

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

Prijímateľ

názov : Ing. Peter Čarný - ABmerit
sídlo : Nám. J. Herdu 1, 917 01 Trnava
zapísaný v : živnostenskom registri OÚ Trnava, živnostenský register
č. 207-11373
konajúci : Ing. Peter Čarný
IČO : 34946764
DIČ : 1020344501

banka :
číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

~~predfinancovanie:~~³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **092/2010/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220071** v znení Usmernenia Poskytovateľa č. 2 zo dňa 29. júna 2010 a Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 30. augusta 2010, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Zo Zmluvy o poskytnutí NFP sa vypúšťajú prílohy č. 3 Podpisové vzory a č. 6 Plnomocenstvo.

Prílohy zmluvy o poskytnutí NFP sa prečísľujú nasledovne:

Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku,

Príloha č. 2 Predmet podpory NFP,

Príloha č. 3 Rozpočet projektu,

Príloha č. 4 Prehľad aktivít projektu,

Príloha č. 5 Zmluva o partnerstve.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (2) V nadväznosti na zmenu uvedenú v odseku 1 tohto článku sa mení prvá veta v článku 6 bod 6.3 Zmluvy o poskytnutí NFP nasledovne:

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

- (3) **Článok 6 bod 6.4 Zmluvy o poskytnutí NFP** sa nahrádza novým článkom 6 bodom 6.4 nasledovne:

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

- (4) Zoznam príloh sa mení nasledovne:

Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku

Príloha č. 2 Predmet podpory NFP

Príloha č. 3 Rozpočet projektu

Príloha č. 4 Prehľad aktivít projektu

Príloha č. 5 Zmluva o partnerstve

- (5) **Článok 2 bod 2.1 Zmluvy o poskytnutí NFP** sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.1 nasledovne:

2.1 Predmetom tejto Zmluvy je úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej aj „NFP“) zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom Schválenej žiadosti o NFP:

Názov projektu:

Výskum, vývoj a aplikácia pokročilých metód geoinformatiky, diaľkového prieskumu Zeme (DPZ) a metód paralelného počítačového modelovania s využitím pokročilých hardvérových a softvérových nástrojov umožňujúcich paralelizáciu procesov, so zameraním na ich využitie pri modelovaní šírenia rádioaktivity

ITMS kód Projektu :

26220220071

Miesto realizácie projektu :

Námestie J. Herdu 1, 917 01 Trnava
Akademická 2, P.O.Box 23/B, 949 01 Nitra

~~Subjekt v pôsobnosti Prijímateľa~~ (ak je táto informácia relevantná)⁵: _____

Kód Výzvy : OPVaV-2009/2.2/03-SORO
(ďalej aj „Projekt“).

Ostatné prílohy Zmluvy

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

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1.
Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 1.
Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (8) Príloha č. 5 Zmluvy - „Zmluva o partnerstve“ sa mení na základe Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 1 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

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

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Trnave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁷ Prijímateľa

Ing. Peter Čarný

Prílohy:

Príloha č. 1: Miesto realizácie Projektu

Príloha č. 2: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV

Príloha č. 3: Dodatok č. 1 k Zmluve o partnerstve

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 k Zmluve o poskytnutí NFP – Miesto realizácie projektu

PREDMET PODPORY NFP

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trnavský kraj
Okres	Okres Trnava
Obec	Trnava
Ulica	Námestie J. Herdu
Číslo	1

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Nitriansky kraj
Okres	Okres Nitra
Obec	Nitra
Ulica	Akademická
Číslo	2, P.O.Box 23/B

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 - 4 OPVaV											
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	ABmerit Trnava	Ústav krajinnej ekológie SAV - partner 1
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I	J
1. Zariadenie a vybavenie projektu											
1.1. Zariadenie a vybavenie											
						147 100,00	147 100,00				
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení -HW, terénny notebook	713002	ks	1	2200	2200	2200	Experimentálny vývoj. Nákup "Terénny notebook (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA, operačný systém Windows 7 Ultimate, odolný typ prevedenia notebooku Cena je vrátane DPH (partner je SAV).	Aktivita 1.1.		2 200,00
1.1.2.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - výskumná pracovná stanica č.1 pre geoinformatický inkubátor.	713002	projekt	1	3 000,000	3 000,00	3 000,00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): - dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 2GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -jeden 24palcový LCD monitor a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 3000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1.	3 000,00	
1.1.3.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - výskumná pracovná stanica č.2 pre geoinformatický inkubátor.	713002	projekt	1	3 000,000	3 000,00	3 000,00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): - dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 2GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -jeden 24palcový LCD monitor a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 3000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	3 000,00	
1.1.4.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - výskumná pracovná stanica č.1 pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 4GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 5000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	5 000,00	
1.1.5.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - výskumná pracovná stanica č.2 pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 4GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 5000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	5 000,00	

