraštruktúry.	2.1
1.1.3.4.	Komunikačný softvér pre monitorovací systém kvality ovzdušia AQM60	711003	ks	1	371 280,00	12 324,2382	371 280,00	12 324,24	338 083,20	11 222,31	Počet ks: 1, nevyhnutný sw nástroj pre monitorovací systém kvality ovzdušia AQM60.	2.1
1.1.3.5.	Dewe 3200 Dewesoft	711003	ks	1	89 166,70	2 959,7922	89 166,70	2 959,79	81 194,15	2 695,15	Aplikačný softvér Dewe 3200 od spoločnosti DEWE Soft, slúžiaci pre analýzy dynamických znakov a viažúci sa k prístroju DEWE DSA Analyzer. Počet ks: 1	2.1
1.1.3.6.	Softvérový balík pre stavebnú fyziku budov	711003	ks	1	89 964,00	2 986,2577	89 964,00	2 986,26	81 920,16	2 719,25	Sw balík pre analýzu fyzikálnych vlastností stavebných budov. Počet ks: 1	2.1
1.1.3.7.	Softvérový balík WUFI	711003	ks	1	618 502,50	20 530,5218	618 502,50	20 530,52	563 201,10	18 694,85	Balík špičkových simulačných programov na výpočet tepelnovlhkостného transportu realizovaného v stavebných kontrukciách. Počet: 1 ks	2.1
1.1.4.	Licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.	Výkonná počítačová stanica typu A	713002	ks	30	53 550,00	1 777,5344	1 606 500,00	53 326,03	1 462 860,00	48 558,06	Počítačová zostava umožňujúca prácu s náročnými aplikáciami v oblasti stavebníctva. Min. parametre: Intel Core2 2,66 GHz, HDD 500 GB, grafická karta, LCD 22". Počet ks: 30	2.1
1.1.6.	Počítačová stanica typu B	713002	ks	2	35 700,00	1 185,0229	71 400,00	2 370,05	65 016,00	2 158,14	Menšie náročná počítačová zostava umožňujúcu prácu v základných grafických a konštrukčných programov. Počet ks: 2	2.1
1.1.7.	Notebook	713002	ks	10	57 120,00	1 896,0366	571 200,00	18 960,37	520 128,00	17 265,09	Výkonný notebook pre konštrukčné systémy a stavebné programy, min. parametre: 2,4 GHz, Core 2 Duo, HDD 120 GB, RAM 2048 MB	2.1
1.1.8.	Tlaciareň A3	713002	ks	3	71 400,00	2 370,0458	214 200,00	7 110,14	195 048,00	6 474,41	Farebná laserová tlačiareň formátu A3. Počet ks: 3	2.1
1.1.9.	Multifunkčné zariadenie	713002	ks	1	178 500,00	5 925,1145	178 500,00	5 925,11	162 540,00	5 395,34	Komplexné multifunkčné zariadenie umožňujúce vysokokvalitnú tlač, skenovanie ako i doplnkové funkcie. Počet ks: 1	2.1
1.1.10.	Plotter	713002	ks	2	178 500,00	5 925,1145	357 000,00	11 850,23	325 080,00	10 790,68	Plotter min. parametrov: šírka média 1118 mm, pamäť 128 MB, pripojenie Hi-speed USB, presnosť riadkov +/- 0,1%. Kvalita a rýchlosť tlače v režimoch ekonomická, fotografická a na kriedový papier. Počet ks: 2	2.1
1.1.11.	Monitorovací systém - analyzátor Aeroqual AQM60	713005	ks	1	559 300,00	18 565,3588	559 300,00	18 565,36	509 292,00	16 905,40	Vysokocienný a presný monitorovací systém umožňujúci sledovanie emisií CO, NO2, SO2, NM VOC). Počet ks: 1	2.1
1.1.12.	Mikrovlnný radar s príslušenstvom	713005	ks	1	119 000,00	3 950,0763	119 000,00	3 950,08	108 360,00	3 596,90	Mikrovlnný radar s príslušenstvom - nevyhnutným hw ako i sw na zabezpečenie monitorovania. Počet ks: 1	2.1
1.1.13.	Kamera na rýchle vizuálne prehliadky	713005	ks	1	95 200,00	3 160,0611	95 200,00	3 160,06	86 688,00	2 877,51	Kamera slúžiaca pre vizuálne prehliadky. Počet ks: 1	2.1
1.1.14.	Filter na meranie PM	713005	komplet	1	35 700,00	1 185,0229	35 700,00	1 185,02	32 508,00	1 079,07	Filter umožňujúci meranie PM. Počet ks: 1	2.1
1.1.15.	Zostava pre dlhodobú objektivizáciu hlukových imisíí do cestnej dopravy	713005	ks	1	357 000,00	11 850,2290	357 000,00	11 850,23	325 080,00	10 790,68	zostava slúžiaca na meranie a vyhodnocovanie hlukových emisií do cestnej dopravy. Počet ks: 1	2.1
