

ITMS kód Projektu: 26220220022

## **DODATOK Č. 11 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

uzavretý 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: 009/2009/2.2/OPVaV**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D11 (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý 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 zastúpení<sup>1</sup>**

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, PhD.  
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007  
(ďalej len „Poskytovateľ“)

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

**Prijímatel'**

názov : Univerzita Komenského v Bratislave  
 sídlo : Šafárikovo námestie č. 6, 818 06 Bratislava  
 zapísaný v : Registri organizácií Štatistického úradu SR  
 konajúci : prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.  
 IČO : 00397865  
 DIČ : 2020845332

banka :  
 číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~<sup>2</sup> a)

b)

~~predfinancovanie:~~<sup>3</sup> a)

b)

~~refundácia:~~<sup>4</sup> a)

(ďalej len „Prijímatel'“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

**Článok 1**

Poskytovateľ a Prijímatel' sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **009/2009/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220022** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D01**, v znení Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D02**, v znení Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D03**, v znení Dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D04**, v znení Dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D05**, v znení Dodatku č. 6 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D06**, v znení Dodatku č. 7 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D07**, v znení Dodatku č. 8 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D08**, v znení Dodatku č. 9 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D09**, v znení Dodatku č. 10 – registračné číslo Dodatku **009/2009/2.2/OPVaV/D10**, v znení **Usmernenia Poskytovateľa č. 1** zo dňa 7. 12. 2009, v znení **Usmernenia poskytovateľa č. 2** zo dňa 29. 6. 2010, v znení **Usmernenia Poskytovateľa č. 3** zo dňa 30. 8. 2010, v znení **Usmernenia Poskytovateľa č. 4** zo dňa 21. 4. 2011 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

<sup>2</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>3</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>4</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

## Článok 2

- (1) **Článok 2 bod 2.3 Zmluvy o poskytnutí NFP** sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.3 nasledovne:

2.3 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve a Projekt realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. do 31. 08. 2012. Najneskôr do času uvedeného v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný predložiť čestné vyhlásenie o ukončení realizácie aktivít Projektu.

### Ostatné prílohy Zmluvy

- (2) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Časový rámec realizácie Projektu,“ nahrádza novou tabuľkou „Časový rámec realizácie Projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (3) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Rozpočet projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

- (4) **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. 3 k Dodatku.

Príloha č. 3 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (5) **Príloha č. 4 Zmluvy „Prehľad aktivít projektu“** sa nahrádza novou prílohou „Prehľad aktivít projektu“.

Nový prehľad aktivít projektu je prílohou č. 4 k Dodatku.

Príloha č. 4 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

Dodatok č. 8 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 nenávratného finančného príspevku 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 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/zástupcu<sup>5</sup> Poskytovateľa  
Ing. Alexandra Drgová, PhD.

Za Prijímateľa v Martine, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>6</sup> Prijímateľa  
Ing. Ľubica Červeňová

Prílohy:

Príloha č. 1: Časový rámeč realizácie Projektu

Príloha č. 2: Rozpočet projektu

Príloha č. 3: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV

Príloha č. 4: Prehľad aktivít projektu

Príloha č. 5: Dodatok č. 8 k Zmluve o partnerstve

---

<sup>5</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>6</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovísk	09/2009	08/2012
1.2 Realizácia imunohistochemických a molekulo- genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy	09/2009	08/2012
1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení.	09/2009	08/2012
2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach	09/2009	08/2012
2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach	09/2009	08/2012
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	09/2009	08/2012
Publicita a informovanosť	09/2009	08/2012

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
631001 Tuzemské cestovné náhrady	3 000,00	0,00	3 000,00	1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení. 2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
631002 Zahraničné cestovné náhrady	10 000,00	0,00	10 000,00	1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení. 2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
633002 Materiál Výpočtová technika	3 500,00	0,00	3 500,00	2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
633006 Všeobecný materiál	500,00	0,00	500,00	Riadenie projektu
633 013 Materiál softvér a licencie	3 050,00	0,00	3 050,00	2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
637003 Propagácia, reklama a inzercia	1 489,96	0,00	1 489,96	Publicita a informovanosť
637015 Poistné	1 500,00	0,00	1 500,00	1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov 1.2 Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy 2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	1 582,00	0,00	1 582,00	1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov 1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení.
711003 Nákup softvéru	20 050,00	0,00	20 050,00	2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
713002 Nákup výpočtovej techniky	65 500,00	0,00	65 500,00	2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu	312 669,00	0,00	312 669,00	1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov 1.2 Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy
610620 Osobné náklady	100 296,80	0,00	100 296,80	1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov 1.2 Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy 1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce

				<p>v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení.</p> <p>2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</p> <p>2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</p> <p>Riadenie projektu</p>
CELKOVO	523 137,76	0,00	523 137,76	-