1.1.6.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - výskumná pracovná stanica & 3 pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 4GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 5000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	5 000,00	
1.1.7.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - výpočtový server v rack-u pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	projekt	1	25 000,000	25 000,00	25 000,00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná výpočtový server (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -štvorjadrový procesor, 2.5GHz, s 8GB RAM, dvoma 1TB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 960 výpočtovými jadrami a 16GB RAM, operačný systém Windows Server 2008, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný SQL 2008, rackové vyhotovenie, skriňa napájanie a vetranie Nadobúdacia cena= 25 000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	25 000,00	
1.1.8.	Nákup Software - SW typu "DEFINIENS SW" pre geoinformatický inkubátor	711003	ks	1	23 000,000	23 000,00	23 000,00	Experimentálny vývoj. SW typu "DEFINIENS SW" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): sústava programov pre moderné riešenia analýzy a klasifikácie leteckých a družicových snímkov (zahŕňajúce výpočtové úlohy), hightech metódy objektovo-orientovaného vyhodnocovania obrazových dát.	Aktivita 1.1.		23 000,00
1.1.9.	Zákúpenie: satelitné a letecké vstupné dáta, vyhotovené technológiami diaľkového prieskumu Zeme.	711003	projekt	1	2 500,000	2 500,00	2 500,00	Experimentálny vývoj. Digitálne obrazové záznamy z leteckého a družicového diaľkového prieskumu Zeme, ktorých špecifikácia presných kvantitatívnych parametrov pre získa (nákup) bude výstupom čiastkovej činnosti v rámci aktivity 1.1.	Aktivita 1.1		2 500,00
1.1.10.	Nákup Software - SW typu "ENVI" pre geoinformatický inkubátor.	711003	projekt	1	9 300,000	9 300,00	9 300,00	Experimentálny vývoj SW typu ENVI s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): technológia, poskytujúca nástroje pre základné, vstupné a pokročilé analýzy predspracovania družicových alebo leteckých dát získaných pomocou technológií diaľkového prieskumu Zeme. Vo fáze predspracovania umožňuje aplikovať geometrické a atmosférické korekcie, v rámci analýz a konkrétnych klasifikácií poskytuje široké spektrum hotových algoritmov. Pomocou prídavných modulov (IDL) umožňuje rozširovať svoje moduly a vytvárať algoritmické postupy využiteľné pre špecifické klasifikačné postupy a metodiky. V rámci základných geoinformačných technológií tvoriacich navrhovaný inkubátor, vytvoria nástroje špecializované pracovisko pre analýzy diaľkového prieskumu Zeme. Nadobúdacia cena= 9 300,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	9 300,00	

1.1.11.	Nákup Software - SW typu "ArcGis" pre geoinformatický inkubátor.	711003	projekt	1	14 500,000	14 500,00	14 500,00	Experimentálny vývoj SW typu "ArcGis" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): SW, ktorý poskytuje nosnú štruktúru na implementáciu GIS pre užívateľa alebo na rôznych platformách (osobné počítače, servery, Web, ...). Je to súbor integrovaných SW produktov na vybudovanie a správu GIS. Používa sa na mapovanie, editovanie a mapové kartografické analýzy. Pre bežnú prevádzku geoinformačných technológií (GIT) je nutné integrovať viaceré nástroje a balíky obdobného rázu poskytujú široké spektrum nástrojov, nutných pre prácu s GIT. Pre vstupné analýzy (štatistiky, prekryvné operácie, transformácie medzi jednotlivými súradnicovými systémami) je nástroj typu ArcGis nevyhnutný. Zároveň poskytuje moduly a technológie pre vytváranie výstupov, kartograficky správnych výsledkov a mapových dát. Nadobúdacia cena= 14 500,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	14 500,00	
1.1.12.	Nákup Software - SW typu "DEFINIENS" pre geoinformatický inkubátor.	711003	projekt	1	27 600,000	27 600,00	27 600,00	Experimentálny vývoj SW typu "DEFINIENS SW" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): sústava programov pre moderné riešenia analýzy a klasifikácie leteckých a družicových snímkov (zahŕňajúce výpočtové úlohy), hightech metódy objektovo-orientovaného vyhodnocovania obrazových dát. V rámci implementácie inovatívnych metód v geoinformačnom inkubátore chceme využívať najmodernejšie technológie DPZ, momentálne dostupné na trhu, pomocou ktorých môžeme vyvíjať sofistikované nástroje pre automatizované spracovávanie a klasifikáciu obrazových dát DPZ. Uvedené nástroje vytvoria nadstavbu nad základnými technológiami inkubátora a umožnia aplikovanie inovatívnych prístupov. Nadobúdacia cena= 27 600,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	27 600,00	
1.1.13.	Nákup Software - SW typu "MATLAB" pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	711003	projekt	1	14 000,000	14 000,00	14 000,00	Experimentálny vývoj SW typu "MATLAB" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): z balíka MATLAB je pre analýzy spojené s projektom potrebné -základný nástroj MATLAB, nástroj MATLAB Compiler a MATLAB Builder NE [for .NET] (ktorý vyžaduje MATLAB Compiler) Je to vedecký nástroj na matematické modelovanie a tvorbu a optimalizáciu paralelného modelu. Využitie MatLab-u pre modelovanie v počiatočnej fáze. Prispôsobenie modelu šírenia špecifikám technológie CUDA (efektívna správa pamäte, prerozdelenie výpočtových prostriedkov, optimalizácia algoritmov) a vytvorenie SW knižnic pre paralelné modelovanie šírenia. V geoinformačnom inkubátore vytvorí základnú výpočtovú platformu, na ktorej bude možné pripravovať a optimalizovať vytvorené výpočtové postupy a algoritmy. Nadobúdacia cena= 14 000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	14 000,00	
1.1.14.	Nákup: satelitné a letecké vstupné dáta, vyhotovené technológiami diaľkového prieskumu Zeme.	711003	projekt	1	8 000,000	8 000,00	8 000,00	Experimentálny vývoj. Digitálne obrazové záznamy z leteckého a družicového diaľkového prieskumu Zeme, ktorých špecifikácia presných kvantitatívnych parametrov pre získa (nákup) bude výstupom čiastkovej činnosti v rámci aktivity 1.1. Nadobúdacia cena= 8 000,00,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	8 000,00	
1.1.15.	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1.1.16.	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.1.17.	Nákup IKT		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1.1.18.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00				
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
1.3.	Zariadenie a vybavenie - in					0,00	0,00				