1.1.16.	Hydraulický pulzátor	713005	komplet	1	4 165 000,00	138 252,6721	4 165 000,00	138 252,67	3 792 600,00	125 891,26	Dovybavenie súčasného stavu a to rozšírením o: piestnica, priečník prestaviteľný, hydromotor, základová T drážková doska vrátane odpruženia, Kardanov kĺb. Počet ks: 1	2.1
1.1.17.	Merací systém s integrovaným PC	713005	ks	1	394 449,30	13 093,3181	394 449,30	13 093,32	359 180,89	11 922,62	Rozšírenie IKT technológií o nový merací systém s integrovaným PC. Počet ks: 1	2.1
1.1.18.	Modul pre meranie zvuku a vibrácií	713005	ks	1	410 922,47	13 640,1271	410 922,47	13 640,13	374 181,17	12 420,54	Modul umožňujúci meranie zvuku a vibrácií. Počet ks: 1	2.1
1.1.19.	Moduly pre meranie napätia a deformácií	713005	komplet	1	277 776,94	9 220,5052	277 776,94	9 220,51	252 940,41	8 396,09	Kompletná sada umožňujúca merať napnutia a deformácie. Počet ks:1	2.1
1.1.20.	Snímače tlaku, deformácií, vibrácií, tenzometre	713005	komplet	1	238 000,00	7 900,1527	238 000,00	7 900,15	216 720,00	7 193,78	Zabezpečenie snímania tlaku, deformácií a vibrácií v rámci cestnej infraštruktúry. Počet ks: 1	2.1
1.1.21.	Scanning Mobility Particle Sizer system	713005	ks	1	4 849 845,00	160 985,3615	4 849 845,00	160 985,36	4 416 211,80	146 591,38	32 bitový systém, s Windows kompatibilnými SMPs sw a prepojovací hw, umožňuje zber dát a vyhodnocovanie zaťaženia jednotlivých oblastí a určenie zdrojov zaťaženia podľa typu. Počet ks: 1	2.1
1.1.22.	AQM 60 mobilné zariadenie	713005	komplet	1	1 634 142,51	54 243,5939	1 634 142,51	54 243,59	1 488 030,94	49 393,58	Mobilné zariadenie so snímačmi na kontrolu stavu znečistenia vozoviek s dataloom a komunikačným sw	2.1
1.1.23.	Hardwarové vybavenie	713005	komplet	1	969 969,00	32 197,0723	969 969,00	32 197,07	883 242,36	29 318,27	Hw vybavenie s s rozhraním a dátovým spracovaním pre kontrolu a zber dát v teréne ECM 8001	2.1
1.1.24.	GPR module	713005	komplet	1	2 159 064,60	71 667,8152	2 159 064,60	71 667,82	1 966 018,82	65 259,87	Modul slúžiaci na nedeštruktúrne meranie vozoviek. Počet ks: 1	2.1
1.1.25.	Centrálny projekčný a prezentačný systém	713002	komplet	1	3 694 950,00	122 649,8705	3 694 950,00	122 649,87	3 364 578,00	111 683,53	centrálny projekčný a prezentačný systém sa skladá z: PROJECTA Elpro 228x300cm MW, projektor PANASONIC SXGA+, 7000 ANSI, objektiv pre projektor PANASONIC, symposium DI770, Plazmový displej PANASONIC 1366x768 (2 ks), sústava na ozvučenie, maticový prepínač RGBHV a audio signálu 8x8, DVS304A Scaler vrátane príslušenstva	2.1

1.1.26.	... iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.4.	... iné (doplniť)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3.	Poistenie, opravy a údržba						300 000,00	9 958,18	300 000,00	9 958,18		
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt	1	300 000,00	9 958,1757	300 000,00	9 958,18	300 000,00	9 958,18	Nevýhnutné náklady na poistenie zakúpeného majetku voči krádežiam a poškodeniu, nakoľko sú využívané i v teréne.	všetky aktivity
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4	Stavebné úpravy (práce) projektu*						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.1	Stavba/stavebný objekt 1					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.1.	doplniť položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.2.						0,0000		0,00		0,00		
1.4.1.3.	...					0,0000		0,00		0,00		
...						0,0000		0,00		0,00		
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.1.	doplniť položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.2.						0,0000		0,00		0,00		
1.4.2.3.	...					0,0000		0,00		0,00		
...						0,0000		0,00		0,00		