## Príloha č. 3 k Dodatku č. 11 - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR)

A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I
1. Zariadenie a vybavenie projektu									
1.1. Zariadenie a vybavenie									
EUR						EUR		EUR	
						398 219,00	0,00		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.1.1.	Konfokálny mikroskop	713005	ks	1	281 673,00	281 673,00	0,00	Minimálna špecifikácia - Priamy mikroskop, Objektívy, Motorický posun, Fluorescenčné zariadenie s filtrom, Duálna laserová hlava, Softvér, PC, položka sa týka aktivity JLF UK	1.2
1.1.1.2.	Hlavová cievka	713005	ks	1	30 996,00	30 996,00	0,00	min. špecifikácia - vysoko rozlíšená 8-kanálová lineárne polarizovaná snímacia cievka pre 1,5 skenery pre rýchle vysoko rozlíšené zobrazenie technológiou - položka je platná pre UK	1.1.
1.1.2.	Software		ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.2.1.	Software pre rozpoznávanie obrazov	711003	ks	3	3 350,00	10 050,00	0,00	Min. špecifikácia: - softvérové prostredie umožňujúce programovanie a realizáciu vedeckých a technických numerických výpočtov, matematické modelovanie, navrhovanie algoritmov, počítačových simulácií, tiež meranie, analýzu a spracovanie signálov a dátových súborov ako aj grafickú prezentáciu dát - Sekvenčná analýza, Návrh primerov pre amplifikáciu, sekvenovanie, multiplexnú PCR, hybridizáciu a polohovú PCR, In-Silico klonovanie, Selektcia vektorov, Syntéza génov, Reštrikčná analýza, Klasické klonovanie, Gateway klonovanie, TOPO klonovanie, Simulácia gélovej elektroforézy, Multisekvenčné polohovanie vrátane štatistiky, Analýza bielkovín, Zobrazovanie 3D štruktúr. - Tvorba vlastných obrazov, úprava obrazov a fotiek, vektorová grafika, vlastné šablóny, vyhľadávanie obsahu, práca s rôznymi súbormi (pdf., jpg., png., tiff., docx.). - spájanie dokumentov (obrazov) vo formáte pdf., úprava dokumentu (obrazov) vo formáte pdf., vytváranie vlastných dokumentov, skenovanie obrazov do súboru pdf. položka je platná pre UK	1.1.
1.1.2.2.	Softvér pre data mininig	711003	ks	2	5 000,00	10 000,00	0,00	SW pre analytické spracovanie veľkých množín údajov, možnosť prepojenia na rôzne databázové systémy - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.4.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.	Nákup IKT		ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.1.	Server	713002	ks	2	5 000,00	10 000,00	0,00	min. špecifikácia: 2 x 1x5440/ 8GB/ 2.5HDD /5, 4GBit/s - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.2.	Pracovná stanica	713002	ks	1	2 500,00	2 500,00	0,00	min. špecifikácia: procesor 2.50 GHz; pamäť 2x1GB; pevný disk 146 GB; optická mechanika DVD=RW; sloty (voľné): 2(1) PCI Express , 1(1) PCI, 1(1) PCI Express , 1(1) PCI, 2(2) PCI; grafická karta; komunikácia: 1000Mbps,100Mbps,10Mbps; čítačka kariet 9 v 1 (SD/MS/MS PRO/MSduo/CF/MD/MMC/SM/XD); 6x USB 2. - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.3.	Interface	713002	ks	1	2 000,00	2 000,00	0,00	Min. technická špecifikácia: samostatné CPU a GPU, dvojjadrový procesor 1.65 GHz, pamäť 2GB, operačný systém, 4x USB (min 1x USB 3.0), R232 connector, Gb Ethernet, Full UART, Dual-head display port + HDMI, 7" touch screen pre USB, 10" HDMI monitor, univerzálna batéria, bezpečnostná schránka, montážny kit na stenu – položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.4.	Diskové polia	713002	ks	2	10 000,00	20 000,00	0,00	min. špecifikácia: level 0-6, Physical: max. 88.2 TB /36 TB, Logical: max. 61.7 TB /24.5 TB, Iface: max. 4Gb/s / 1Gb/s, Host ifaces: 2-8 / 2-4, Drives: 300GB (10000rpm) / 300GB/146GB/73GB (15000rpm), 750GB/500GB (7200rpm) - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.5.			ks	0	0,00	0,00	0,00		



1.1.5.6.	Databázový systém	713002	ks	1	5 000,00	5 000,00	0,00	relačný databázový systém o kompatibilita s existujúcimi databázovými systémami používanými u prevádzkovateľa - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.7.	Notebook-tablet	713002	ks	4	2 000,00	8 000,00	0,00	min. špecifikácia: 12,1" (1280x800) + integrovaná kamera, Procesor: 1.86GHz, Pamäť: 1x2GB, Disk: 250GB, Grafická karta, Komunikácia: Bluetooth, Sieť, Porty: 3xUSB 2.0, čtečka karet 5v1 (SD,SDHC,MMC,MS & MS Pro), modem, ethernet; VGA; Čítačka otlakov prstov, Batéria, Výdrž batérie: 6 hodín, položka je platná pre UK (4 000 EUR) i ŽU (4 000 EUR)	2.1
1.1.5.8.	Interaktívna tabuľa	713002	ks	2	3 000,00	6 000,00	0,00	minimálna konfigurácia, projekčný režim / režim tabule, Rozmery panelu: 900 x 1400 mm, farby popisovačov: čierna, červená, modrá Rozlíšenie kópii: 8 bodov/ mm (203 dpi)/ čierna - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.9.	UPS a backup pre server	713002	ks	2	6 000,00	12 000,00	0,00	min. špecifikácia – Max. capacity: 56 TB, Drives: max. 56 x mixed cfg. possible, 146GB/300GB, 500GB/750GB, protocols: level 0-6, Ifaces: 4Gb/s, položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,00	0,00	0,00		
<b>1.2.</b>	<b>Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>1.3.</b>	<b>Prevádzkové výdavky - realizácia projektu</b>					<b>1 500,00</b>	<b>0,00</b>		
1.3.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	1 500,00	1 500,00	0,00	poistenie majetku v rámci rozpočtovej kapitoly 1 - položka platí pre UK (1000 EUR - 500 EUR pre aktivitu 1.1 a 500 EUR pre aktivitu 1.2) i ŽU (500 EUR pre aktivitu 2.1)	1.1, 1.2, 2.1
1.3.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>1.4.</b>	<b>Stavebné úpravy</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.4.1.	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>1.5.</b>	<b>Stavebný dozor</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>1.6.</b>	<b>Projekčná činnosť</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.6.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Realizačná projektová dokumentácia		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1.6.3.	Autorský dozor projektanta / architekta		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>1.7.</b>	<b>Zariadenie a vybavenie - iné</b>					<b>6 550,00</b>	<b>0,00</b>		
1.7.1.	Monitory pre pracovnú stanicu	633002	ks	6	300,00	1 800,00	0,00	min. špecifikácia -o LCD 24", -5ms, 10000:1, DVI, USB hub - položka je platná pre ŽU	2.1
1.7.2.	Snímače elektrických veličín	633002	ks	2	350,00	700,00	0,00	Min. technická špecifikácia: snímač pre pripojenie k operačnému systému s príslušenstvom, skeletel tracking, depth sensor, color camera sensor, microphone array, audio processing capabilities, raw sensor data streams – položka je platná pre ŽU	2.1
1.7.3.	Software pre rozpoznávanie obrazov	633013	ks	3	350,00	1 050,00	0,00	Min. špecifikácia: SW pre spracovanie medicínskych obrazových dát vo formáte DICOM s podporou anonymizácie, identifikácie špecifických oblastí, rozdelenia obrazových dát, štatistických meraní, fyzikálnych meraní a sériového zobrazenia (4D) – položka platná pre ŽU	2.1
1.7.3.1.	Software pre rozpoznávanie obrazov			0	0,00	0,00	0,00		
1.7.4.	Softvér pre spracovanie číslicových signálov	633013	ks	2	1 000,00	2 000,00	0,00	Min. špecifikácia: Softvér pre spracovanie signálu v reálnom čase, server licencia, zobrazenie dát v reálnom čase, import a export súborov v numerickom formáte, optimalizovaný FFT algoritmus, filtrovanie signálu, aritmetické operácie, štatistické funkcie, konfigurovateľnosť prostredníctvom príkazového riadku – položka je platná pre ŽU	2.1
1.7.5.	Skener	633002	ks	1	1 000,00	1 000,00	0,00	min. špecifikácia - o 6400 x 9600 dpi o pripojenie USB, FireWire, položka je platná pre ŽU	2.1
<b>1.</b>	<b>Spolu</b>					<b>406 269,00</b>	<b>0,00</b>		