1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,000	0,00	0,00				
1. Spolu						147 100,00	147 100,00				
2.A.** Aktivita 1.1 Geoinformačný inkubátor - vytvorenie											
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						283 035,06	283 035,06				
2.A.1.1.	Odborný personál - zodpovedný odborný zamestnanec pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	4200	18,225	76545	76545	Experimentálny vývoj, nosný odborný pracovník zodpovedný za vytvorenie inkubátora geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	76 545,00	
2.A.1.2.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.1 pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1 290	18,225	23 510,25	23 510,25	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	53 873,10	
2.A.1.3.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.2 pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	2 270	18,225	41 370,75	41 370,75	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	46 656,00	
2.A.1.4.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.3 pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	4 516	18,225	82 304,10	82 304,10	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	46 656,00	
2.A.1.5.	Odborný personál - zodpovedný odborný zamestnanec partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1664	11,88	19768,32	19768,32	Experimentálny vývoj, nosný odborný pracovník partnera zodpovedný za vytvorenie inkubátora - geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1		19 768,32
2.A.1.6.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.1 partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1664	11,88	19768,32	19768,32	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1		19 768,32
2.A.1.7.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.2 partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1664	11,88	19768,32	19768,32	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformačného pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1		19 768,32
2.A.1.8.	Technik		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.1.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.2. Cestovné náhrady ***						1 040,00	1 040,00				
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	634004	projekt	1	1 040	1 040	1 040	Vozidlo pre výjazdy do terénu v rámci kalibračných a validačných prác.	Aktivita 1.1		1 040,00
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0	0	0				
2.A.2.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu:		projekt	0	0	0	0				
2.A.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00				
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00				
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.A. Celkom						284 075,06	284 075,06				

Aktivita 2.1.: Inkubátor pre paralelné modelovanie Vytvorenie inovatívneho high-tech pracoviska (inkubátora) pre vývoj a aplikáciu pokročilých metód paralelného počítačového modelovania v 2.B. podmienkach žiadateľa.											
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					154 402,20	154 402,20				
2.B.1.1.	Odborný personál - zodpovedný odborný zamestnanec pre aktivitu 2.1	610620	osobohodina	3 540	18,225	64 516,50	64 516,50	Experimentálny vývoj, nosný odborný pracovník zodpovedný za vytvorenie inkubátora pre paralelné počítačové modelovanie.	Aktivita 2.1	53 873,10	
2.B.1.2.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.1 pre aktivitu 2.1	610620	osobohodina	2 372	18,225	43 229,70	43 229,70	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 2.1. - inkubátor pre paralelné počítačové modelovanie.	Aktivita 2.1	53 873,10	
2.B.1.3.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.2 pre aktivitu 2.1	610620	osobohodina	2560	18,225	46656	46656	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 2.1. - inkubátor pre paralelné počítačové modelovanie.	Aktivita 2.1	46 656,00	
2.B.1.4.	Technik		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00				
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00				
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00				
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.B.	Celkom					154 402,20	154 402,20				
2.C.	Aktivita 3.1 Seminár 05/2011										
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					5 702,40	5 702,40				
2.C.1.1.	Odborný personál - odborní pracovník č.1 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodina	220	11,88	2613,6	2613,6	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1		2 613,60
2.C.1.2.	Odborný personál - odborní pracovník č.2 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodina	20	11,88	237,6	237,6	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1		237,60
2.C.1.3.	Odborný personál - odborní pracovník č.3 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodina	120	11,88	1425,6	1425,6	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1		1 425,60

2.C.1.4.	Odborný personál - odborní pracovník č.4 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodina	120	11,88	1425,6	1425,6	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1		1 425,60
2.C.1.5.	Technik		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					1 350,00	1 350,00				
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady pre pracovníkov žiadateľa v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	750	750	750	Cestovné náhrady pre 5 pracovníkov žiadateľa na seminár pre rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (miesto konania seminára v rámci aktivity 3.1, 5 pracovníkov, ubytovanie, náhrady stravného, 2 cesty- cestovné vo výške cestovného verejnou dopravou,).	Aktivita 3.1.	750,00	
2.C.2.3.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) pre pracovníka č.1***	631001	projekt	1	600	600	600	Experimentálny vývoj. Cestovné náhrady pre pracovníka partnera na seminári pe rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (4 pracovníci, cieľ cesty= miesto konania seminára v rámci aktivity 3.1, počet ciest = 2)	Aktivita 3.1.		600,00
2.C.2.4.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.2.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00				
2.C.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					1 000,00	1 000,00				
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	1000	1000	1000	Nájom seminárnej miestnosti pre seminár pre aktivitu 3.1. organizovanú partnerom (prenájom na 3 dni), cena za prenájom: 5€/hod, prenájom na 20 hod	Aktivita 3.1.		1 000,00
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.C.	Celkom					8 052,40	8 052,40				
2.D.	Aktivita 3.2 Seminár 10/2013										
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					5 702,40	5 702,40				
2.D.1.1.	Odborný personál - odborní pracovník č.1 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	220	11,880	2 613,60	2 613,60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.		2 613,60
2.D.1.2.	Odborný personál - odborní pracovník č.2 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	20	11,880	237,60	237,60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.		237,60
2.D.1.3.	Odborný personál - odborní pracovník č.3 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	120	11,88	1425,6	1425,6	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.		1 425,60
2.D.1.4.	Odborný personál - odborní pracovník č.4 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	120	11,88	1425,6	1425,6	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.		1 425,60
2.D.1.5.	Technik		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.2.	Cestovné náhrady ***					2 250,00	2 250,00				
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00				

