

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

ČÍSLO ZMLUVY: 053/2010/4.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **053/2010/4.2/OPVaV/D01** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 00164381
DIČ : 2020798725
konajúci : Ing. Eugen Jurzyca

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre
štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
Konajúci : Ing. Alexandra Drgová
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

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

Prijímateľ

názov : Ústav informatiky SAV
 sídlo : Dúbravská cesta 9, 845 07 Bratislava
 zapísaný v : zriaďovacia listina vydaná uznesením Predsedníctva SAV č. 1130
 konajúci : doc. Ing. Ladislav Hluchý, CSc.
 IČO : 17055555
 DIČ : 2020796921

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. **053/2010/4.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220060** uvedených 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) 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:

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

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 bod 6.4 nasledovne:

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 partnerstva

- (5) Článok 5 bod 5.2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 5 bod 5.2 nasledovne:

Prijímateľ je povinný podávať Žiadosti o platbu nasledovne:

- V prípade predfinancovania 1-krát za kalendárny mesiac v minimálnej výške 3 000,00 EUR (slovom tritisíc EUR) s tým, že všetky účtovné doklady zahrnie do jednej žiadosti o platbu, vždy v priebehu kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, do ktorého boli zahrnuté účtovné doklady na preplatenie. V prípade, že v priebehu nasledujúcich dvoch mesiacov po podaní predfinancovania nedosiahne prijímateľ výšku výdavkov za všetky účtovné doklady 3 000,00 EUR (slovom tritisíc EUR), môže podať žiadosť o platbu aj na nižšiu sumu. Prijímateľ je povinný vykonať úhradu dodávateľovi/zhotoviteľovi do 7 kalendárnych dní odo dňa pripísania prostriedkov na účet Prijímateľa a zároveň zúčtovať poskytnuté predfinancovanie v plnej výške do 21 kalendárnych dní odo dňa pripísania prostriedkov na účet Prijímateľa. V prípade nezúčtovania plnej výšky predfinancovania je Prijímateľ povinný nezúčtovaný rozdiel vrátiť po dohode s Poskytovateľom na účet platobnej jednotky.
- V prípade refundácie (priebežná platba) bude Prijímateľ podávať žiadosť o platbu (priebežná platba) jedenkrát za dva kalendárne mesiace v minimálnej výške 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR), a to v priebehu kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom zahrnie deklarované oprávnené výdavky do žiadosti o platbu (resp. uhradí výdavok). Ak za uvedené obdobie dvoch kalendárnych mesiacov suma deklarovaných výdavkov nedosiahne sumu 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR), podá Prijímateľ žiadosť o platbu v priebehu kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, kedy suma deklarovaných výdavkov dosiahne minimálne výšku

8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR). Limit 8 000,00 € (slovom osemtisíc EUR) neplatí v prípade záverečnej žiadosti o platbu. Výdavky v žiadosti o platbu – priebežná môžu byť zahrnuté za maximálne obdobie 12 kalendárnych mesiacov.

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

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 a vývoj nových informačných technológií na predvídanie a riešenie krízových situácií a bezpečnosť obyvateľstva
ITMS kód Projektu :	26240220060
Miesto realizácie projektu :	Dúbravská cesta 9, 845 07 Bratislava Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava

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

Kód Výzvy : OPVaV-2009/4.2/04-SORO

(ďalej aj „**Projekt**“).

Ostatné prílohy Zmluvy

- (7) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Miesto realizácie projektu“ dopĺňa o nové miesto realizácie.

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

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

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

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

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

- (9) **Príloha č. 5 Zmluvy - „Zmluva o partnerstve“** sa mení na základe Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu č. 3 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“.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku 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.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁷ Prijímateľa

Prílohy:

Príloha č.1 **Miesto realizácie projektu**

Príloha č. 2 **Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu**

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

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č.1 **Miesto realizácie projektu**

NUTS II	región Bratislava
NUTS III	Bratislavský kraj
Okres	Bratislava IV
Obec	Bratislava – Karlova Ves
Ulica	Dúbravská cesta
Číslo	9

NUTS II	región Bratislava
NUTS III	Bratislavský kraj
Okres	Bratislava
Obec	Bratislava
Ulica	Ilkovičova
Číslo	3

Príloha č. 2 - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE HLAVNÉHO PARTNERA A OSTATNÝCH PARTNEROV(ak je to relevantné)													
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predn	Jednotková cena (max. cena ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu snolu no	Oprávnené výdavky projektu snolu	Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak je to relevantné)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivít v	Hlavný partner	Partner č. 1	Partner č. 1+n
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H	I	J	K
1. Zariadenie a vybavenie projektu						EUR	EUR	EUR	EUR		EUR	EUR	EUR
1.1. Zariadenie a vybavenie						2 800,00	0,00	0,00			0,00	2 800,00	0,00
1.1.1.	Priemyselný počítač	713002	ks	1	2 800,000	2 800,00	0,00	0,00	priemyselný počítač 32 bit, min požiadavky: Intel® Pentium® M s chipsetom 855 GME, 600MHz zero cache CPU, FSB 400 MHz, pre prácu v mission-critical aplikáciách pre smart mechatronický systém pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4	0,00	2 800,00	0,00
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetk						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.2.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.3. Stavebné úpravy						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.4. Stavebný dozor						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Stavebný dozor		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5. Projektčná činnosť						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5.2.	Autorský dozor projektanta / architekta		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.6. Zariadenie a vybavenie - iné						16 455,00	0,00	0,00			12 255,00	4 200,00	0,00
1.6.1.	Pracovná stanica	633002	ks	1	1 600,000	1 600,00	0,00	0,00	pracovná stanica, min požiadavky: pevný disk 1000 GB 7200rpm, pamäť 4 GB, grafická karta, OS, výpočty a úlohy v súvislosti s aktivitou 1.1 - simulácia požiarov, žiadateľ	aktivita 1.1	1 600,00	0,00	0,00
1.6.2.	Notebook 1	633002	ks	2	700,000	1 400,00	0,00	0,00	notebook, min. požiadavky: pevný disk min. 320GB, pamäť min.4096MB, grafická karta min 512MB, OS, výpočty a úlohy v súvislosti s aktivitou 1.1 - simulácia požiarov, žiadateľ	aktivita 1.1	1 400,00	0,00	0,00
1.6.3.	Kamera	633004	ks	3	419,000	1 257,00	0,00	0,00	internetová kamera - použitie pre výskum a vývoj mechatronického systému na ochranu budov, žiadateľ	aktivita 1.4	1 257,00	0,00	0,00
1.6.4.	Súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém - 1	633004	projekt	1	1 800,000	1 800,00	0,00	0,00	súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém, napr. snímače - výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4	0,00	1 800,00	0,00
1.6.5.	Súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém - 2	633004	projekt	1	800,000	800,00	0,00	0,00	súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém, napr. laserové diaľkomery - výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4	0,00	800,00	0,00
1.6.6.	Súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém - 3	633004	projekt	1	900,000	900,00	0,00	0,00	súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém (napr. kompas) - výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4	0,00	900,00	0,00