2.A. Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovník

<b>2.A.1.</b>	<b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>					<b>36 106,50</b>	<b>0,00</b>	
2.A.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.1	610620	osobohodina	500	9,67	4 835,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	200	13,19	2 638,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	250	7,91	1 977,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	400	7,91	3 164,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.7.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.8.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	600	6,63	3 978,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.9.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	200	9,67	1 934,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.10.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	200	9,67	1 934,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.11.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.12.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	637027	osobohodina	200	7,91	1 582,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom Martinskej fakultnej nemocnice, v projekte bude zapojený na Dohodu o pracovnej činnosti s JLF UK Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.13.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	200	9,67	1 934,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.14.	odborný riešiteľ aktivity 1.1	610620	osobohodina	200	13,19	2 638,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.
2.A.1.15.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
<b>2.A.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
<b>2.A.3.</b>	<b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
<b>2.A.4.</b>	<b>Ostatné výdavky - priame</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
<b>2.A.</b>	<b>Celkom</b>					<b>36 106,50</b>	<b>0,00</b>	
<b>2.B.</b>	<b>Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy</b>							
<b>2.B.1.</b>	<b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>					<b>11 295,50</b>	<b>0,00</b>	

2.B.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.2	610620	osobohodina	300	9,67	2 901,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2.
2.B.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.2	610620	osobohodina	250	7,91	1 977,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2.
2.B.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.2	610620	osobohodina	200	7,91	1 582,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2.
2.B.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.2	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2.
2.B.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.2	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2.
2.B.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.3.</b>	<b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.4.</b>	<b>Ostatné výdavky - priame</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.</b>	<b>Celkom</b>					<b>11 295,50</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.C. Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení</b>									
<b>2.C.1.</b>	<b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>					<b>9 299,30</b>	<b>0,00</b>		
2.C.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.3	610620	osobohodina	200	9,67	1 934,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.3	610620	osobohodina	180	7,91	1 423,80	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.3	610620	osobohodina	200	6,63	1 326,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.3	610620	osobohodina	150	7,91	1 186,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.3	610620	osobohodina	150	9,67	1 450,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 1.3	610620	osobohodina	150	13,19	1 978,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.C.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>6 000,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		

2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	Cestovné v rámci domácich služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 5 osôb participujúcich na danej aktivite, 200 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní. Pri predpoklade 2 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 2 odborných resp. vedeckých podujatí na území SR v priebehu trvania projektu. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre UK	1.3
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 000,00	5 000,00	0,00	Cestovné v rámci zahraničných služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 4 osoby participujúce na danej aktivite, 1250 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní. Pri predpoklade 3 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 1 odborného resp. vedeckého podujatia v zahraničí v priebehu trvania projektu. Závisí to samozrejme aj od charakteru podujatia, miesta jeho konania, spôsobu dopravy a pod. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre UK	1.3
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	<b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	<b>Ostatné výdavky - priame</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.	<b>Celkom</b>					<b>15 299,30</b>	<b>0,00</b>		
2.D.	<b>Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupov pri nádorových ochoreniach</b>								
2.D.1.	<b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>					<b>26 679,50</b>	<b>0,00</b>		
2.D.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 2.1	610620	osobohodina	150	13,19	1 978,50	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	400	9,67	3 868,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	13,19	3 297,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1

2.D.1.7.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	400	7,91	3 164,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.8.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.9.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.10.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.11.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.3.</b>	<b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.4.</b>	<b>Ostatné výdavky - priame</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.</b>	<b>Celkom</b>					<b>26 679,50</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.E. Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</b>									
<b>2.E.1.</b>	<b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>					<b>6 374,50</b>	<b>0,00</b>		
2.E.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 2.2	610620	osobohodina	200	13,19	2 638,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	610620	osobohodina	150	9,67	1 450,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	610620	osobohodina	100	13,19	1 319,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	610620	osobohodina	100	9,67	967,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.E.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>7 000,00</b>	<b>0,00</b>		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	2 000,00	2 000,00	0,00	Cestovné v rámci domácich služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 4 osoby participujúcich na danej aktivite, 500 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní. pri predpoklade 2 - 3 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 3 odborných resp. vedeckých podujatí na území SR v priebehu trvania projektu. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre ŽU	2.2

2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 000,00	5 000,00	0,00	Cestovné v rámci zahraničných služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 4 osoby participujúce na danej aktivite, 1250 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní. pri predpoklade 3 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 1 odborného resp. vedeckého podujatia v zahraničí v priebehu trvania projektu. Závisí to samozrejme aj od charakteru podujatia, miesta jeho konania, spôsobu dopravy a pod. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre ŽU	2.2
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	<b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	<b>Ostatné výdavky - priame</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.	<b>Celkom</b>					<b>13 374,50</b>	<b>0,00</b>		
2.	<b>Spolu</b>					<b>102 755,30</b>	<b>0,00</b>		
3.	<b>Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky</b>								
3.1.	<b>Personálne výdavky interné</b>					<b>10 541,50</b>	<b>0,00</b>		
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	200	7,91	1 582,00	0,00	Manažér publicity bude zabezpečovať publicitu projektu v celom jeho rozsahu a priebehu, je zamestnancom JLF UK. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.2.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	200	8,98		0,00		riadenie projektu
3.1.2.1.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	6	8,98	53,88	0,00	Asistent manažéra publicity bude zabezpečovať publicitu projektu v celom jeho rozsahu a priebehu na strane partnera, je zamestnancom ŽU. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.2.2.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	194	8,98	1 742,12	0,00	Asistent manažéra publicity bude zabezpečovať publicitu projektu v celom jeho rozsahu a priebehu. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov – položka sa týka UK	riadenie projektu
3.1.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	100	7,91	791,00	0,00	bude vybraný po schválení projektu, bude zabezpečovať transparentný priebeh obstarania majetku. Položka rozpočtu platí pre JLF UK	riadenie projektu
3.1.4.	Finančný manažér	610620	osobohodina	250	7,91		0,00		riadenie projektu
3.1.4.1.	Finančný manažér	610620	osobohodina	49	7,91	387,59	0,00	bude vybraný po schválení projektu - bude zabezpečovať a koordinovať finančné aktivity týkajúce sa projektu. - položka sa týka žiadateľa - UK	riadenie projektu
3.1.4.2.	Finančný manažér	610620	osobohodina	201	7,91	1 589,91	0,00	Finančný manažér bude zabezpečovať a koordinovať finančné aktivity týkajúce sa projektu. - položka sa týka žiadateľa ŽU	riadenie projektu
3.1.5.	Projektový manažér	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Projektový manažér bude zabezpečovať a koordinovať aktivity projektu v celom jeho rozsahu a priebehu, je zamestnancom JLF UK. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.6.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina	250	7,91	1 977,50	0,00	Asistent projektového manažéra bude zabezpečovať a koordinovať aktivity projektu v celom jeho rozsahu na strane partnera, je zamestnancom ŽU. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		