2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady pracovníkov žiadateľa v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	1125	1125	1125	Cestovné náhrady pre 5 pracovníkov žiadateľa na seminár pre rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (miesto konania seminára v rámci aktivity 3.2, 5 pracovníkov, ubytovanie, náhrady stravného, 2 cesty- cestovné vo výške cestovného verejnou dopravou).	Aktivita 3.2.	1 125,00	
2.D.2.3.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady pracovníkov partnera v súlade s platnými limitmi)***	631001	projekt	1	1125	1125	1125	Experimentálny vývoj. Cestovné náhrady pre pracovníka partnera na seminári pe rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (5ti pracovníci, cieľ cesty miesto konania seminára v rámci aktivity 3.2, 5 pracovníkov, ubytovanie, náhrady stravného, 2 cesty- cestovné vo výške cestovného verejnou dopravou)	Aktivita 3.2.		1 125,00
2.D.2.4.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.2.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00				
2.D.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					1 000,00	1 000,00				
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	1000	1000	1000	Nájom seminárnej miestnosti pre seminár pre aktivitu 3.2. organizovanú partnerom (prenájom na 3 dni), cena za prenájom: 50€/hod, prenájom na 20 hod	Aktivita 3.2.		1 000,00
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
2.D.	Celkom					8 952,40	8 952,40				
2.	Spolu					455 482,06	455 482,06				
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné					23 178,24	23 178,24				
3.1.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
3.1.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00				
3.1.4.	Projektový manažér ***** pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1280	12,168	15575,04	15575,04	Experimentálny vývoj, pracovník zodpovedný za riadenie projektu a monitoring projektu pre aktivitu 1.1 (projektový manažér) - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Podporná aktivita riadenie projektu	15 575,04	
3.1.5.	Projektový manažér u partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	640	11,88	7603,2	7603,2	Experimentálny vývoj, pracovník u partnera (SAV) zodpovedný za riadenie projektu a monitoring projektu pre aktivitu 1.1 (projektový manažér) - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Podporná aktivita riadenie projektu		7 603,20
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00				
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.5.	Údržba a opravy		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.2.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				

3.3.	Publicita a informovanosť					800,00	800,00				
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	800	800	800	Len partner: náklady na zverejšňovanie výsledkov riešenia Projektu a priebežného stavu riešenia.	Podporná aktivita publicita a informovanosť		800,00
3.3.2.	CDROM		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00				
3.	Spolu					23 978,24	23 978,24			514 982,34	111 577,96
	VÝDAVKY PROJEKTU					626 560,30	626 560,30				

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu											
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	max.	10,00%			z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu		23 978,24	3,98%		602 582,06	

Žiadateľ vypracuje sumárny rozpočet iba v prípade, ak má partnerov!

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

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

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

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

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

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

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

***** Oprávnený výdavok len pre partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.

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

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

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



DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 092/2010/2.2/OPVaV/D01/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220220071, názov projektu: Výskum, vývoj a aplikácia pokročilých metód geoinformatiky, diaľkového prieskumu Zeme a metód paralelného počítačového modelovania s využitím pokročilých hardvérových a softvérových nástrojov umožňujúcich paralelizáciu procesov, so zameraním na ich využitie pri modelovaní šírenia rádioaktivity, medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie:	Ing. Peter Čarný – ABmerit
Právna forma:	Podnikateľ – fyzická osoba – nezapísaný v obchodnom registri
Adresa/Sídlo:	Nám. J. Herdu 1, 917 01 Trnava
IČO: 34946764	DIČ: SK-1020344501
Zapísaná v:	živnostenskom registri OÚ Trnava, živnostenský register č.207-11373
Telefón/fax: +421335513345/+421335513344	E-mail: carny@abmerit.sk Http: www.abmerit.sk
Štatutárny zástupca: Ing. Peter Čarný	
(ďalej len „Hlavný partner“)	

a

2. Názov :	Ústav krajinej ekológie SAV
Adresa/Sídlo:	Príspevková organizácia
Právna forma:	Štefánikova 3, 814 99 Bratislava
Adresa/Sídlo:	DIČ: 2020831076
IČO: 00679119	zriaďovacou listinou SAV č.491/G/12/2008 zo dňa 31.7.2008
Zapísaná v:	E-mail: julius.oszlanyi@savba.sk Http: www.sav.sk
Telefón/fax: +421252493882	

Štatutárny zástupca: Ing. Július Oszlányi, CSc.
(ďalej len „Partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220071 (ďalej len „Zmluva“), uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) Zo zmluvy o partnerstve sa vypúšťajú prílohy č. 4 Podpisové vzory partnerov a č. 5 Plnomocenstvo.
- (2) V nadväznosti na zmenu uvedenú v odseku 1 tohto článku sa mení posledná veta v článku XI. ods. 3 nasledovne:

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

- (3) **Článok II ods. 1 Zmluvy o partnerstve** sa nahrádza novým článkom II ods. 1 nasledovne:

1. Predmetom Zmluvy o partnerstve je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri realizácii Projektu:

Názov projektu:	Výskum, vývoj a aplikácia pokročilých metód geoinformatiky, diaľkového prieskumu Zeme (DPZ) a metód paralelného počítačového modelovania s využitím pokročilých hardvérových a softvérových nástrojov umožňujúcich paralelizáciu procesov, so zameraním na ich využitie pri modelovaní šírenia rádioaktivity.
-----------------	---

ITMS kód Projektu:	26220220071
--------------------	-------------

Miesto realizácie projektu :	Nám. J. Herdu 1, 917 01 Trnava
	Akademická 2, P.O.Box 23/B, 949 01 Nitra

Číslo výzvy :	OPVaV-2009/2.2/03-SORO
---------------	------------------------

s aktivitami špecifikovanými v Prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve.