1.6.7.	Operačné systémy	633013	ks	1	700,000	700,00	0,00	0,00	operačný systém reálneho času pre výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4	0,00	700,00	0,00
1.6.8.	Grafický software	633013	ks	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	grafický systém k FDS programu, na simuláciu požiarov, žiadateľ	aktivita 1.1	2 000,00	0,00	0,00
1.6.9.	Licencie	633013	projekt	1	1 998,000	1 998,00	0,00	0,00	programový systém pre vedecké matematické výpočty, 3 licencie na 3 roky, matematické modelovanie komplexných javov - požiare, žiadateľ	aktivita 1.1	1 998,00	0,00	0,00
1.6.10.	Notebook 2	633002	ks	2	1 000,000	2 000,00	0,00	0,00	notebook, min. požiadavky: 3GB RAM, 320GB 7200 rpm HDD, grafická karta min 512MB nezdielanej, OS, výskum v oblasti nanotechnológií pre bezpečnostné IS, žiadateľ	aktivita 1.3	2 000,00	0,00	0,00
1.6.11.	Vytváranie počítačových sietí 1	633002	projekt	1	300,000	300,00	0,00	0,00	upgrade vysokorychlostného pripojenia, kabeľáž a prisl., slúži na rýchle internetové prepojenie pre všetkých riešiteľov projektu, žiadateľ	aktivita 2.1	1 300,00	0,00	0,00
1.6.12.	Vytváranie počítačových sietí 2	633002	projekt	1	1 700,000	1 700,00	0,00	0,00	upgrade vysokorychlostného pripojenia, switche, slúži na rýchle internetové prepojenie pre všetkých riešiteľov projektu, žiadateľ	aktivita 2.1	700,00	0,00	0,00
1. Spolu						19 255,00	0,00	0,00			12 255,00	7 000,00	0,00
2.A.2 1.1 Počítačová simulácia priebehu požiarov v uzavretých a													
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						45 775,80	0,00	0,00			45 775,80	0,00	0,00
2.A.1.1.	Špičkový vedecký pracovník - vedúco aktivity 1.1	610620	osobohodina	1 300	13,230	17 199,00	0,00	0,00	Vedúci aktivity 1.1, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.1	17 199,00	0,00	0,00
2.A.1.2.	Špičkový vedecký pracovník 1.1 - 1	610620	osobohodina	1 080	13,230	14 288,40	0,00	0,00	riešiteľ aktivity 1.1 - 1, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.1	14 288,40	0,00	
2.A.1.3.	Špičkový vedecký pracovník 1.1 - 2	610620	osobohodina	1 080	13,230	14 288,40	0,00	0,00	riešiteľ aktivity 1.1 - 2, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.1	14 288,40	0,00	0,00
2.A.2. Cestovné náhrady						8 900,00	0,00	0,00			8 900,00	0,00	0,00
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	800,000	800,00	0,00	0,00	tuzemské pracovné cesty v súvislosti s riešením aktivity (získavanie parametrov a pod.) pre 3 riešiteľov projektu v počte súhrne cca 10, žiadateľ	aktivita 1.1	800,00	0,00	0,00
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	631002	projekt	1	8 100,000	8 100,00	0,00	0,00	zahraničné pracovné cesty, cca 6 konferencií v zahraničí, vrátane CZ pre 3 riešiteľov aktivity, konferenčné poplatky. Cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi, cieľ cesty bude známy v priebehu realizácie projektu, žiadateľ	aktivita 1.1	8 100,00	0,00	0,00
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	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	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4. Ostatné výdavky - priame						5 100,00	0,00	0,00			5 100,00	0,00	0,00
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.3.	Služby experimentálneho laboratória - dodávané externe	637011	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	0,00	Služby experimentálneho laboratória na získanie parametrov v počte cca 2, podľa reálnych potrieb, žiadateľ	aktivita 1.1	1 500,00	0,00	0,00