1.5.	Stavebný dozor						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.	Projektčná činnosť						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné						581 315,00	19 296,13	529 338,60	17 570,82		
1.7.1.	Počítač		ks	0		0,0000	0,00			0,00		
1.7.2.	Aplikačný software, licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.7.2.1.	ESRI ArcGIS 9	633013	ks	3	30 940,00	1 027,0198	92 820,00	3 081,06	84 520,80	2 805,58	softvére development kit s Visual Studio 2008. Počet ks: 3	2.1
1.7.3.	Tlačiareň A4	633002	ks	15	18 445,00	612,2618	276 675,00	9 183,93	251 937,00	8 362,78	laserová tlačiareň farebná, počet ks: 15	2.1
1.7.4.	Dataprotektor	633002	ks	4	28 560,00	948,0183	114 240,00	3 792,07	104 025,60	3 453,01	Dataprotektor umožňujúci prenos prenosu, prirodzené rozlíšenie XGA 1024x768, jas 3300 ANSI lumenov, kontrastný pomer 2000:1, počet ks: 4	2.1
1.7.5.	GPS receiver	633002	ks	2	27 370,00	908,5176	54 740,00	1 817,04	49 845,60	1 654,57	Satellite&Quad Band GSM/GPRS, vysoko výkonné a inteligentné zaznamenávanie polohy a generovanie výstupov a záznamov o polohe, trase, rýchlosti... Počet ks: 2	2.1
1.7.6.	Mobilné dátové zariadenie GPRS/GSM	633002	ks	4	4 760,00	158,0031	19 040,00	632,01	17 337,60	575,50	Bezdrôtové pripojenie GPRS/GSM wireless modem, počet ks: 4	2.1
1.7.7.	Meteorologická stanica WS888	633002	ks	1	23 800,00	790,0153	23 800,00	790,02	21 672,00	719,38	Služi na zabezpečenie monitoringu počasie. Počet ks: 1	2.1
1.7.8.	... iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.	Spolu						28 591 248,02	949 055,59	26 061 677,60	865 089,24		
2	AKTIVITA 1.1											
2.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						378 000,00	12 547,34	378 000,00	12 547,33		
2.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	360	400,00	13,2776	144 000,00	4 779,94	144 000,00	4 779,94	Zodpovedná osoba za aktivitu 1.1. Predpokladaná výmera hodín: 360, cena práce: 400 Sk/hod. Interný zamestnanec: Celko Ján, prof. Ing. CSc.	1.1
2.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	360	200,00	6,6388	72 000,00	2 389,97	72 000,00	2 389,97	Odborný pracovník na dosiahnutie cieľov aktivity 1.1, predpokladaná výmera hodín: 360, cena práce: 200 Sk/hod. Interný zamestnanec: Pitoňák Martin, Ing.	1.1
2.1.3.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	360	250,00	8,2985	90 000,00	2 987,46	90 000,00	2 987,46	Odborný pracovník pre aktivitu 1.1, predpokladaná výmera hodín: 360 hodín, cena práce: 250 Sk, interný zamestnanec: Gavulová Andrea, Ing. PhD.	1.1
2.1.4.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	360	200,00	6,6388	72 000,00	2 389,97	72 000,00	2 389,97	Odborný pracovník pre aktivitu 1.1, predpokladaná výmera hodín: 360, cena práce: 200 Sk/hod., interný zamestnanec: Pepucha Ľubomír, Ing.	1.1
2.1.5.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.	Cestovné náhrady **						100 000,00	3 319,39	100 000,00	3 319,39		
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	100 000,00	3 319,3919	100 000,00	3 319,39	100 000,00	3 319,39	Predpokladané výdavky na tuzemské pracovné cesty (vrátane vložného). Vypočítané v zmysle zákona o cestovných náhradách a platnej legislatívy SR.	1.1
2.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.3.2.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.4.3.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.	Spolu						478 000,00	15 866,73	478 000,00	15 866,72		
2A	AKTIVITA 1.2											
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						736 000,00	24 430,71	736 000,00	24 430,72		