Prílohy Zmluvy

- (4) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Ing. Peter Čarný - ABmerit“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Ing. Peter Čarný - ABmerit“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Ing. Peter Čarný – Abmerit“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1.

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

- (5) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Ústav krajinnej ekológie SAV“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Ústav krajinnej ekológie SAV“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Ústav krajinnej ekológie SAV“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 1.

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

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 2 rovnopisy a 4 rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha zmluvy o poskytnutí NFP.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné,

vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.

- (3) Tento Dodatok 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.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

V Trnave dňa 13.04.2011

Ing. Peter Čarný
(štatutárny zástupca hlavného partnera)

Ing. Július Oszlányi, CSc.
(štatutárny zástupca 1. člena partnerstva)

Súhlas s Dodatkom:

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

Prílohy:

Príloha č. 1: Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Ing. Peter Čarný - ABmerit

Príloha č. 2: Rozpočet projektu pre Partnera 1: Ústav krajinnej ekológie SAV

Príloha č. 1: Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: Ing. Peter Čarný - ABmerit

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA A PARTNERA - PODNIKATEĽA										
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu (okrem iného v prvej podpoložke rozpočtu uviesť, či sa jedná o projekt v oblasti aplikovaného výskumu alebo experimentálneho vývoja)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	Intenzita pomoci - platná pre celý konkrétny formulár rozpočtu (uviesť len v prvej podpoložke rozpočtu)
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR			
1.1. Zariadenie a vybavenie						119 400.00	119 400.00	Experimentálny vývoj		60%
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - Výskumná pracovná stanica č.1 pre geoinformatický inkubátor.	713002	ks	1	3 000.000	3 000.00	3 000.00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): - dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 2GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -jeden 24palcový LCD monitor a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 3000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	
1.1.2.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - Výskumná pracovná stanica č.2 pre geoinformatický inkubátor.	713002	ks	1	3 000.000	3 000.00	3 000.00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): - dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 2GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -jeden 24palcový LCD monitor a nainštalovaný balík Microsoft Office	Aktivita 1.1	

								Nadobúdacia cena= 3000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.		
1.1.3.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - Výskumná pracovná stanica č.1 pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	ks	1	5 000.000	5 000.00	5 000.00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 4GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 5000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	
1.1.4.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - Výskumná pracovná stanica č.2 pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	ks	1	5 000.000	5 000.00	5 000.00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 4GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 5000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	
1.1.5.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - Výskumná pracovná stanica č.3 pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	ks	1	5 000.000	5 000.00	5 000.00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná pracovná stanica (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 240 výpočtovými jadrami a 4GB RAM, operačný systém Windows 7 Ultimate, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný balík Microsoft Office Nadobúdacia cena= 5000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	

1.1.6.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - Výpočtový server v rack-u pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	713002	ks	1	25 000.000	25 000.00	25 000.00	Experimentálny vývoj. Odpisy "Výskumná výpočtový server (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): -štvorjadrový procesor, 2.5GHz, s 8GB RAM, dvoma 1TB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA s 960 výpočtovými jadrami a 16GB RAM, operačný systém Windows Server 2008, -dva 24palcové LCD monitory a nainštalovaný SQL 2008, rackové vyhotovenie, skriňa, napájanie a vetranie Nadobúdacia cena= 25 000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	
1.1.7.	Nákup Software - SW typu "ENVI" pre geoinformatický inkubátor.	711003	ks	1	9 300.000	9 300.00	9 300.00	Experimentálny vývoj SW typu ENVI s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): technológia, poskytujúca nástroje pre základné, vstupné a pokročilé analýzy predspracovania družicových alebo leteckých dát získaných pomocou technológií diaľkového prieskumu Zeme. . Pomocou prídavných modulov (IDL) umožňuje rozširovať svoje moduly a vytvárať algoritmicke postupy využiteľné pre špecifické klasifikačné postupy a metodiky. V rámci základných geoinformačných technológií tvoriacich navrhovaný inkubátor, vytvorí nástroje špecializované pracovisko pre analýzy diaľkového prieskumu Zeme. Nadobúdacia cena= 9 300,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	

1.1.8.	Nákup Software - SW typu "ArcGis" pre geoinformatický inkubátor.	711003	ks	1	14 500.000	14 500.00	14 500.00	Experimentálny vývoj SW typu "ArcGis" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): SW, ktorý poskytuje nosnú štruktúru na implementáciu GIS pre užívateľa alebo na rôznych platformách (osobné počítače, servery, Web, ...). Je to súbor integrovaných SW produktov na vybudovanie a správu GIS. Pre bežnú prevádzku geoinformačných technológií (GIT) je nutné integrovať viaceré nástroje a balíky obdobného rázu poskytujú široké spektrum nástrojov, nutných pre prácu s GIT. Pre vstupné analýzy (štatistiky, prekryvné operácie, transformácie medzi jednotlivými súradnicovými systémami) je nástroj typu ArcGis nevyhnutný. Zároveň poskytuje moduly a technológie pre vytváranie výstupov, kartograficky správnych výsledkov a mapových dát. Nadobúdacia cena= 14 500,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	
1.1.9.	Nákup Software - SW typu "DEFINIENS" pre geoinformatický inkubátor.	711003	ks	1	27 600.000	27 600.00	27 600.00	Experimentálny vývoj SW typu "DEFINIENS" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): sústava programov pre moderné riešenia analýzy a klasifikácie leteckých a družicových snímok (zahŕňajúce výpočtové úlohy), hightech metódy objektovo-orientovaného vyhodnocovania obrazových dát. V rámci implementácie inovatívnych metód v geoinformačnom inkubátore . Uvedené nástroje vytvoria nadstavbu nad základnými technológiami inkubátora a umožnia aplikovanie inovatívnych prístupov. Nadobúdacia cena= 27 600,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	