2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.6.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	3 600,000	3 600,00	0,00	0,00	napr. súčiastky pre PC, tonery, zálohovacie médiá a iné, žiadateľ	aktivita 1.1	3 600,00	0,00	0,00
2.A.	Celkom					59 775,80	0,00	0,00			59 775,80	0,00	0,00
1.2 Expresívna rečová syntéza pre generovanie citovo													
2.B. podfarbených varovaní v infomračných systémoch													
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					119 436,75	0,00	0,00			119 436,75	0,00	0,00
2.B.1.1.	Špičkový výskumný pracovník - vedúci aktivity 1.2	610620	osobohodina	1 160	18,220	21 135,20	0,00	0,00	Vedúci aktivity 1.2 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2	21 135,20	0,00	0,00
2.B.1.2.	Špičkový výskumný pracovník 1.2 - 1	610620	osobohodina	1 075	18,220	19 586,50	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 1 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2	19 586,50	0,00	0,00
2.B.1.3.	Špičkový výskumný pracovník 1.2 - 2	610620	osobohodina	975	18,220	17 764,50	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 2 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2	17 764,50	0,00	0,00
2.B.1.4.	Výskumný pracovník 1.2 - 3	610620	osobohodina	975	16,320	15 912,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 5 -mzdy a odvody, pracovný pomer	aktivita 1.2	15 912,00	0,00	0,00
2.B.1.5.	Vedecký pracovník 1.2 - 4	610620	osobohodina	975	12,270	11 963,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 3 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2	11 963,25	0,00	0,00
2.B.1.6.	Vedecký pracovník 1.2 - 5	610620	osobohodina	975	9,470	9 233,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 4 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2	9 233,25	0,00	0,00
2.B.1.7.	Vedecký pracovník 1.2 - 6	610620	osobohodina	975	9,070	8 843,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 6 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2	8 843,25	0,00	0,00
2.B.1.8.	Anotátori	637027	osobohodina	1 740	8,620	14 998,80	0,00	0,00	Zabezpečenie anotácií pre potreby spracovania reči, potrebné pre analýzu a syntézu reči, maximálny počet anotátorov/mesiac - 30 - žiadateľ	aktivita 1.2	14 998,80	0,00	0,00
2.B.2.	Cestovné náhrady					4 500,00	0,00	0,00			4 500,00	0,00	0,00
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	0,00	Účasť na medzinárodných konferenciách (cca 3), konferenčné poplatky, cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi, presný počet počet a cieľ cesty bude známy v priebehu riešenia projektu, žiadateľ	aktivita 1.2	4 500,00	0,00	0,00
2.B.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.1.	Anotátori	637004	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					1 500,00	0,00	0,00			1 500,00	0,00	0,00
2.B.4.1.	Spotrebný materiál	633004	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	0,00	napr. súčiastky pre PC, tonery, zálohovacie médiá a iné, žiadateľ	aktivita 1.2	1 500,00	0,00	0,00
2.B.	Celkom					125 436,75	0,00	0,00			125 436,75	0,00	0,00
1.3 Nanotechnologické metódy pre vývoj obvodov a													
2.C. senzorov pre bezpečnostné informačné systémy													
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					162 318,00	0,00	0,00			162 318,00	0,00	0,00
2.C.1.1.	Výskumný pracovník - vedúci aktivity 1.3	610620	osobohodina	2 310	7,80	18 018,00	0,00	0,00	Vedúci aktivity 1.3 , mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	18 018,00	0,00	0,00
2.C.1.2.	Výskumný pracovník 1.3 - 1	610620	osobohodina	1 710	10,50	17 955,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 1 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	17 955,00	0,00	0,00
2.C.1.3.	Výskumný pracovník 1.3 - 2	610620	osobohodina	2 310	7,50	17 325,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 2 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	17 325,00	0,00	0,00

2.C.1.4.	Odborný pracovník 1.3 - 3	610620	osobohodina	1 080	9,20	9 936,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 3 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	9 936,00	0,00	0,00
2.C.1.5.	Špičový výskumný pracovník 1.3 - 4	610620	osobohodina	780	11,60	9 048,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 4 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	9 048,00	0,00	0,00
2.C.1.6.	Odborný pracovník 1.3 - 5	610620	osobohodina	600	7,80	4 680,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 5 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	4 680,00	0,00	0,00
2.C.1.7.	Výskumný pracovník 1.3 - 6	610620	osobohodina	1 800	9,20	16 560,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 6 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	16 560,00	0,00	0,00
2.C.1.8.	Špičkový výskumný pracovník 1.3 - 7	610620	osobohodina	1 800	10,00	18 000,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 7 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	18 000,00	0,00	0,00
2.C.1.9.	Výskumný pracovník 1.3 - 8	610620	osobohodina	1 230	10,40	12 792,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 8 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	12 792,00	0,00	0,00
2.C.1.10.	Výskumný pracovník 1.3 - 9	610620	osobohodina	2 580	6,80	17 544,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 9 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	17 544,00	0,00	0,00
2.C.1.11.	Odborný pracovník 1.3 - 10	610620	osobohodina	300	8,80	2 640,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 10 -mzdy a odvody, pracovný pomer	aktivita 1.3	2 640,00	0,00	0,00
2.C.1.12.	Výskumný pracovník 1.3 - 11	610620	osobohodina	1 980	9,00	17 820,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 11 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3	17 820,00	0,00	0,00
2.C.2.	Cestovné náhrady					4 000,00	0,00	0,00			4 000,00	0,00	0,00
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Účasť na medzinárodnej konferencii the 10-th International Conference on Electron Beam Technologies EBT v r. 2012, Varna, Bulharsko, 2 pracovníci, žiadateľ	aktivita 1.3	2 000,00	0,00	0,00
2.C.2.4.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Účasť na konferencii Micro & NanoEngineering MNE v r. 2013, 1 pracovník, žiadateľ	aktivita 1.3	2 000,00	0,00	0,00
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame					21 684,00	0,00	0,00			21 684,00	0,00	0,00
2.C.4.1.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (elektrická energia)	632001	projekt	1	11 500,000	11 500,00	0,00	0,00	Elektrická energia, pomerná časť podľa riešiteľskej kapacity, koeficient prepočtu na osobohodinu podľa skutočnej spotreby el. energií v roku 2009 vrátane elektrických energií v špeciálnych laboratóriách pre riešiteľov projektu, žiadateľ	aktivita 1.3	11 500,00	0,00	0,00
2.C.4.2.	Materiál pre elektrónovú litografiu	633006	projekt	1	6 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Elektrónový rezist, vývojka, riedidlo a pod., žiadateľ	aktivita 1.3	6 000,00	0,00	0,00
2.C.4.3.	Spotrebný materiál	633006	projekt	1	4 000,000	4 000,00	0,00	0,00	Spotrebný materiál, napr. podložky pre litografiu, žiadateľ	aktivita 1.3	4 000,00	0,00	0,00
2.C.4.4.	Výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva	637012	projekt	1	184,000	184,00	0,00	0,00	Poplatky za 2 slovenské patenty, prihlášky a vydanie patentových listín, žiadateľ	aktivita 1.3	184,00	0,00	0,00
2.C.	Celkom					188 002,00	0,00	0,00			188 002,00	0,00	0,00
1.4 Smart mechatronické systémy pre bezpečnosť													
2.D. obyvateľstva a ochranu majetku													
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					142 831,04	0,00	0,00			88 355,84	54 475,20	0,00
2.D.1.1.	Výskumný pracovník - vedúci aktivity 1.4	610620	osobohodina	1 160	13,900	16 124,00	0,00	0,00	Vedúci aktivity 1.4 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4	16 124,00	0,00	0,00
2.D.1.2.	Výskumný pracovník 1.4 - 1	610620	osobohodina	974	13,780	13 421,72	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 1 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4	13 421,72	0,00	0,00
2.D.1.3.	Výskumný pracovník 1.4 - 2	610620	osobohodina	974	13,890	13 528,86	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 2 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4	13 528,86	0,00	0,00