3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.3. Personálne výdavky externé</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.4. Ostatné výdavky - nepriame</b>						<b>500,00</b>	<b>0,00</b>		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	500,00	500,00	0,00	Do položky sme zahrnuli papier, tonery, kancelárske potreby a pod., ktoré budú využívané v súvislosti sa administráciou projektu - položka sa týka UK	riadenie projektu
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.5. Publicita a informovanosť</b>						<b>1 489,96</b>	<b>0,00</b>		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	428,76	428,76	0,00	príprava, spracovanie a tlač letákov s informáciami o projekte v náklade 400 ks. (UK)	publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúrky	637003	projekt	1	520,00	520,00	0,00	príprava, spracovanie a tlač brožúr s informáciami o projekte v náklade 200 ks. (UK)	publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	324,00	324,00	0,00	tabule, pamätné tabule s logami EDRF, EU a SR (UK)	publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.7.	Označenie majetku a zariadení	637003	projekt	1	217,20	217,20	0,00	nálepky, tabuľky označujúce obstaraný majetok s logami EDRF, EU a SR (UK)	publicita a informovanosť
3.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.6. Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky</b>						<b>1 582,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>3.6.1. Personálne výdavky interné</b>						<b>1 582,00</b>	<b>0,00</b>		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	200	7,91	1 582,00	0,00	Manažér monitoringu bude zabezpečovať monitoring projektu v celom jeho rozsahu a priebehu, je zamestnancom JLF UK. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.6.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		

<b>3.6.3.</b>	<b>Personálne výdavky externé</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
<b>3.</b>	<b>Spolu</b>					<b>14 113,46</b>	<b>0,00</b>	
	<b>VÝDAVKY PROJEKTU</b>					<b>523 137,76</b>	<b>0,00</b>	

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu							
<b>KE1</b>	<b>Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky</b>	<b>14 423,50</b>	<b>2,77%</b>	<i>max.</i>	<b>3,00%</b>	<i>z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu</i>	
<b>KE2</b>	<b>Stavebné úpravy (položka rozpočtu 1.4.)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<i>max.</i>	<b>10,00%</b>	<i>z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu</i>	
<b>KE3</b>	<b>Personálne výdavky na odborných pracovníkov projektu</b>	<b>89 755,30</b>	<b>17,63%</b>	<i>max.</i>	<b>30,00%</b>	<i>z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu</i>	
<b>KE4</b>	<b>Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<i>max.</i>	<b>20,00%</b>	<i>z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu</i>	
<b>KE5</b>	<b>Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00%</b>	<i>max.</i>	<b>20,00%</b>	<i>z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu</i>	

**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):**

\* 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

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

**Celkové oprávnené výdavky projektu spolu po finančnej analýze** - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

\*\*\*\* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00% z celkových



Príloha č. 4 k Dodatku č. 11- **PREHĽAD AKTIVÍT PROJEKTU**

<b>Harmonogram realizácie projektu</b>		
Číslo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)
Aktivita 1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovísk	III/2009	III/2012
Aktivita 1.2 Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy	III/2009	III/2012
Aktivita 1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení.	III/2009	III/2012
Aktivita 2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach	III/2009	III/2012
Aktivita 2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach	III/2009	III/2012
<b>Podporné aktivity</b>		
Riadenie projektu	III/2009	III/2012
Publicita a informovanosť	III/2009	III/2012

<b>Podrobný opis aktivity</b>	
Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita č. 1.1</i> Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovísk
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009- III/2012
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

**Podrobný opis aktivity**

Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita č. 1.2</i> Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009-III/2012
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	
<b>Podrobný opis aktivity</b>	
Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita č. 1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení.</i>
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009-III/2012
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	
<b>Podrobný opis aktivity</b>	
Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita č. 2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</i>
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009-III/2012
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	
<b>Podrobný opis aktivity</b>	
Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita č. 2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</i>
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009-III/2012
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	



**Európska únia**  
Európsky fond regionálneho rozvoja



## **DODATOK Č. 8 K ZMLUVE O PARTNERSTVE**

uzavretý 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 009/2009/2.2/OPVaV/D08/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220220022, názov projektu: „Vytvorenie nového diagnostického algoritmu pri vybraných nádorových ochoreniach“ medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Univerzita Komenského v Bratislave

Právna forma: verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava

IČO: 00397865

DIČ: 2020845332

Zapísaná v: registrácii organizácií

Telefón/fax: +421 25 9244 141

E-mail: Micieta@rec.uniba.sk

Http: www.uniba.sk

Štatutárny zástupca: prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.

(ďalej len „Hlavný partner“)

Subjekt v pôsobnosti Hlavného partnera:

Názov fakulty: Univerzita Komenského v Bratislave

Jesseniova lekárska fakulta v Martine

Adresa: Malá Hora 10701/4A, 036 01 Martin

IČO: 00397865 02

a

2. Názov: Žilinská univerzita v Žiline

Právna forma: verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Univerzitná 1, 010 26 Žilina

IČO: 00397563

DIČ: 2020677824

Zapísaná v: registrácii organizácií

Telefón/fax: +421 41 5135 100

E-mail: rektor@rekt.uniza.sk

Http: www.uniza.sk

Štatutárny zástupca: prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

(ďalej len „Partner 1“)

a

(ďalej aj „Zmluvné strany“)



## Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220022 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D01/PZ, v znení dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D02/PZ, v znení dodatku č. 3 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D03/PZ, v znení dodatku č. 4 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D04/PZ, v znení dodatku č. 5 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D05/PZ, v znení dodatku č. 6 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D06/PZ a v znení dodatku č. 7 - registračné číslo Dodatku 009/2009/2.2/OPVaV/D07/PZ, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

### Prílohy Zmluvy

- (1) **Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“** sa nahrádza novou Prílohou č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“.

Nová Príloha „Prehľad aktivít a ukazovateľov“ je prílohou č. 1 k Dodatku.  
Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: Univerzita Komenského v Bratislave“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: Univerzita Komenského v Bratislave“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: Univerzita Komenského v Bratislave“ je prílohou č. 2 k Dodatku.  
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Žilinská univerzita v Žiline“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Žilinská univerzita v Žiline“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera: Žilinská univerzita v Žiline“ je prílohou č. 3 k Dodatku.  
Príloha č. 3 k Dodatku 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 nenávratného finančného príspevku.
- (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 rôzny deň, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

**Prílohy:**

Príloha č. 1 Prehľad aktivít a ukazovateľov

Príloha č. 2 Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: Univerzita Komenského v Bratislave

Príloha č. 3 Rozpočet projektu pre Partnera 1: Žilinská univerzita v Žiline

V Martine dňa

V Žiline dňa

---

Hlavný partner partnerstva  
Ing. Ľubica Červeňová

---

1. člen partnerstva  
prof. Ing. Karol Matiaško, PhD.