2.A.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	480	400,00	13,2776	192 000,00	6 373,25	192 000,00	6 373,25	Zodpovedná osoba za aktivitu 1.2. Predpokladaná výmera hodín: 480, cena práce: 400 Sk/hod., interný zamestnanec: Kovatik Karel, prof. Ing. CSc.	1.2
2.A.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	320	300,00	9,9582	96 000,00	3 186,62	96 000,00	3 186,62	Odborný pracovník pre aktivitu 1.2. Predpokladaný počet hodín: 320, cena práce: 300 Sk/hod. Interný zamestnanec: Drusa Marián, doc. Ing.	1.2
2.A.1.3.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	320	300,00	9,9582	96 000,00	3 186,62	96 000,00	3 186,62	Odborný pracovník pre aktivitu 1.2. Predpokladaný počet hodín: 320, cena práce: 300 Sk/hod. Interný zamestnanec: Zgátová Katarína, dr. Ing.	1.2
2.A.1.4.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	480	200,00	6,6388	96 000,00	3 186,62	96 000,00	3 186,62	Odborný pracovník pre aktivitu 1.2, predpokladaný počet hodín: 480, cena práce: 200 Sk/hod, interný zamestnanec: Pitoňák Martin, Ing.	1.2
2.A.1.5.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	320	400,00	13,2775	128 000,00	4 248,80	128 000,00	4 248,80	Odborný pracovník pre aktivitu 1.2, predpokladaná výmera hodín: 320, cena práce: 400 Sk/hod., interný zamestnanec: Čorejová Tatiana, prof. Ing. PhD.	1.2
2.A.1.6.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	320	400,00	13,2775	128 000,00	4 248,80	128 000,00	4 248,80	Odborný pracovník pre aktivitu 1.2, predpokladaná výmera hodín: 320, cena práce: 400 Sk/hod. Interný zamestnanec: Gnap Jozef, prof. Ing. PhD.	1.2
2.A.1.7.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00	0,00		

2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - príame						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.A.	Spolu						736 000,00	24 430,71	736 000,00	24 430,72		
2B AKTIVITA 1.3												
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						144 000,00	4 779,93	144 000,00	4 779,94		
2.B.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	180	400,00	13,2776	72 000,00	2 389,97	72 000,00	2 389,97	Zodpovedná osoba za aktivitu 1.3. Predpokladaná výmera hodín: 180, cena práce: 400 Sk/hod. Interný zamestnanec: Doc. Ing. Martin Moravčík, PhD.	1.3
2.B.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	180	200,00	6,6388	36 000,00	1 194,98	36 000,00	1 194,98	Odborný pracovník pre aktivitu 1.3, predpokladaný počet hodín: 180, cena práce: 200 Sk/hod. Interný zamestnanec: Pepucha Ľubomír, Ing.	1.3
2.B.1.3.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	180	200,00	6,6388	36 000,00	1 194,98	36 000,00	1 194,98	Odborný pracovník pre aktivitu 1.3, predpokladaný počet hodín: 180, cena práce: 200 Sk/hod., interný zamestnanec: Ing. Jaroslav Odrobiňák, PhD.	1.3
2.B.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **						380 000,00	12 613,69	380 000,00	12 613,69		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	80 000,00	2 655,5135	80 000,00	2 655,51	80 000,00	2 655,51	Plánované tuzemské pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	1.3
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	300 000,00	9 958,1757	300 000,00	9 958,18	300 000,00	9 958,18	Plánované zahraničné pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	1.3
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - príame						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.	Spolu						524 000,00	17 393,62	524 000,00	17 393,63		
2C AKTIVITA 1.4												
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						409 500,00	13 592,95	409 500,00	13 592,94		