2.D.1.4.	Výskumný pracovník 1.4 - 3	610620	osobohodina	974	16,860	16 421,64	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 3 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4	16 421,64	0,00	0,00
2.D.1.5.	Výskumný pracovník 1.4 - 4	610620	osobohodina	974	13,680	13 324,32	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 4 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4	13 324,32	0,00	0,00
2.D.1.6.	Výskumný pracovník 1.4 - 5	610620	osobohodina	974	15,950	15 535,30	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 5 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4	15 535,30	0,00	0,00
2.D.1.7.	Špičkový výskumný pracovník zodpovedný riešiteľ aktivity 1.4 za partnera	610620	osobohodina	600	16,398	9 838,80	0,00	0,00	Zodpovedný riešiteľ aktivity 1.4 za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4	0,00	9 838,80	0,00
2.D.1.8.	Výskumný pracovník, partner - 1.4 - 6	610620	osobohodina	600	12,600	7 560,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 -6- za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4	0,00	7 560,00	0,00
2.D.1.9.	Špičkový výskumný pracovník, partner - 1.4 - 7	610620	osobohodina	600	16,398	9 838,80	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 7- za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4	0,00	9 838,80	0,00
2.D.1.10.	Špičkový výskumný pracovník, partner - 1.4 - 8	610620	osobohodina	600	16,398	9 838,80	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 8 - za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4	0,00	9 838,80	0,00
2.D.1.11.	Výskumný pracovník, partner - 1.4 - 9	610620	osobohodina	600	12,600	7 560,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 9 - za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4	0,00	7 560,00	0,00
2.D.1.12.	Špičkový výskumný pracovník, partner - 1.4 - 10	610620	osobohodina	600	16,398	9 838,80	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 10 - za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4	0,00	9 838,80	0,00
2.D.2. Cestovné náhrady						19 500,00	0,00	0,00			6 000,00	13 500,00	0,00
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby, žiadateľ	631002	projekt	1	6 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Účasť na medz.konferenciách, žiadateľ - konferenčné poplatky, cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi pre cca 6 riešiteľov, spolu cca 6 ZPC, cieľ ZPC bude známy v priebehu realizácie projektu, žiadateľ	aktivita 1.4	6 000,00	0,00	0,00
2.D.2.4.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby, partner	631002	projekt	1	13 500,000	13 500,00	0,00	0,00	Účasť na medz.konferenciách, partner - konferenčné poplatky, cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi pre cca 6 riešiteľov, spolu cca 9 ZPC, cieľ ZPC bude známy v priebehu realizácie projektu, partner	aktivita 1.4	0,00	13 500,00	0,00
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.1.	Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4. Ostatné výdavky - priame						4 500,00	0,00	0,00			4 500,00	0,00	0,00
2.D.4.1.	Nájom zariadenia pre mechatronický systém	636002	projekt	1	3 000,000	3 000,00	0,00	0,00	Zapožičanie polohovacích hlavíc z EVPU a.s. Nová Dubnica na 3 roky po 1000EUR, žiadateľ	aktivita 1.4	3 000,00	0,00	0,00
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energia)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.D.4.6.	Spotrebný materiál	633006	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	0,00	súčiastky pre PC, tonery, zálohovacie médiá a iné, žiadateľ	aktivita 1.4	1 500,00	0,00	0,00
2.D.	Celkom					166 831,04	0,00	0,00			98 855,84	67 975,20	0,00
2.1 Využitie vysokovýkonných výpočtových prostriedkov													
2.E. pre náročné aplikácie													
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					264 228,57	0,00	0,00			264 228,57	0,00	0,00
2.E.1.1.	Špičkový výskumný pracovník - vedúci aktivity 2.1	610620	osobohodina	825	17,550	14 478,75	0,00	0,00	Zodpovedný riešiteľ projektu, vedúci aktivity 2.1 - mzdy a odvody (30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	14 478,75	0,00	0,00
2.E.1.2.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 1	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 1 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.3.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 2	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 2 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.4.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 3	610620	osobohodina	1 080	17,550	18 954,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 3 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	18 954,00	0,00	0,00
2.E.1.5.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 4	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 4 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.6.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 5	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 5- mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.7.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 6	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 6 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.8.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 7	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 7 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.9.	Výskumný pracovník 2.1 - 8	610620	osobohodina	985	7,092	6 985,62	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 8 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	6 985,62	0,00	0,00
2.E.1.10.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 9	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 9 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.11.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 10	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 10 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.12.	Výskumný pracovník 2.1 - 11	610620	osobohodina	975	11,990	11 690,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 11 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	11 690,25	0,00	0,00
2.E.1.13.	Výskumný pracovník 2.1 - 12	610620	osobohodina	985	9,930	9 781,05	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 12 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	9 781,05	0,00	0,00
2.E.1.14.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 13	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 13 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	17 111,25	0,00	0,00
2.E.1.15.	Výskumný pracovník 2.1 - 14	610620	osobohodina	985	9,460	9 318,10	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 14 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	9 318,10	0,00	0,00
2.E.1.16.	Výskumný pracovník 2.1 - 16	610620	osobohodina	975	12,090	11 787,75	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 16 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	11 787,75	0,00	0,00
2.E.1.17.	Výskumný pracovník 2.1 - 17	610620	osobohodina	975	16,160	15 756,00	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 17 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	15 756,00	0,00	0,00
2.E.1.18.	Výskumný pracovník 2.1 - 18	610620	osobohodina	980	11,710	11 475,80	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 18 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1	11 475,80	0,00	0,00
2.E.2.	Cestovné náhrady	610620				0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		počet	0	0,000	0,00	0,00	0,00		aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.E.2.4	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.3.1.	Doplňte názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.E.4.	Ostatné výdavky - priame					13 537,60	0,00	0,00			13 537,60	0,00	0,00
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	1	13 537,600	13 537,60	0,00	0,00	Elektrická energia, pomerná časť podľa riešiteľskej kapacity, koeficient prepočtu na osobohodinu podľa skutočnej spotreby el. energií v roku 2009 pre špeciálne laboratória HPC, žiadateľ	aktivita 2.1	13 537,60	0,00	0,00
2.E.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.	Celkom					277 766,17	0,00	0,00			277 766,17	0,00	0,00
2.	Spolu					817 811,76	0,00	0,00			749 836,56	67 975,20	0,00
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky												
3.1.	Personálne výdavky interné					19 893,60	0,00	0,00			19 893,60	0,00	0,00
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	600	8,000	4 800,00	0,00	0,00	Manažér publicity podľa personálnej matice, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu	4 800,00	0,00	0,00
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	600	10,000	6 000,00	0,00	0,00	Finančný manažér podľa personálnej matice, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu	6 000,00	0,00	0,00
3.1.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina	72	8,000	576,00	0,00	0,00	Projektový manažér podľa personálnej matice, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu	576,00	0,00	0,00
3.1.5.	Asistent finančného manažéra 1	610620	osobohodina	450	9,464	4 258,80	0,00	0,00	Asistent finančného manažéra 1, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu	4 258,80	0,00	0,00
3.1.6.	Asistent finančného manažéra 2	610620	osobohodina	450	9,464	4 258,80	0,00	0,00	Asistent finančného manažéra 2, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu	4 258,80	0,00	0,00
3.1.7.	Asistent projektového manažéra												
3.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00