Súhlas s Dodatkom:

---

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

Príloha č. 1 k Dodatku č. 8 Zmluvy o partnerstve



*Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)*

Tabuľka č. 1.b.1

<b>Podrobný opis aktivity</b>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	1.1 Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov
<b>Cieľ aktivity</b>	
<b>Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)</b>	III/2009 – III/2012
<b>Opis aktivity</b>	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	77 652,50 EUR
<b>Partnerstvo</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>   <b>%Podiel na</b>

<b>(názov partnera)</b>		<b>rozpočte aktivity</b>
<b>Univerzita Komenského v Bratislave</b>		100 %
<b>Žilinská univerzita v Žiline</b>	-	-
<b>Spolu</b>	-	<b>100 %</b>

Tabuľka č. 1.b.1

<b>Podrobný opis aktivity</b>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	1.2 Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy
<b>Cieľ aktivity</b>	
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	III/2009 – III/2012
<b>Opis aktivity</b>	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	293 468,50 EUR
<b>Partnerstvo</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>   <b>%Podiel na</b>

<b>(názov partnera)</b>		<b>rozpočte aktivity</b>
<b>Univerzita Komenského v Bratislave</b>		100 %
<b>Žilinská univerzita v Žiline</b>	-	-
<b>Spolu</b>	-	<b>100 %</b>

Tabuľka č. 1.b.1

<b>Podrobný opis aktivity</b>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	1.3 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení.
<b>Cieľ aktivity</b>	
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	III/2009 – III/2012
<b>Opis aktivity</b>	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	15 299,30 EUR



<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Univerzita Komenského v Bratislave</b>		100 %
<b>Žilinská univerzita v Žiline</b>	-	-
<b>Spolu</b>	-	<b>100 %</b>

Tabuľka č. 1.b.1

<b>Podrobný opis aktivity</b>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	2.1 Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
<b>Cieľ aktivity</b>	
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	III/2009 – III/2012
<b>Opis aktivity</b>	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	
<b>Výdavky na realizáciu</b>	109 229,50 EUR

<b>aktivity</b>		
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Univerzita Komenského v Bratislave</b>	-	-
<b>Žilinská univerzita v Žiline</b>		100 %
<b>Spolu</b>	-	<b>100 %</b>

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	2.2 Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach
<b>Cieľ aktivity</b>	
<b>Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)</b>	III/2009 – III/2012
<b>Opis aktivity</b>	

<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>		
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	13 374,50 EUR	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>% Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Univerzita Komenského v Bratislave</b>	-	-
<b>Žilinská univerzita v Žiline</b>		100 %
<b>Spolu</b>	-	<b>100 %</b>

Príloha č.2 Dodatku č.8 Zmluvy o partnerstve Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: Univerzita Komenského v Bratislave

A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I
Návod položky rozpočtu	Číselník oprávnených výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/I.)	
1. Zariadenie a vybavenie projekt					EUR	EUR			
<b>1.1. Zariadenie a vybavenie</b>						<b>326 719,00</b>	<b>0,00</b>		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórných zariadení		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.1.1.	Konfokálny mikroskop	713005	ks	1	281 673,000	281 673,00	0,00	Minimálna špecifikácia - Priamy mikroskop, Objektív, Motorický posun, Fluorescenčné zariadenie s filtrom, Duálna laserová hlava, Softvér, PC, položka sa týka aktivity JLF UK	1.2
1.1.1.2.	Hlavová cievka	713005	ks	1	30 996,000	30 996,00	0,00	min špecifikácia - vysoko rozlíšená 8-kanálová lineárne polarizovaná „head array“ snímacia cievka pre 1,5 Teslové skenery Symphony a Sonata pre rýchle vysokorozlíšené zobrazenie technológiou IPAT - položka je platná pre UK	1.1
1.1.2.	Software		ks	0	0,000	0,00	0,00	Min špecifikácia: - softvérové prostredie umožňujúce programovanie a realizáciu vedeckých a technických numerických výpočtov, matematické modelovanie, navrhovanie algoritmov, počítačových simulácií, tiež meranie, analýza a spracovanie signálov a dátových súborov ako aj grafickú prezentáciu dát - Sekvenčná analýza, Návrh primerov pre amplifikáciu, sekvenovanie, multiplexnú PCR, hybridizáciu a polohovú PCR, In-Silico klonovanie, Selekcia vektorov, Syntéza génov, Reštrikčná analýza, Klasické klonovanie, Gateway klonovanie, TOPO klonovanie, Simulácia gélovej elektroforézy, Multisekvenčné polohovanie vrátane štatistiky, Analýza bielkovín, Zobrazenie 3D štruktúr. - Tvorba vlastných obrazov, úprava obrazov a fotiek, vektorová grafika, vlastné šablóny, vyhľadávanie obsahu, práca s rôznymi súborami (pdf, jpg, png, tiff, docx). - spájanie dokumentov (obrazov) vo formáte pdf, úprava dokumentu (obrazov) vo formáte pdf, vytváranie vlastných dokumentov, skenovanie obrazov do súboru pdf,	1.1
1.1.2.1.	Software pre rozpoznávanie obrazov	711003	komplet	3	3 350,000	10 050,00	0,00		
1.1.2.2.	Softvér pre data mininig		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.4.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.	Nákup IKT		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.1.	Server		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.2.	Pracovná stanica		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.3.	Interface		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.4.	Diskové polia		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.5.			ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.6.	Databázový systém		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.7.	Notebook-tablet	713002	ks	2	2 000,000	4 000,00	0,00	min špecifikácia: 12,1" (1280x800) + integrovaná kamera, Procesor: 1.86GHz, Pamäť: 1x2GB, Disk: 250GB, Grafická karta, Komunikácia: Bluetooth, Sief, Porty: 3xUSB 2.0, čítačka kariet 5v1 (SD,SDHC,MMC,MS & MS Pro), modem, ethernet, VGA; Čítačka otlákov prstov, Batéria, Výdrž batérie: 6 hodín, položka je platná pre UK (4 000 EUR)	2.1
1.1.5.8.	Interaktívna tabuľa		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.5.9.	UPS a backup pre server		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,000	0,00	0,00		
<b>Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
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		
<b>1.3. Prevádzkové výdavky - realizácia projektu</b>						<b>1 000,00</b>	<b>0,00</b>		
1.3.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	poistenie majetku v rámci rozpočtovej kapitoly 1 - položka platí pre UK (1000 EUR - 500 EUR pre aktivitu 1.1 a 500 EUR pre aktivitu 1.2)	1.1, 1.2
1.3.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>1.4. Stavebné úpravy</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.4.1.	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>1.5. Stavebný dozor</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>1.6. Projektová činnosť</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.6.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.6.2.	Realizačná projektová dokumentácia		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
1.6.3.	Autorský dozor projektanta / architekta		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>1.7. Zariadenie a vybavenie - in</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
1.7.1.	Monitory pre pracovnú stanicu		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.7.2.	Snímače elektrických veličín		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.7.3.	Software pre rozpoznávanie obrazov		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.7.3.1.			komplet	0	0,000	0,00	0,00		
1.7.4.	Softvér pre spracovanie číslicových signálov		ks	0	0,000	0,00	0,00		
1.7.5.	Skener		ks	0	0,000	0,00	0,00		
<b>1. Spolu</b>						<b>327 719,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.A. Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov</b>									
<b>2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>36 106,50</b>	<b>0,00</b>		
2.A.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.1.	610620	osobohodina	500	9,670	4 835,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	200	13,190	2 638,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	300	7,910	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	250	7,910	1 977,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	400	7,910	3 164,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	300	7,910	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.7.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	300	7,910	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.8.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	600	6,630	3 978,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.9.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	200	9,670	1 934,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.10.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	200	9,670	1 934,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.11.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	300	7,910	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1