2.C.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	780	400,00	13,2776	312 000,00	10 356,53	312 000,00	10 356,53	Zodpovedná osoba za aktivitu 1.4. Predpokladaný počet hodín: 780, cena práce: 400 Sk/hod. Interný zamestnanec: Ľvov Libor, prof. Ing. CSc.	1.4
2.C.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	390	250,00	8,2985	97 500,00	3 236,42	97 500,00	3 236,42	Odborný pracovník pre aktivitu 1.4. Predpokladaný počet hodín: 390, cena práce: 250 Sk/hod. Interný zamestnanec: Šestáková, Ing. PhD.	1.4
2.C.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						750 000,00	24 895,44	750 000,00	24 895,44		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	150 000,00	4 979,0878	150 000,00	4 979,09	150 000,00	4 979,09	Plánované tuzemské pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	1.4
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	600 000,00	19 916,3513	600 000,00	19 916,35	600 000,00	19 916,35	Plánované zahraničné pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	1.4
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - príame						350 000,00	11 617,87	318 705,88	10 579,10		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	636002	projekt	1	100 000,00	3 319,3919	100 000,00	3 319,39	91 058,82	3 022,66	Plánované výdavky na realizáciu odborného seminára. Výdavky zahŕňajú výdavky na prenájom nasledovnej techniky: - dataprojektor - vizualizér - plátno - plazmový panel - prenájom technického vozidla pre dovoz materiálu pre seminár	1.4
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	636001	projekt	1	250 000,00	8 298,4797	250 000,00	8 298,48	227 647,06	7 556,50	Prenájom priestorov nevyhnutnej na realizáciu odborného seminára pre aktivitu 1.4. plánovaná kapacita miestnosti 40 osôb seminár sa uskutoční v regióne Žilinského kraja dĺžka seminára 3 dni	1.4
2.C.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.	Spolu						1 509 500,00	50 106,26	1 478 205,88	49 067,48		
2D AKTIVITA 2.1												
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						612 000,00	20 314,66	612 000,00	20 314,66		
2.D.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	720	400,00	13,2775	288 000,00	9 559,80	288 000,00	9 559,80	Zodpovedná osoba za aktivitu 2.1. Predpokladaná výmera hodín: 720, cena práce: 400 Sk/hod. Interný zamestnanec: Kovatík Karel, prof. Ing. CSc.	2.1
2.D.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	720	200,00	6,6388	144 000,00	4 779,94	144 000,00	4 779,94	Odborný pracovník pre aktivitu 2:1. Predpokladaný počet hodín: 720, cena práce: 200 Sk/hod. Interný zamestnanec: Ing. Róbert Gabarič	2.1
2.D.1.3.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	720	250,00	8,2985	180 000,00	5 974,92	180 000,00	5 974,92	Odborný pracovník pre aktivitu 2.1. Predpokladaný počet hodín: 720, cena práce: 250 Sk/hod. Interný zamestnanec: Kováč Matúš, Ing. PhD.	2.1
2.D.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00	0,00		

2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - príame						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						612 000,00	20 314,66	612 000,00	20 314,66		
2E AKTIVITA 2.2												
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						672 000,00	22 306,30	672 000,00	22 306,30		
2.E.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	720	400,00	13,2775	288 000,00	9 559,80	288 000,00	9 559,80	Zodpovedná osoba za aktivitu 2.2. Predpokladaná výmera hodín: 720, cena práce: 400 Sk/hod. Interný zamestnanec: prof. Ing. Josef Vičan, CSc.	2.2
2.E.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	720	200,00	6,6388	144 000,00	4 779,94	144 000,00	4 779,94	Odborný pracovník pre aktivitu 2.2. Predpokladaný počet hodín: 720, cena práce: 200 Sk/hod. Interný zamestnanec: Trojanová Mária, Ing.	2.2