1.1.10.	Nákup Software - SW typu "MATLAB" pre inkubátor pre paralelné modelovanie.	711003	ks	1	14 000.000	14 000.00	14 000.00	Experimentálny vývoj. SW typu "MATLAB" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): z balíka MATLAB je pre analýzy spojené s projektom potrebné -základný nástroj MATLAB, nástroj MATLAB Compiler a MATLAB Builder NE [for .NET] (ktorý vyžaduje MATLAB Compiler) Nadobúdacia cena= 14 000,000,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 2.1	
1.1.11.	Nákup: satelitné a letecké vstupné dáta, vyhotovené technológiami diaľkového prieskumu Zeme.	711003	ks	1	8 000.000	8 000.00	8 000.00	Experimentálny vývoj. Digitálne obrazové záznamy z leteckého a družicového diaľkového prieskumu Zeme, ktorých špecifikácia presných kvantitatívnych parametrov pre zisk a (nákup) bude výstupm čiastkovej činnosti v rámci aktivity 1.1. Nadobúdacia cena= 8 000,00,-EUR; odpisová skupina = 1; počet mesiacov využívania = 48; spôsob odpisovania = rovnomerné odpisovanie; spôsob výpočtu mesačných odpisov= 2,083% z nadobúdacej ceny.	Aktivita 1.1	
1.1.12.	Licencie		ks	0	0.000	0.00	0.00			
1.1.13.	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
1.1.14.	Nákup IKT		ks	0	0.000	0.00	0.00			
1.1.15.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0.000	0.00	0.00			
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0.00	0.00	Experimentálny vývoj		60%
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			

1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0.00	0.00			
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0.000	0.00	0.00			
1.	Spolu					119 400.00	119 400.00			
Aktivita 1.1 Geoinformatický inkubátor - vytvorenie inovatívneho high-tech pracoviska (inkubátora) pre vývoj a aplikáciu pokročilých geoinformatických metód diaľkového prieskumu Zeme v podmienkach žiadateľa.										
2.A.**	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					223 730.10	223 730.10	Experimentálny vývoj		60%
2.A.1.1.	Odborný personál - zodpovedný odborný zamestnanec pre aktivitu 1.1	610620	osobohodi na	4 200	18.225	76 545.00	76 545.00	Experimentálny vývoj, nosný odborný pracovník zodpovedný za vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	Intenzita pomoci = 60%
2.A.1.2.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.1 pre aktivitu 1.1	610620	osobohodi na	1 290	18.225	23 510.25	23 510.25	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	Intenzita pomoci = 60%
2.A.1.3.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.2 pre aktivitu 1.1	610620	osobohodi na	2 270	18.225	41 370.75	41 370.75	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	Intenzita pomoci = 60%
2.A.1.4.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.3 pre aktivitu 1.1	610620	osobohodi na	4 516	18.225	82 304.10	82 304.10	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Aktivita 1.1	Intenzita pomoci = 60%
2.A.1.5.	Technik		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.2.	Cestovné náhrady ***					0.00	0.00	Experimentálny vývoj		60%
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00			

2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0.00	0.00			
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.A.	Celkom					223 730.10	223 730.10			
Aktivita 2.1.: Inkubátor pre paralelné modelovanie - Vytvorenie inovatívneho high-tech pracoviska (inkubátora) pre vývoj a aplikáciu pokročilých metód paralelného počítačového modelovania v 2.B. podmienkach žiadateľa.										
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					154 402.20	154 402.20	Experimentálny vývoj		60%
2.B.1.1.	Odborný personál - zodpovedný odborný zamestnanec pre aktivitu 2.1	610620	osobohodi na	3 540	18.225	64 516.50	64 516.50	Experimentálny vývoj, nosný odborný pracovník zodpovedný za vytvorenie inkubátora pre paralelné počítačové modelovanie.	Aktivita 2.1	Intenzita pomoci = 60%
2.B.1.2.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.1 pre aktivitu 2.1	610620	osobohodi na	2 372	18.225	43 229.70	43 229.70	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 2.1. - inkubátor pre paralelné počítačové modelovanie.	Aktivita 2.1	Intenzita pomoci = 60%
2.B.1.3.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.2 pre aktivitu 2.1	610620	osobohodi na	2 560	18.225	46 656.00	46 656.00	Experimentálny vývoj, odborný pracovník pre aktivitu 2.1. - inkubátor pre paralelné počítačové modelovanie.	Aktivita 2.1	Intenzita pomoci = 60%
2.B.1.4.	Technik		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			

2.B.2.	Cestovné náhrady ***					0.00	0.00			
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0.00	0.00			
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.B.	Celkom					154 402.20	154 402.20			
2.C. Aktivita 3.1 Seminár 05/2011										
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0.00	0.00			
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	610620	osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.1.2.	Technik	610620	osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	610620	osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					750.00	750.00	Experimentálny vývoj		60%

2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady pre pracovníkov žiadateľa v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	750.000	750.00	750.00	Cestovné náhrady pre 5 pracovníkov žiadateľa na seminár pre rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (miesto konania seminária v rámci aktivity 3.1, 5 pracovníkov, ubytovanie, náhrady stravného, 2 cesty- cestovné vo výške cestovného verejnou dopravou,).	Aktivita 3.1.	Intenzita pomoci = 60%
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0.00	0.00			
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.C.	Celkom					750.00	750.00			
2.D. Aktivita 3.2 Seminár 10/2013										
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0.00	0.00			
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	610620	osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.1.2.	Technik	610620	osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	610620	osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			