2.A.1.12.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	637027	osobohodina	200	7,910	1 582,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom Martinskej fakultnej nemocnice, v projekte bude zapojený na Dohodu o pracovnej činnosti s JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.13.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	200	9,670	1 934,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.14.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.	610620	osobohodina	200	13,190	2 638,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.1, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.15.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
<b>2.A.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
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		
<b>2.A.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.A.3.1.	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		
<b>2.A.4. Ostatné výdavky - príam</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
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...)		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		
<b>2.A. Celkom</b>						<b>36 106,50</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.B. Realizácia imunohistochemických a molekulo-genetických analýz ako podstaty nov vznikajúcej metódy</b>									
<b>2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>11 295,50</b>	<b>0,00</b>		
2.B.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.2.	610620	osobohodina	300	9,670	2 901,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.	610620	osobohodina	250	7,910	1 977,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.	610620	osobohodina	200	7,910	1 582,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.	610620	osobohodina	250	9,670	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.	610620	osobohodina	250	9,670	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.2, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>2.B.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
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		
<b>2.B.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.3.1.	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		
<b>2.B.4. Ostatné výdavky - príam</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
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...)		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		
<b>2.B. Celkom</b>						<b>11 295,50</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.C. Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení</b>									
<b>2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>9 299,30</b>	<b>0,00</b>		
2.C.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.3.	610620	osobohodina	200	9,670	1 934,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.	610620	osobohodina	180	7,910	1 423,80	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.	610620	osobohodina	200	6,630	1 326,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.	610620	osobohodina	150	7,910	1 186,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.	610620	osobohodina	150	9,670	1 450,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.	610620	osobohodina	150	13,190	1 978,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 1.3, je zamestnancom JLF UK v Martine. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	1.3
2.C.1.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
<b>2.C.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>6 000,00</b>	<b>0,00</b>		
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) **	631001	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	Cestovné v rámci domácich služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 5 osôb participujúcich na danej aktivite, 200 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní. Pri predpoklade 2 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 2 odborných resp. vedeckých podujatí na území SR v priebehu trvania projektu. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre UK	1.3
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	0,00	Cestovné v rámci zahraničných služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 4 osoby participujúcu na danej aktivite, 1250 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní. Pri predpoklade 3 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 1 odborného resp. vedeckého podujatia v zahraničí v priebehu trvania projektu. Závisí to samozrejme aj od charakteru podujatia, miesta jeho konania, spôsobu dopravy a pod. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre UK	1.3
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		

2.C.3.	Personálne výdavky externé - 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 - priam				0,00	0,00			
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	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
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.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	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				15 299,30	0,00			
<b>2.D. Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupov pri nádorových ochoreniach</b>									
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti				0,00	0,00			
2.D.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.7.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.8.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.9.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.10.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.1.11.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.2.	Cestovné náhrady **				0,00	0,00			
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
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.	Personálne výdavky externé - 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 - priam				0,00	0,00			
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	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, plyn...)	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				0,00	0,00			
<b>2.E. Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</b>									
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti				0,00	0,00			
2.E.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 2.2	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.2.	Cestovné náhrady **				0,00	0,00			
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.3.	Personálne výdavky externé - 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 - priam				0,00	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 aktivity / 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, plyn...)	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.E.	Celkom				0,00	0,00			
2.	Spolu				62 701,30	0,00			
<b>3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky</b>									
3.1.	Personálne výdavky interné				6 920,21	0,00			
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	200	7,910	1 582,00	0,00	Manažér publicity bude zabezpečovať publicitu projektu v celom jeho rozsahu a priebehu, je zamestnancom JLF UK. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.2.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	194	8,980		0,00		riadenie projektu
3.1.2.1.	Asistent manažéra publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.1.2.2.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	194	8,980	1 742,12	0,00	Asistent manažéra publicity bude zabezpečovať publicitu projektu v celom jeho rozsahu a priebehu. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov – položka platná pre UK	riadenie projektu
3.1.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	100	7,910	791,00	0,00	bude vybraný po schválení projektu, bude zabezpečovať transparentný priebeh obstarania majetku. Položka rozpočtu platí pre JLF UK	riadenie projektu
3.1.4.	Finančný manažér	610620	osobohodina	49	7,910		0,00		riadenie projektu
3.1.4.1.	Finančný manažér	610620	osobohodina	49	7,910	387,59	0,00	bude vybraný po schválení projektu - bude zabezpečovať a koordinovať finančné aktivity týkajúce sa projektu. - položka sa týka žiadateľa - UK	riadenie projektu
3.1.4.2.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		



3.1.5.	Projektový manažér	610620	osobohodina	250	9,670	2 417,50	0,00	Projektový manažér bude zabezpečovať a koordinovať aktivity projektu v celom jeho rozsahu a priebehu, je zamestnancom JLF UK. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.6.	Asistent projektového manažéra		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.2. Cestovné náhrady **</b>								<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.3. Personálne výdavky extern</b>								<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.4. Ostatné výdavky - nepriami</b>								<b>500,00</b>	<b>0,00</b>
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	500,000	500,00	0,00	Do položky sme zahrnuli papier, tonery, kancelárske potreby a pod., ktoré budú využívané v súvislosti sa administráciou projektu - položka sa týka UK	riadenie projektu
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.5. Publicita a informovanosť</b>								<b>1 489,96</b>	<b>0,00</b>
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	428,760	428,76	0,00	priprava, spracovanie a tlač letákov s informáciami o projekte v náklade 400 ks. (UK)	publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúrky	637003	projekt	1	520,000	520,00	0,00	priprava, spracovanie a tlač brožúr s informáciami o projekte v náklade 200 ks. (UK)	publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	324,000	324,00	0,00	tabule, pamätné tabule s logami EDRF, EU a SR (UK)	publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.5.7.	Označenie majetku a zariadení	637003	projekt	1	217,200	217,20	0,00	nálepky, tabuľky označujúce obstaraný majetok s logami EDRF, EU a SR (UK)	publicita a informovanosť
3.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.6. Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky</b>								<b>1 582,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3.6.1. Personálne výdavky intern</b>								<b>1 582,00</b>	<b>0,00</b>
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	200	7,910	1 582,00	0,00	Manažér monitoringu bude zabezpečovať monitoring projektu v celom jeho rozsahu a priebehu, je zamestnancom JLF UK. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.6.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.6.2. Cestovné náhrady **</b>								<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
3.6.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3.6.3. Personálne výdavky extern</b>								<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
<b>3. Spolu</b>								<b>10 492,17</b>	<b>0,00</b>
<b>VÝDAVKY PROJEKTU</b>								<b>400 912,47</b>	<b>0,00</b>