2.E.1.3.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	1 200	200,00	6,6388	240 000,00	7 966,56	240 000,00	7 966,56	Odborný pracovník pre aktivitu 2.2. Predpokladaný počet hodín: 1200, cena práce: 200 Sk/hod. Interný zamestnanec: Pitoňák Martin, Ing.	2.2
2.E.1.4.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **						1 450 000,00	48 131,18	1 450 000,00	48 131,18		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	150 000,00	4 979,0878	150 000,00	4 979,09	150 000,00	4 979,09	Plánované tuzemské pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	2.2
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	1 300 000,00	43 152,0945	1 300 000,00	43 152,09	1 300 000,00	43 152,10	Plánované zahraničné pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	2.2
2.E.2.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - príame						750 000,00	24 895,44	682 941,18	22 669,49		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	636002	projekt	1	150 000,00	4 979,0878	150 000,00	4 979,09	136 588,24	4 533,90	Plánované výdavky na realizáciu odborného seminára. Výdavky zahŕňajú výdavky na prenájom nasledovnej techniky: - dataprojektor - vizualizér - plátno - plazmový panel - prenájom technického vozidla pre dovoz materiálu pre seminár	2.2
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	636001	projekt	1	350 000,00	11 617,8716	350 000,00	11 617,87	318 705,88	10 579,10	Prenájom priestorov nevyhnutnej na realizáciu odborného seminára pre aktivitu 2.2 plánovaná kapacita miestnosti 15 osôb seminár sa uskutoční v regióne Žilinského kraja dĺžka semináru 2 dni	2.2
2.E.4.3.	Vydanie zborníka z konferencie	637004	projekt	1	250 000,00	8 298,4797	250 000,00	8 298,48	227 647,06	7 556,50		2.2
2.E.4.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.E.	Spolu						2 872 000,00	95 332,92	2 804 941,18	93 106,98		
2F AKTIVITA 3.1												
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						3 299 040,00	109 508,02	3 299 040,00	109 508,01		
2.F.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	720	300,00	9,9582	216 000,00	7 169,90	216 000,00	7 169,90	Zodpovedná osoba za aktivitu 3.1. Predpokladaná výmera hodín: 720, cena práce: 300 Sk/hod. Interný zamestnanec: Komučka Jozef, doc. Dr. Ing.	3.1
2.F.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	720	250,00	8,2985	180 000,00	5 974,92	180 000,00	5 974,92	Odborný pracovník pre aktivitu 3.1. Predpokladaný počet hodín: 720, cena práce: 250 Sk/hod. Interný zamestnanec: Iľzoltová Jana, Ing. PhD.	3.1
2.F.1.3.	Odborný pracovník	610620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.1. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Doktorand	3.1
2.F.1.4.	Odborný pracovník	610620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.1. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Doktorand	3.1
2.F.1.5.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.1. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Postdoktorand	3.1
2.F.1.6.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.1. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Postdoktorand	3.1
2.F.1.7.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - príame						250 000,00	8 298,48	227 647,06	7 556,50		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	Odborná literatúra	633009	projekt	1	250 000,00	8 298,4797	250 000,00	8 298,48	227 647,06	7 556,50		3.1
2.F.4.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.	Spolu						3 549 040,00	117 806,50	3 526 687,06	117 064,51		
2G AKTIVITA 3.2												
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						2 537 280,00	84 222,24	2 537 280,00	84 222,23		
2.G.1.1.	Zodpovedná osoba	610, 620	osobohodina	720	300,00	9,9582	216 000,00	7 169,90	216 000,00	7 169,90	Zodpovedná osoba za aktivitu 3.2. Predpokladaná výmera hodín: 720, cena práce: 300 Sk/hod. Interný zamestnanec: prof. Ing. Jozef Melcer, DrSc.	3.2

2.G.1.2.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	720	200,00	6,6388	144 000,00	4 779,94	144 000,00	4 779,94	Odborný pracovník pre aktivitu 3.2. Predpokladaný počet hodín: 720, cena práce: 200 Sk/hod. Interný zamestnanec: Ing. Marek Dričiak, PhD.	3.2
2.G.1.3.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.2. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Mladý výskumník	3.2
2.G.1.4.	Odborný pracovník	610, 620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.2. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Mladý výskumník	3.2
2.G.1.5.	Odborný pracovník	610620	osobohodina	4 032	180,00	5,9749	725 760,00	24 090,80	725 760,00	24 090,80	Odborný pracovník pre aktivitu 3.2. Predpokladaný počet hodín: 4032, cena práce: 180 Sk/hod. Doktorand	3.2
2.G.1.6.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.	Cestovné náhrady **						1 020 000,00	33 857,80	1 020 000,00	33 857,80		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	120 000,00	3 983,2703	120 000,00	3 983,27	120 000,00	3 983,27	Plánované tuzemské pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	3.2
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	900 000,00	29 874,5270	900 000,00	29 874,53	900 000,00	29 874,53	Plánované zahraničné pracovné cesty (vrátane vložného). Výška výdavkov vypočítaná na základe zákona o cestovných náhradách.	3.2
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame					0,0000	650 000,00	21 576,05	591 882,35	19 646,90		
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	Odborná literatúra	633009	projekt	1	650 000,00	21 576,0473	650 000,00	21 576,05	591 882,35	19 646,90	Nákup odbornej literatúry v rámci aktivity 3.2. Odhad nákladov na zabezpečenie odborných publikácií pre mladých vedeckých pracovníkov.	3.2
2.G.4.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.G.	Spolu						4 207 280,00	139 656,09	4 149 162,35	137 726,92		
2	SPOLU											
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****											
3.1.	Personálne výdavky interné						686 500,00	22 787,69	686 500,00	22 787,68		
3.1.1.	Manažér publicity	610, 620	osobohodina	360	200,00	6,6388	72 000,00	2 389,97	72 000,00	2 389,97	Zabezpečenie publicity projektu v zmysle nariadenia. Predpokladaná výmera: 360 hod, cena práce: 200 Sk/hod., obsadenie: bude upravené po schválení grantu	riadenie
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610, 620	osobohodina	250	250,00	8,2985	62 500,00	2 074,63	62 500,00	2 074,63	Zabezpečenie výberu dodávateľa zariadení. Predpokladaná výmera: 250 hod, cena práce: 250 Sk/hod., obsadenie: Ing. Matúš Kováč, PhD.	riadenie
3.1.3.	Finančný manažér	610, 620	osobohodina	720	250,00	8,2985	180 000,00	5 974,92	180 000,00	5 974,92	Finančné riadenie celého projektu, príprava žiadosti o platbu. Predpokladaná výmera: 720 hod, cena práce: 250 Sk/hod., obsadenie: Ing. Renáta Kaisová	riadenie
3.1.4.	Projektový manažér	610, 620	osobohodina	720	250,00	8,2985	180 000,00	5 974,92	180 000,00	5 974,92	Riadenie celého projektu. Predpokladaná výmera: 720 hod, cena práce: 250 Sk/hod., obsadenie: prof. Ing. Ján Čelko, CSc.	riadenie