2.D.2.	Cestovné náhrady ***					1 125.00	1 125.00	Experimentálny vývoj		60%
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady pracovníkov žiadateľa v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	1 125.000	1 125.00	1 125.00	Cestovné náhrady pre 5 pracovníkov žiadateľa na seminár pre rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (miesto konania seminária v rámci aktivity 3.2, 5 pracovníkov, ubytovanie, náhrady stravného, 2 cesty- cestovné vo výške cestovného verejnou dopravou.).	Aktivita 3.2.	Intenzita pomoci = 60%
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0.00	0.00			
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
2.D.	Celkom					1 125.00	1 125.00			
2.	Spolu					380 007.30	380 007.30			
Riadenie projektu a publicita - 3. nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné					15 575.04	15 575.04	Experimentálny vývoj		60%

3.1.1.	Projektový manažér ***** pre aktivitu 1.1	610620	osobohodi na	1 280	12.168	15 575.04	15 575.04	Experimentálny vývoj, pracovník zodpovedný za riadenie projektu a monitoring projektu pre aktivitu 1.1 (projektový manažér) - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Podporná aktivita riadenie projektu	Intenzita pomoci = 60%
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0.00	0.00			
3.2.1.	Údržba a opravy		projekt	0	0.000	0.00	0.00			
3.	Spolu					15 575.04	15 575.04			
	VÝDAVKY PROJEKTU					514 982.34	514 982.34			

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu									
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	max.	10.00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu				15 575.04	3.12%	499 407.30
KE3a	Dodávky - priame výdavky	max.	50.00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu				0.00	0.00%	499 407.30

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Príloha č. 2: Rozpočet projektu pre Partnera 1: Ústav krajinej ekológie SAV

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - VÝSKUMNÚ ORGANIZÁCIU, SAV Nitra									
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR		
1.1. Zariadenie a vybavenie						27 700.00	27 700.00		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení - HW, terénny notebook	713002	ks	1	2 200.000	2 200.00	2 200.00	Experimentálny vývoj. Nákup "Terénny notebook (HW)" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): dvojjadrový procesor, 2GHz, s 4GB RAM, 500GB HDD a profesionálna GPU s technológiou CUDA, operačný systém Windows 7 Ultimate, odolný typ prevedenia notebooku. Cena je vrátane DPH (partner je SAV). Pre kalibračné práce a záverečné validačné postupy je potrebné pracovať v teréne a využívať mobilné geoinformačné technológie (softvérové). Pre ich podporu je potrebné zabezpečiť hardvérové komponenty do terénu.	Aktivita 1.1.

								Experimentálny vývoj. SW typu "DEFINIENS SW" s nasledovnými minimálnymi vlastnosťami (alebo ekvivalentné): sústava programov pre moderné riešenia analýzy a klasifikácie leteckých a družicových snímok (zahŕňajúce výpočtové úlohy), hightech metódy objektovo-orientovaného vyhodnocovania obrazových dát.	
1.1.2.	Software - SW typu "DEFINIENS SW" pre geoinformatický inkubátor	711003	ks	1	23 000.000	23 000.00	23 000.00		Aktivita 1.1.
1.1.3.	Zakúpenie: satelitné a letecké vstupné dáta, vyhotovené technológiami diaľkového prieskumu Zeme.	711003	projekt	1	2 500.000	2 500.00	2 500.00	Experimentálny vývoj. Digitálne obrazové záznamy z leteckého a družicového diaľkového prieskumu Zeme, ktorých špecifikácia presných kvantitatívnych parametrov pre zisk a (nákup) bude výstupom čiastkovej činnosti v rámci aktivity 1.1.	Aktivita 1.1
1.1.4.	Licencie		ks	0	0.000	0.00	0.00		
1.1.5.	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
1.1.6.	Nákup IKT		ks	0	0.000	0.00	0.00		
1.1.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0.000	0.00	0.00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0.00	0.00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0.00	0.00		
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0.000	0.00	0.00		
1.	Spolu					27 700.00	27 700.00		

Aktivita 1.1 Geoinformatický inkubátor - vytvorenie inovatívneho high-tech pracoviska (inkubátora) pre vývoj a aplikáciu pokročilých geoinformatických metód diaľkového prieskumu Zeme v podmienkach žiadateľa.								
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					59 304.96	59 304.96	
2.A.1.1.	Odborný personál - zodpovedný odborný zamestnanec partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1 664	11.880	19 768.32	19 768.32	Experimentálny vývoj, nosný odborný pracovník partnera zodpovedný za vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme. Aktivita 1.1
2.A.1.2.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.1 partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1 664	11.880	19 768.32	19 768.32	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme. Aktivita 1.1
2.A.1.3.	Odborný personál - odborný zamestnanec č.2 partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodina	1 664	11.880	19 768.32	19 768.32	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 1.1 - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme. Aktivita 1.1
2.A.1.4.	Technik		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.2.	Cestovné náhrady ***					1 040.00	1 040.00	
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	634004	projekt	1	1 040.000	1 040.00	1 040.00	Vozidlo pre výjazdy do terénu v rámci kalibračných a validačných prác. Aktivita 1.1
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu:		projekt	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0.00	0.00	
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00	
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0.00	0.00	

2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00		
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.A.	Celkom					60 344.96	60 344.96		
Aktivita 2.1.: Inkubátor pre paralelné modelovanie - Vytvorenie inovatívneho high-tech pracoviska (inkubátora) pre vývoj a aplikáciu pokročilých metód paralelného počítačového modelovania v podmienkach žiadateľa.									
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0.00	0.00		
2.B.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.1.2.	Technik		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.2.	Cestovné náhrady ***					0.00	0.00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne					0.00	0.00		

	výdavky (odborné činnosti)								
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0.00	0.00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.B.	Celkom					0.00	0.00		
2.C. Aktivita 3.1 Seminár 05/2011									
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					5 702.40	5 702.40		
2.C.1.1.	Odborný personál - odborný pracovník č.1 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodi na	220	11.880	2 613.60	2 613.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1
2.C.1.2.	Odborný personál - odborný pracovník č.2 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodi na	20	11.880	237.60	237.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1
2.C.1.3.	Odborný personál - odborný pracovník č.3 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodi na	120	11.880	1 425.60	1 425.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1
2.C.1.4.	Odborný personál - odborný pracovník č.4 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.1.	610620	osobohodi na	120	11.880	1 425.60	1 425.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.1 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.1

2.C.1.5.	Technik		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.2. Cestovné náhrady ***						600.00	600.00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) pre pracovníka č.1***	631001	projekt	1	600.000	600.00	600.00	Experimentálny vývoj. Cestovné náhrady pre pracovníka partnera na seminári pe rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (4 pracovníci, cieľ cesty= miesto konania seminára v rámci aktivity 3.1, počet ciest = 2)	Aktivita 3.1.
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0.00	0.00		
2.C.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						1 000.00	1 000.00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	1 000.000	1 000.00	1 000.00	Nájom seminárnej miestnosti pre seminár pre aktivitu 3.1. organizovanú partnerom (prenájom na 3 dni), cena za prenájom: 50€/hod, prenájom na 20 hod	Aktivita 3.1.
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.C. Celkom						7 302.40	7 302.40		
2.D. Aktivita 3.2 Seminár 10/2013									
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					5 702.40	5 702.40		

2.D.1.1.	Odborný personál - odborní pracovník č.1 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	220	11.880	2 613.60	2 613.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.
2.D.1.2.	Odborný personál - odborní pracovník č.2 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	20	11.880	237.60	237.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.
2.D.1.3.	Odborný personál - odborní pracovník č.3 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	120	11.880	1 425.60	1 425.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.
2.D.1.4.	Odborný personál - odborní pracovník č.4 podieľajúci sa na príprave a vykonaní seminára v rámci aktivity 3.2.	610620	osobohodina	120	11.880	1 425.60	1 425.60	Experimentálny vývoj, odborný pracovník partnera pre aktivitu 3.2 - seminár pre šírenie výsledkov výskumu a vývoja.	Aktivita 3.2.
2.D.1.5.	Technik		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.2. Cestovné náhrady ***						1 125.00	1 125.00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady pracovníkov partnera v súlade s platnými limitmi)***	631001	projekt	1	1 125.000	1 125.00	1 125.00	Experimentálny vývoj. Cestovné náhrady pre pracovníka partnera na seminári pe rozširovanie výsledkov výskumu, organizovanom partnerom (5ti pracovníci, cieľ cesty= miesto konania seminára v rámci aktivity 3.2, 5 pracovníkov, ubytovanie, náhrady stravného, 2 cesty- cestovné vo výške cestovného verejnou dopravou)	Aktivita 3.2.
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0.00	0.00		
2.D.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						1 000.00	1 000.00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		

2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	1 000.000	1 000.00	1 000.00	Nájom seminárnej miestnosti pre seminár pre aktivitu 3.2. organizovanú partnerom (prenájom na 3 dni), cena za prenájom: 50€/hod, prenájom na 20 hod	Aktivita 3.2.
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.D.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
2.D. Celkom						7 827.40	7 827.40		
2. Spolu						75 474.76	75 474.76		
Riadenie projektu a publicita - 3. nepriame výdavky									
3.1. Personálne výdavky interné						7 603.20	7 603.20		
3.1.1.	Manažér publicity		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
3.1.3.	Finančný manažér		osobohodi na	0	0.000	0.00	0.00		
3.1.4.	Projektový manažér u partnera pre aktivitu 1.1	610620	osobohodi na	640	11.880	7 603.20	7 603.20	Experimentálny vývoj, pracovník u partnera (SAV) zodpovedný za riadenie projektu a monitoring projektu pre aktivitu 1.1 (projektový manažér) - vytvorenie inkubátora - geoinformatického pracoviska pre rozvoj a aplikáciu metód diaľkového prieskumu Zeme.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2. Ostatné výdavky - nepriame						0.00	0.00		
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		

3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.2.5.	Údržba a opravy		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.2.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.3.	Publicita a informovanosť					800.00	800.00		
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	800.000	800.00	800.00	Len partner: náklady na zverejňovanie výsledkov riešenia Projektu a priebežného stavu riešenia.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.2.	CDROM		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0.000	0.00	0.00		
3.	Spolu					8 403.20	8 403.20		
VÝDAVKY PROJEKTU						111 577.96	111 577.96		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu							
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	<i>max.</i>	<i>10.00%</i>	<i>z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu</i>		<i>8 403.20</i>	<i>8.14%</i>	<i>103 174.76</i>
KE3a	Dodávky - priame výdavky	<i>max.</i>	<i>20.00%</i>	<i>z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu</i>		<i>0.00</i>	<i>0.00%</i>	<i>103 174.76</i>

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

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

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

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

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

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

*****Oprávnený výdavok len pre výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.

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

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

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