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu			
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****	max.	3 resp. 7%
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu	max.	10,00%
KE3	Subdodávky	max.	20,00%

**! Každý partner (vrátane prijímateľa - hl. partner za seba) vypracuje rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!**

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

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

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

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

\*\*\*\*ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

**Oprávnené výdavky projektu spolu** - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

## Príloha č. 3 k Dodatku č. 8 k Zmluve o partnerstve: Rozpočet projektu pre Partnera 1: Žilinská univerzita v Žilii

A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I
Název položky rozpočtu	Číselník oprávnených výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/I.)	
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR		
<b>1.1. Zariadenie a vybavenie</b>						71 500,00	0,00		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení	ks	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.1.	Konfokálny mikroskop	ks	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.1.2.	Hlavová cievka	ks	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.2.	Software	ks	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.2.1.	Software pre rozpoznávanie obrazov	komplet	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.2.2.	Softvér pre data mining	711003	ks	2	5 000,00	10 000,00	0,00	SW pre analytické spracovanie veľkých množín údajov, možnosť prepojenia na rôzne databázové systémy - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.3.	Licencie	ks	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.4.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí	projekt	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.5.	Nákup IKT	ks	0	0,00	0,00	0,00			
1.1.5.1.	Server	713002	ks	2	5 000,00	10 000,00	0,00	min. špecifikácia: 2 x 1x5440/ 8GB/ 2.5HDD /5, 4GBit/s - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.2.	Pracovná stanica	713002	ks	1	2 500,00	2 500,00	0,00	min. špecifikácia: procesor 2.50 GHz; pamäť 2x1GB; pevný disk 146 GB; optická mechanika DVD±RW; sloty (volné): 2(1) PCI Express , 1(1) PCI, 1(1) PCI Express , 1(1) PCI, 2(2) PCI; grafická karta; komunikácia: 1000Mbps,100Mbps,10Mbps; čítačka kariet 9 v 1 (SD/MS/MS PRO/MSduo/CF/MD/MMC/SM/XD); 6x USB 2. - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.3.	Interface	713002	ks	1	2 000,00	2 000,00	0,00	Min. technická špecifikácia: samostatné CPU a GPU, dvojjadrový procesor 1.65 GHz, pamäť 2GB, operačný systém, 4x USB (min 1x USB 3.0), RS232 connector, Gb Ethernet, Full UART, Dual-head display port + HDMI, 7" touch screen pre USB, 10" HDMI monitor, univerzálna batéria, bezpečnostná schránka, montážny kit na stenu - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.4.	Diskové polia	713002	ks	2	10 000,00	20 000,00	0,00	min. špecifikácia: level 0-6, Physical: max. 88.2 TB /36 TB, Logical: max. 61.7 TB /24.5 TB, Iface: max. 4Gb/s / 1Gb/s, Host ifaces: 2-8 / 2-4, Drives: 300GB (10000rpm) / 300GB/146GB/73GB (15000rpm), 750GB/500GB (7200rpm) - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.5.			ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.6.	Databázový systém	713002	ks	1	5 000,00	5 000,00	0,00	relačný databázový systém o kompatibilita s existujúcimi databázovými systémami používanými u prevádzkovateľa - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.7.	Notebook-tablet	713002	ks	2	2 000,00	4 000,00	0,00	min. špecifikácia: 12,1" (1280x800) + integrovaná kamera, Procesor: 1.86GHz, Pamäť: 1x2GB, Disk: 250GB, Grafická karta, Komunikácia: Bluetooth, Siet', Porty: 3xUSB 2.0, čítačka kariet 5v1 (SD,SDHC,MMC,MS & MS Pro), modem, ethernet, VGA; Čítačka otlakov prstov, Batéria, Výdrž batérie: 6 hodín, položka je platná pre ŽU (4 000 EUR)	2.1
1.1.5.8.	Interaktívna tabuľa	713002	ks	2	3 000,00	6 000,00	0,00	minimálna konfigurácia, projekčný režim / režim tabule, Rozmery panelu: 900 x 1400 mm, farby popisovačov: čierna, červená, modrá Rozlíšenie kópii: 8 bodov/ mm (203 dpi) / čierna - položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.5.9.	UPS a backup pre server	713002	ks	2	6 000,00	12 000,00	0,00	min. špecifikácia - Max. capacity: 56 TB, Drives: max. 56 x mixed cfg possible, 146GB/300GB, 500GB/750GB, protocols: level 0-6, Ifaces: 4Gb/s, položka je platná pre ŽU	2.1
1.1.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku</b>						0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>1.3. Prevádzkové výdavky - realizácia projektu</b>						500,00	0,00		
1.3.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	500,00	500,00	0,00	poistenie majetku v rámci rozpočtovej kapitoly 1 - položka platí pre ŽU (500 EUR pre aktivitu 2.1)	2.1
1.3.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>1.4. Stavebné úpravy</b>						0,00	0,00		
1.4.1.	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>1.5. Stavebný dozor</b>						0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>1.6. Projektová činnosť</b>						0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Realizačná projektová dokumentácia	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.3.	Autorský dozor projektanta / architekta	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
<b>1.7. Zariadenie a vybavenie - in</b>						6 550,00	0,00		
1.7.1.	Monitory pre pracovnú stanicu	633002	ks	6	300,00	1 800,00	0,00	min. špecifikácia -o LCD 24", -5ms, 10000:1, DVI, USB hub - položka je platná pre ŽU	2.1
1.7.2.	Snímače elektrických veličín	633002	ks	2	350,00	700,00	0,00	Min. technická špecifikácia: snímač pre pripojenie k operačnému systému s príslušenstvom, skeletal tracking, depth sensor, color camera sensor, microphone array, audio processing capabilities, raw sensor data streams - položka je pre ŽU	2.1
1.7.3.	Software pre rozpoznávanie obrazov	633013	ks	3	350,00	1 050,00	0,00	Min. špecifikácia: SW pre spracovanie medicínskych obrazových dát vo formáte DICOM s podporou anonymizácie, identifikácie špecifických oblastí, rozdelenia obrazových dát, štatistických meraní, fyzikálnych meraní a sériového zobrazenia (4D) - položka platná pre ŽU	2.1
1.7.3.1.			komplet	0	0,00	0,00	0,00		
1.7.4.	Softvér pre spracovanie číselných signálov	633013	ks	2	1 000,00	2 000,00	0,00	Min. špecifikácia: Softvér pre spracovanie signálu v reálnom čase, server licencie, zobrazenie dát v reálnom čase, import a export súborov v numerickom formáte, optimalizovaný FFT algoritmus, filtrovanie signálu, aritmetické operácie, štatistické funkcie, konfigurovateľnosť prostredníctvom príkazového riadku - položka je platná pre ŽU	2.1
1.7.5.	Skener	633002	ks	1	1 000,00	1 000,00	0,00	min. špecifikácia - o 6400 x 9600 dpi o pripojenie USB, FireWire, položka je platná pre ŽU	2.1
<b>1. Spolu</b>						78 550,00	0,00		
<b>2.A. Vypracovanie návrhu nového diagnostického algoritmu v súčinnosti teoretických a klinických pracovníkov</b>									
<b>2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						0,00	0,00		
2.A.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.7.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.8.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.9.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.10.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.11.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.12.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		