3.5. Publicita a informovanosť						2 500,00	0,00	0,00			2 500,00	0,00	0,00
3.5.1.	Letáky, skladačky		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.2.	Plagáty	637003	projekt	1	300,000	300,00	0,00	0,00	Veľkopoľné označenie projektu, žiadateľ	Podporná aktivita publicita a informovanosť	300,00	0,00	0,00
3.5.3.	Brožúrky		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť		0,00	0,00
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	200,000	200,00	0,00	0,00	Logá, nálepky a pod., žiadateľ	Podporná aktivita publicita a informovanosť	200,00	0,00	0,00
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Vyhotovenie web stránky projektu, registrácia domény a pod., žiadateľ	Podporná aktivita publicita a informovanosť	2 000,00	0,00	0,00
3.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.6. Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.1. Personálne výdavky interné						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.1.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3. Dodávka služieb - personálne výdavky						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita	0,00	0,00	0,00
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	
3. Spolu						22 393,60	0,00	0,00			22 393,60	0,00	0,00

	VÝDAVKY PROJEKTU					859 460,36	0,00	0,00			784 485,16	74 975,20	0,00
--	------------------	--	--	--	--	------------	------	------	--	--	------------	-----------	------

Kontrola kritérií efektivity rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	max.	2,68%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu (položka rozpočtu 1.3.)	max.	0,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)
KE3a	Dodávky - priame výdavky	max.	1,97%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)
KE3b	Dodávky - nepriame výdavky	max.	0, 00 %	z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu (stĺpec F1)

Rozpočet vypracuje žiadateľ, tzn. hlavný partner v rámci jedného tlačiva sumárne za všetkých partnerov!

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

¹ jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

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

³ preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

⁴ preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

⁵ 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.

* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov 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.

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH- stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy. Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu, je možné v zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Oprávnené výdavky projektu spolu (efekt DPH)- stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.



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 053/2010/4.2/opvaV/D01/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26240220060, názov projektu: „Výskum a vývoj nových informačných technológií na predvídanie a riešenie krízových situácií a bezpečnosť obyvateľstva“ medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie:

Právna forma: Príspevková organizácia

Adresa/Sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 07 Bratislava

IČO: 17055555

DIČ: 2020796921

Zapísaná v: zriaďovacia listina vydaná uznesením Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.7.2008, dátum zriadenia 1.7.1991

Telefón/fax: +421 2 5477 1004

E-mail:

hluchy.ui@savba.sk

Http: www.ui.sav.sk

Štatutárny zástupca: Doc. Ing. Ladislav Hluchý, CSc., riaditeľ

(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov :

Adresa/Sídlo: Slovenská technická univerzita v Bratislave

Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

Zapísaná v: zriadená zákonom č. 170/1937 Sb.z.an. zo dňa 25.6.1937

Telefón/fax: +421 2 572 94 255/+421 2 572 94 333

E-mail:

rector@stuba.sk

Http: www.stuba.sk

Štatutárny zástupca: doc. Ing. Róbert Redhammer, PhD. - rector

(ďalej len „Partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26240220060 (ďalej len „Zmluva“), , uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

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

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

Názov projektu : Výskum a vývoj nových informačných technológií na predvídanie a riešenie krízových situácií a bezpečnosť obyvateľstva
 ITMS kód Projektu : 26240220060
 Miesto realizácie projektu : Dúbravská cesta 9, 845 07 Bratislava, Bratislavský kraj
 Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava, Bratislavský kraj
 Číslo Výzvy : OPVaV-2009/4.2/04-SORO
 s aktivitami špecifikovanými v Prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve.

- (2) Zo zmluvy o partnerstve sa vypúšťajú prílohy č. 4 Podpisové vzory partnerov a č. 5 Plnomocenstvo.
- (3) 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 **Prílohy Zmluvy**

- (4) **Príloha č. 2a Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu“** sa nahrádza novou prílohou č. 2a „Rozpočet projektu“.

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

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 5 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis a 3 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 právny 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.

Prílohy:

Príloha č. 1 Rozpočet projekt a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA:
(Ústav informatiky Slovenskej akadémie vied)

V Bratislave dňa __.__.____

Doc.Ing. Ladislav Hluchý, CSc.
Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

Prof. Ing. Štefan Kozák, PhD.
1. člen partnerstva
(splnovený zástupca)

Súhlas s Dodatkom:

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

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA : (Ústav informatiky Slovenskej akadémie vied)									
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpo)	Jednotková cena (max. cena ¹⁾	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu	Komentár k rozpočtu - v komentári uvedte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak je to relevantné)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F3	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR		
1.1. Zariadenie a vybavenie						0,00	0,00		
1.1.1.	Priemyselný počítač	713002	ks	1	0,000	0,00	0,00	priemyselný počítač 32 bit, min požiadavky: Intel® Pentium® M s chipsetom 855 GME, 600MHz zero cache CPU, FSB 400 MHz, pre prácu v mission-critical aplikáciách pre smart mechatronický systém pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00		
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.3. Stavebné úpravy						0,00	0,00		
1.3.1.	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.4. Stavebný dozor						0,00	0,00		
1.4.1.	Stavebný dozor		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
1.5. Projekčná činnosť						0,00	0,00		
1.5.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.5.2.	Autorský dozor projektanta / architekta		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.6. Zariadenie a vybavenie - iné						12 255,00	0,00		
1.6.1.	Pracovná stanica	633002	ks	1	1 600,000	1 600,00	0,00	pracovná stanica, min požiadavky: pevný disk 1000 GB 7200rpm, pamäť 4 GB, grafická karta, OS, výpočty a úlohy v súvislosti s aktivitou 1.1 - simulácia požiarov, žiadateľ	aktivita 1.1
1.6.2.	Notebook 1	633002	ks	2	700,000	1 400,00	0,00	notebook, min. požiadavky: pevný disk min. 320GB, pamäť min.4096MB, grafická karta min 512MB, OS, výpočty a úlohy v súvislosti s aktivitou 1.1 - simulácia požiarov, žiadateľ	aktivita 1.1
1.6.3.	Kamera	633004	ks	3	419,000	1 257,00	0,00	internetová kamera - použitie pre výskum a vývoj mechatronického systému na ochranu budov, žiadateľ	aktivita 1.4
1.6.4.	Súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém - 1	633004	projekt	1	0,000	0,00	0,00	súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém, napr. snímače - výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4

1.6.5.	Súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém - 2	633004	projekt	1	0,000	0,00	0,00	súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém, napr. laserové diaľkomery - výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4
1.6.6.	Súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém - 3	633004	projekt	1	0,000	0,00	0,00	súčiastky pre smart mechatronický mobilný systém (napr. kompas) - výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4
1.6.7.	Operačné systémy	633013	ks	1	0,000	0,00	0,00	operačný systém reálneho času pre výskum a vývoj smart mechatronického mobilného systému pre ochranu majetku a obyvateľstva, partner	aktivita 1.4
1.6.8.	Grafický software	633013	ks	1	2 000,000	2 000,00	0,00	grafický systém k FDS programu, na simuláciu požiarov, žiadateľ	aktivita 1.1
1.6.9.	Licencie	633013	projekt	1	1 998,000	1 998,00	0,00	programový systém pre vedecké matematické výpočty, 3 licencie na 3 roky, matematické modelovanie komplexných javov - požiare, žiadateľ	aktivita 1.1
1.6.10.	Notebook 2	633002	ks	2	1 000,000	2 000,00	0,00	notebook, min. požiadavky: 3GB RAM, 320GB 7200 rpm HDD, grafická karta min 512MB nezdielanej, OS, výskum v oblasti nanotechnológií pre bezpečnostné IS, žiadateľ	aktivita 1.3
1.6.11.	Vytváranie počítačových sietí 1	633002	projekt	1	300,000	300,00	0,00	upgrade vysokorýchlostného pripojenia, kabeláž a prísl., slúži na rýchle internetové prepojenie pre všetkých riešiteľov projektu, žiadateľ	aktivita 2.1
1.6.12.	Vytváranie počítačových sietí 2	633002	projekt	1	1 700,000	1 700,00	0,00	upgrade vysokorýchlostného pripojenia, switche, slúži na rýchle internetové prepojenie pre všetkých riešiteľov projektu, žiadateľ	aktivita 2.1
1. Spolu						12 255,00	0,00		

2.A. ² čiastočne uzavretých priestoroch								
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					45 775,80	0,00	
2.A.1.1.	Špičkový vedecký pracovník - vedúco aktivity 1.1	610620	osobohodina	1 300	13,230	17 199,00	0,00	Vedúci aktivity 1.1, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ
2.A.1.2.	Špičkový vedecký pracovník 1.1 - 1	610620	osobohodina	1 080	13,230	14 288,40	0,00	riešiteľ aktivity 1.1 - 1, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ
2.A.1.3.	Špičkový vedecký pracovník 1.1 - 2	610620	osobohodina	1 080	13,230	14 288,40	0,00	riešiteľ aktivity 1.1 - 2, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ
2.A.2.	Cestovné náhrady					8 900,00	0,00	
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	800,000	800,00	0,00	tuzemské pracovné cesty v súvislosti s riešením aktivity (získavanie parametrov a pod.) pre 3 riešiteľov projektu v počte súhrnne cca 10, žiadateľ
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	8 100,000	8 100,00	0,00	zahraničné pracovné cesty, cca 6 konferencií v zahraničí, vrátane CZ pre 3 riešiteľov aktivity, konferenčné poplatky. Cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi, cieľ cesty bude známy v priebehu realizácie projektu, žiadateľ
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					5 100,00	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.	Služby experimentálneho laboratória - dodávané externe	637011	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	Služby experimentálneho laboratória na získanie parametrov v počte cca 2, podľa reálnych potrieb, žiadateľ
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.4.6.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	3 600,000	3 600,00	0,00	napr. súčiastky pre PC, tonery, zálohovacie médiá a iné, žiadateľ
2.A.	Celkom					59 775,80	0,00	

1.2 Expresívna rečová syntéza pre generovanie citovo									
2.B. podfarbených varovaní v infromračných systémoch									
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					104 437,95	0,00		
2.B.1.1.	Špičkový výskumný pracovník - vedúci aktivity 1.2	610620	osobohodina	1 160	18,220	21 135,20	0,00	Vedúci aktivity 1.2 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.1.2.	Špičkový výskumný pracovník 1.2 - 1	610620	osobohodina	1 075	18,220	19 586,50	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 1 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.1.3.	Špičkový výskumný pracovník 1.2 - 2	610620	osobohodina	975	18,220	17 764,50	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 2 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.1.4.	Výskumný pracovník 1.2 - 3	610620	osobohodina	975	16,320	15 912,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 5 -mzdy a odvody, pracovný pomer	aktivita 1.2
2.B.1.5.	Vedecký pracovník 1.2 - 4	610620	osobohodina	975	12,270	11 963,25	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 3 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.1.6.	Vedecký pracovník 1.2 - 5	610620	osobohodina	975	9,470	9 233,25	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 4 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.1.7.	Vedecký pracovník 1.2 - 6	610620	osobohodina	975	9,070	8 843,25	0,00	Riešiteľ aktivity 1.2 - 6 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.1.8.	Anotátori	637027	osobohodina	1 740	8,620	14 998,80	0,00	Zabezpečenie anotácií pre potreby spracovania reči, potrebné pre analýzu a syntézu reči, žiadateľ. Maximálny počet anotátorov /mesiac - 30	aktivita 1.2
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	Účast' na medzinárodných konferenciách (cca 3), konferenčné poplatky, cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi, presný počet počet a cieľ cesty bude známy v priebehu riešenia projektu, žiadateľ	aktivita 1.2
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.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					1 500,00	0,00		
2.B.4.1.	Spotrebný materiál	633004	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	napr. súčiastky pre PC, tonery, zálohovacie médiá a iné, žiadateľ	aktivita 1.2
2.B.	Celkom					120 936,75	0,00		

1.3 Nanotechnologické metódy pre vývoj obvodov a 2.C. senzorov pre bezpečnostné informačné systémy									
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					162 318,00	0,00		
2.C.1.1.	Výskumný pracovník - vedúci aktivity 1.3	610620	osobohodina	2 310	7,80	18 018,00	0,00	Vedúci aktivity 1.3 , mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.2.	Výskumný pracovník 1.3 - 1	610620	osobohodina	1 710	10,50	17 955,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 1 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.3.	Výskumný pracovník 1.3 - 2	610620	osobohodina	2 310	7,50	17 325,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 2 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.4.	Odborný pracovník 1.3 - 3	610620	osobohodina	1 080	9,20	9 936,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 3 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.5.	Špičový výskumný pracovník 1.3 - 4	610620	osobohodina	780	11,60	9 048,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 4 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.6.	Odborný pracovník 1.3 - 5	610620	osobohodina	600	7,80	4 680,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 5 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.7.	Výskumný pracovník 1.3 - 6	610620	osobohodina	1 800	9,20	16 560,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 6 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.8.	Špičkový výskumný pracovník 1.3 - 7	610620	osobohodina	1 800	10,00	18 000,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 7 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.9.	Výskumný pracovník 1.3 - 8	610620	osobohodina	1 230	10,40	12 792,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 8 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.10.	Výskumný pracovník 1.3 - 9	610620	osobohodina	2 580	6,80	17 544,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 9 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.1.11.	Odborný pracovník 1.3 - 10	610620	osobohodina	300	8,80	2 640,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 10 -mzdy a odvody, pracovný pomer	aktivita 1.3
2.C.1.12.	Výskumný pracovník 1.3 - 11	610620	osobohodina	1 980	9,00	17 820,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.3 - 11 -mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.2.	Cestovné náhrady					4 000,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	Účast' na medzinárodnej konferencii the 10-th International Conference on Electron Beam Technologies EBT v r. 2012, Varna, Bulharsko, 2 pracovníci, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.2.4.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	Účast' na konferencii Micro & NanoEngineering MNE v r. 2013, 1 pracovník, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		

2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame					21 684,00	0,00		
2.C.4.1.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (elektrická energia)	632001	projekt	1	11 500,000	11 500,00	0,00	Elektrická energia, pomerná časť podľa riešiteľskej kapacity, koeficient prepočtu na osobohodinu podľa skutočnej spotreby el. energií v roku 2009 vrátane elektrických energií v špeciálnych laboratóriách pre riešiteľov projektu, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.4.2.	Materiál pre elektrónová litografiu	633006	projekt	1	6 000,000	6 000,00	0,00	Elektrónový rezist, vývojka, riedidlo a pod., žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.4.3.	Spotrebný materiál	633006	projekt	1	4 000,000	4 000,00	0,00	Spotrebný materiál, napr. podložky pre litografiu, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.4.4.	Výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva	637012	projekt	1	184,000	184,00	0,00	Poplatky za 2 slovenské patenty, prihlášky a vydanie patentových listín, žiadateľ	aktivita 1.3
2.C.	Celkom					188 002,00	0,00		

1.4 Smart mechatronické systémy pre bezpečnosť 2.D. obyvateľstva a ochranu majetku									
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					88 355,84	0,00		
2.D.1.1.	Výskumný pracovník - vedúci aktivity 1.4	610620	osobohodina	1 160	13,900	16 124,00	0,00	Vedúci aktivity 1.4 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.1.2.	Výskumný pracovník 1.4 - 1	610620	osobohodina	974	13,780	13 421,72	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 1 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.1.3.	Výskumný pracovník 1.4 - 2	610620	osobohodina	974	13,890	13 528,86	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 2 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.1.4.	Výskumný pracovník 1.4 - 3	610620	osobohodina	974	16,860	16 421,64	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 3 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.1.5.	Výskumný pracovník 1.4 - 4	610620	osobohodina	974	13,680	13 324,32	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 4 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.1.6.	Výskumný pracovník 1.4 - 5	610620	osobohodina	974	15,950	15 535,30	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 5 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.1.7.	Špičkový výskumný pracovník zodpovedný riešiteľ aktivity 1.4 za partnera	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Zodpovedný riešiteľ aktivity 1.4 za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4
2.D.1.8.	Výskumný pracovník, partner - 1.4 - 6	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 -6- za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4
2.D.1.9.	Špičkový výskumný pracovník, partner - 1.4 - 7	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 7- za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4
2.D.1.10.	Špičkový výskumný pracovník, partner - 1.4 - 8	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 8 - za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer,partner	aktivita 1.4
2.D.1.11.	Výskumný pracovník, partner - 1.4 - 9	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 9 - za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4
2.D.1.12.	Špičkový výskumný pracovník, partner - 1.4 - 10	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Riešiteľ aktivity 1.4 - 10 - za STU- mzdy a odvody, pracovný pomer, partner	aktivita 1.4
2.D.2.	Cestovné náhrady					6 000,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby, žiadateľ	631002	projekt	1	6 000,000	6 000,00	0,00	Účasť na medz.konferenciách, žiadateľ - konferenčné poplatky,cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi pre cca 6 riešiteľov, spolu cca 6 ZPC, cieľ ZPC bude známy v priebehu realizácie projektu, žiadateľ	aktivita 1.4

2.D.2.4	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby, partner	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Účasť na medz.konferenciách, partner - konferenčné poplatky, cestovné náhrady vrátane nákladov na ubytovanie, stravné, cestovné a ostatné náhrady v súlade s platnými limitmi pre cca 6 riešiteľov, spolu cca 9 ZPC, cieľ ZPC bude známy v priebehu realizácie projektu, partner	aktivita 1.4
---------	--	--------	---------	---	-------	------	------	--	--------------

2.D.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame					4 500,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia pre mechatronický systém	636002	projekt	1	3 000,000	3 000,00	0,00	Zapožičanie polohovacích hlavíc z EVPU a.s. Nová Dubnica na 3 roky po 1000EUR, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
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.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.6.	Spotrebný materiál	633006	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	súčiastky pre PC, tonery, zálohovacie médiá a iné, žiadateľ	aktivita 1.4
2.D.	Celkom					98 855,84	0,00		

2.1 Využitie vysokovýkonných výpočtových prostriedkov									
2.E. pre náročné aplikácie									
2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						264 228,57	0,00		
2.E.1.1.	Špičkový výskumný pracovník - vedúci aktivity 2.1	610620	osobohodina	825	17,550	14 478,75	0,00	Zodpovedný riešiteľ projektu, vedúci aktivity 2.1 - mzdy a odvody (30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.2.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 1	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 1 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.3.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 2	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 2 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.4.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 3	610620	osobohodina	1 080	17,550	18 954,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 3 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.5.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 4	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 4 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.6.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 5	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 5- mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.7.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 6	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 6 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.8.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 7	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 7 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.9.	Výskumný pracovník 2.1 - 8	610620	osobohodina	985	7,092	6 985,62	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 8 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.10.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 9	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 9 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.11.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 10	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 10 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.12.	Výskumný pracovník 2.1 - 11	610620	osobohodina	975	11,990	11 690,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 11 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.13.	Výskumný pracovník 2.1 - 12	610620	osobohodina	985	9,930	9 781,05	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 12 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.14.	Špičkový výskumný pracovník 2.1 - 13	610620	osobohodina	975	17,550	17 111,25	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 13 - mzdy a odvody(30%), pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.15.	Výskumný pracovník 2.1 - 14	610620	osobohodina	985	9,460	9 318,10	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 14 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.16.	Výskumný pracovník 2.1 - 16	610620	osobohodina	975	12,090	11 787,75	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 16 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.17.	Výskumný pracovník 2.1 - 17	610620	osobohodina	975	16,160	15 756,00	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 17 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.1.18.	Výskumný pracovník 2.1 - 18	610620	osobohodina	980	11,710	11 475,80	0,00	Riešiteľ aktivity 2.1 - 18 - mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.2. Cestovné náhrady		610620				0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		počet	0	0,000	0,00	0,00		aktivita 2.1

2.E.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame					13 537,60	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít/aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	1	13 537,600	13 537,60	0,00	Elektrická energia, pomerná časť podľa riešiteľskej kapacity, koeficient prepočtu na osobohodinu podľa skutočnej spotreby el. energie v roku 2009 pre špeciálne laboratória HPC, žiadateľ	aktivita 2.1
2.E.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.E.	Celkom					277 766,17	0,00		
2.	Spolu					745 336,56	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					19 893,60	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	600	8,000	4 800,00	0,00	Manažér publicity podľa personálnej matice, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	600	10,000	6 000,00	0,00	Finančný manažér podľa personálnej matice, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina	72	8,000	576,00	0,00	Projektový manažér podľa personálnej matice, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.5.	Asistent finančného manažéra 1	610620	osobohodina	450	9,464	4 258,80	0,00	Asistent finančného manažéra 1, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.6.	Asistent finančného manažéra 2	610620	osobohodina	450	9,464	4 258,80	0,00	Asistent finančného manažéra 2, mzdy a odvody, pracovný pomer, žiadateľ	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.7.	Asistent projektového manažéra								

3.2.	Cestovné náhrady				0,00	0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00	0,00	
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00	
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.5.	Publicita a informovanosť					2 500,00	0,00	
3.5.1.	Letáky, skladačky		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty	637003	projekt	1	300,000	300,00	0,00	Veľkopoľské označenie projektu, žiadateľ
3.5.3.	Brožúrky		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	200,000	200,00	0,00	Logá, nálepky a pod., žiadateľ
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	Vyhotovenie web stránky projektu, registrácia domény a pod., žiadateľ
3.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky					0,00	0,00	
3.6.1.	Personálne výdavky interné					0,00	0,00	
3.6.1.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.6.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.6.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00	0,00	
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.	Spolu					22 393,60	0,00	
	VÝDAVKY PROJEKTU					779 985,16	0,00	

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

¹ jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

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

³ preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

⁴ preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

⁵ 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

* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov 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

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH- stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy. Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu, je zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Oprávnené výdavky projektu spolu (efekt DPH)- stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.