3.1.5.	Administratívny pracovník	610, 620	osobohodina	960	200,00	6,6388	192 000,00	6 373,25	192 000,00	6 373,25	Administratívna podpora pre projektový tím. Predpokladaná výmera: 960 hod, cena práce: 200 Sk/hod., obsadenie: bude upravené po schválení grantu	riadenie
3.1.6.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.	Cestovné náhrady **									0,00	0,00	
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.	Personálne výdavky externé					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame						64 350,36	2 136,04	58 596,68	1 945,05		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	64 350,36	2 136,0406	64 350,36	2 136,04	58 596,68	1 945,05	Spotrebný materiál zahrňajúci: tonery, papiere, prevádzkové potreby. Predpokladaná suma vzhľadom na rozsah a dĺžku trvania projektu.	riadenie
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť						130 000,00	4 315,22	118 376,48	3 929,39		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	25 000,00	829,8480	25 000,00	829,85	22 764,71	755,652	Zabezpečenie povinnej publicity v zmysle Nariadení EK o publicite. Predstavuje náklady na letáky informujúce o projekte	publicita
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúry	637003	projekt	1	40 000,00	1 327,7568	40 000,00	1 327,76	36 423,53	1 209,04	Zabezpečenie povinnej publicity v zmysle Nariadení EK o publicite. Predstavuje náklady na brožúry o projekte (vydané na konci realizácie projektu v počte ks 100, cena 400 Sk/ks).	publicita
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	30 000,00	995,8176	30 000,00	995,82	27 317,65	906,78	Označenie priestorov a majetku v zmysle nariadenia EK o publicite.	publicita
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	35 000,00	1 161,7872	35 000,00	1 161,79	31 870,59	1 057,91	Informačná www stránka o projekte. Nesie základné informácie o cieľoch, aktivitách, výsledkoch a realizovaných krokoch.	publicita
3.5.7.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****						370 000,00	12 281,68	347 647,06	11 539,71		
3.6.1.	Personálne výdavky interné					0,0000	120 000,00	3 983,28	120 000,00	3 983,28		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610, 620	osobohodina	480	250,00	8,2985	120 000,00	3 983,28	120 000,00	3 983,28	Zabezpečenie monitoringu projektu - spracovanie monitorovacích správ, spracovanie správ pre manažéra projektu a pod. Predpokladaná výmera: 480 hod, cena práce: 250 Sk/hod., obsadenie: Ing. Andrea Gavulová, PhD.	riadenie
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		

3.6.1.3.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	... iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé					0,0000	250 000,00	8 298,40	227 647,06	7 556,43		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	1 000	250,00	8,2984	250 000,00	8 298,40	227 647,06	7 556,43	Nezávislé hodnotenie a monitoring projektu počas realizácie. Zahŕňa náklady na externého dodávateľa, ktorý bude dohliadať nad realizáciou projektu a pripravovať nezávislé správy pre riadiaci personál.	riadenie
3.6.3.3.	... iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu				3,00%		1 250 850,36	41 520,63	1 211 120,22	40 201,83		
VÝDAVKY PROJEKTU							44 329 918,38	1 471 483,71	41 581 794,29	1 380 262,69		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****	1 211 120,22	max.	3,00%	3,00%
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu	0	max.	10,00%	0,00%
KE3	Subdodávky	227 647,06 Sk	max.	20,00%	0,55%

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 PHIM 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 vrátane oprávnenej pomernej časti DPH (stĺpec F2).