2.A.1.13.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.14.	odborný riešiteľ aktivity 1.1.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.1.15.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.A.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.A.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.A.4. Ostatné výdavky - priame</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.A. Celkom</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.B. Realizácia imunohistochemických a molekulovo-genetických analýz ako podstaty novo vznikajúcej metódy</b>									
<b>2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.2.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.2.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B.4. Ostatné výdavky - priame</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.B. Celkom</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.C. Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v oblasti nových možností diagnostiky a terapie nádorových ochorení</b>									
<b>2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 1.3.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 1.3.		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.1.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.C.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.C.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.C.4. Ostatné výdavky - priame</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.C. Celkom</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.D. Vytvorenie softvérového zázemia pre zavedenie nových diagnostických a terapeutických postupov pri nádorových ochoreniach</b>									
<b>2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>26 679,50</b>	<b>0,00</b>		
2.D.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 2.1	610620	osobohodina	150	13,19	1 978,50	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	400	9,67	3 868,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	13,19	3 297,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1

2.D.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.5.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.6.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	250	9,67	2 417,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.7.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	400	7,91	3 164,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.8.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.9.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.10.	odborný riešiteľ aktivity 2.1	610620	osobohodina	300	7,91	2 373,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.1., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.1
2.D.1.11.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D.4. Ostatné výdavky - priamé</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.D. Celkom</b>						<b>26 679,50</b>	<b>0,00</b>		
<b>2.E. Podpora národnej a medzinárodnej spolupráce v možnostiach vytvárania softvérových zázemí pri diagnostických a terapeutických postupoch pri nádorových ochoreniach</b>									
<b>2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>						<b>6 374,50</b>	<b>0,00</b>		
2.E.1.1.	Zodpovedná osoba aktivity 2.2	610620	osobohodina	200	13,19	2 638,00	0,00	Zodpovedný vedúci aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.2.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	610620	osobohodina	150	9,67	1 450,50	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.3.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	610620	osobohodina	100	13,19	1 319,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.4.	odborný riešiteľ aktivity 2.2	610620	osobohodina	100	9,67	967,00	0,00	Odborný riešiteľ aktivity 2.2., je zamestnancom ŽU. Cena práce je odvodená na základe aktuálnej mzdy a odvodov.	2.2
2.E.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.E.2. Cestovné náhrady **</b>						<b>7 000,00</b>	<b>0,00</b>		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	2 000,00	2 000,00	0,00	Cestovné v rámci domácich služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 4 osoby participujúcich na danej aktivite, 500 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní, pri predpoklade 2 - 3 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 3 odborných resp. vedeckých podujatí na území SR v priebehu trvania projektu. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre ŽU	2.2
2.E.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 000,00	5 000,00	0,00	Cestovné v rámci zahraničných služobných ciest na odborné vedecké aktivity a podujatia týkajúce sa projektu bude uhrádzané v zmysle platných cestovných náhrad. Položka predstavuje cestovné pre 4 osoby participujúce na danej aktivite, 1250 EUR na osobu. V súčasnosti nie je možné presne určiť aké dlhé budú odborné alebo vedecké podujatia a koľkých sa odborný riešiteľ zúčastní, pri predpoklade 3 dňových odborných podujatí by sa 1 riešiteľ mohol zúčastniť 1 odborného resp. vedeckého podujatia v zahraničí v priebehu trvania projektu. Závisí to samozrejme aj od charakteru podujatia, miesta jeho konania, spôsobu dopravy a pod. V cene položky je zahrnuté aj vložné (registračný poplatok). Položka je platná pre ŽU	2.2
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.E.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.E.4. Ostatné výdavky - priamé</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>2.E. Celkom</b>						<b>13 374,50</b>	<b>0,00</b>		
<b>2. Spolu</b>						<b>40 054,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky</b>									
<b>3.1. Personálne výdavky interné</b>						<b>3 621,29</b>	<b>0,00</b>		
3.1.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.1.2.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	6	8,98		0,00		riadenie projektu
3.1.2.1.	Asistent manažéra publicity	610620	osobohodina	6	8,98	53,88	0,00	Asistent manažéra publicity bude zabezpečovať publicitu projektu v celom jeho rozsahu a priebehu na strane partnera, je zamestnancom ŽU. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.2.2.	Asistent manažéra publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.1.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.1.4.	Finančný manažér	610620	osobohodina	201	7,91		0,00		riadenie projektu
3.1.4.1.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.1.4.2.	Finančný manažér	610620	osobohodina	201	7,91	1 589,91	0,00	Finančný manažér bude zabezpečovať a koordinovať finančné aktivity týkajúce sa projektu. - položka sa týka partnera ŽU	riadenie projektu
3.1.5.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		

3.1.6.	Asistent projektového manažera	610620	osobohodina	250	7,91	1 977,50	0,00	Asistent projektového manažera bude zabezpečovať a koordinovať aktivity projektu v celom jeho rozsahu na strane partnera, je zamestnancom ŽU. Cena práce bola vypočítaná na základe aktuálnej mzdy vrátane odvodov.	riadenie projektu
3.1.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.3.</b>	<b>Personálne výdavky externi</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.4.</b>	<b>Ostatné výdavky - nepriame</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.5.</b>	<b>Publicita a informovanosť</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.5.1.	Letáky, skladačky		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúrky		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.7.	Označenie majetku a zariadení		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.7.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.6.</b>	<b>Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>3.6.1.</b>	<b>Personálne výdavky interní</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.6.2.</b>	<b>Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.6.3.</b>	<b>Personálne výdavky externi</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
<b>3.</b>	<b>Spolu</b>					<b>3 621,29</b>	<b>0,00</b>		
	<b>VÝDAVKY PROJEKTU</b>					<b>122 225,29</b>	<b>0,00</b>		

<b>Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu</b>			
	<i>Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****</i>	max.	3 resp. 7%
<b>KE1</b>			
<b>KE2</b>	<i>Stavebné úpravy (práce) projektu</i>	max.	10,00%
<b>KE3</b>	<i>Subdodávky</i>	max.	20,00%

**! Každý partner (vrátane prijimateľa - hl. partner za seba) vypracuje rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!**

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

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

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

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

\*\*\*\*ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

**Oprávnené výdavky projektu spolu** - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy