

ITMS kód Projektu: 26240220071

DODATOK Č. 3 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: 072/2011/4.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **072/2011/4.2/OPVaV/D03** (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 : doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení¹

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

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

Prijímateľ

názov : Univerzita Komenského UK
 sídlo : Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava – Staré Mesto
 zapísaný v : Registri organizácií Štatistického úradu
 konajúci : prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc.
 IČO : 00397865
 DIČ : 2020845332

banka : Štátna pokladnica
 číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **072/2011/4.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220071**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **072/2011/4.2/OPVaV/D01** a Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku **072/2011/4.2/OPVaV/D02**, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

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

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

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Názov projektu: Vybudovanie Kompetenčného centra pre výskum a vývoj v oblasti molekulárnej medicíny

ITMS kód Projektu : 26240220071

Miesto realizácie projektu : Heydukova 10, 812 50 Bratislava – Staré Mesto,
Sasinkova 2, 811 08 Bratislava – Staré Mesto,
Špitálska 24, 813 72 Bratislava – Staré Mesto,
Panenská 24, 811 03 Bratislava – Staré Mesto,
Sasinkova 4, 811 08 Bratislava – Staré Mesto,
Vazovova 5, 812 43 Bratislava – Staré Mesto,
Šafárikovo námestie 6, 811 02 Bratislava – Staré Mesto,
Radlinského 9, 812 37 Bratislava – Staré Mesto,
Pod Krásnou Hôrkou 1, 831 01 Bratislava – Nové Mesto,
Odbojárov 10, 832 32 Bratislava – Nové Mesto,
Vlárska 3, 833 06 Bratislava – Nové Mesto,
Vlárska 3-7, 831 01 Bratislava – Nové Mesto,
Vlárska 5, 833 34 Bratislava – Nové Mesto,
Vlárska 7, 833 91 Bratislava . Nové Mesto,
Kalinčiakova 8, 832 32 Bratislava – Nové Mesto,
Cabanova 14, 841 02 Bratislava – Dúbravka,
Mlynská dolina, 842 15 Bratislava- Karlova Ves,
Mlynská dolina 1, 842 15 Bratislava – Karlova Ves,
Mlynská dolina 2, 842 15 Bratislava – Karlova Ves,
Dúbravská cesta 21, 845 51 Bratislava – Karlova Ves,
Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava – Karlova Ves,
Dúbravská cesta 9, 841 04 Bratislava – Karlova Ves.

- (2) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom 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. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“.

Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku.

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

- (5) **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. 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. 3 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 3 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 označujú 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.

Prílohy:

Príloha č. 1 Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Príloha č. 2 Rozpočet projektu

Príloha č. 3 Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

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

Príloha č. 5 Dodatok č. 3 k Zmluve o partnerstve

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

RNDr. Marián Kostolányi

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 3 k Zmluve o poskytnutí NFP

Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment Kompetenčného centra	Počet zriadených kompetenčných centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie	Počet	1
		Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti	Počet	11
		Počet zorganizovaných konferencií	Počet	4
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	525 020,60
1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	Počet zriadených kontaktných bodov pre styk s priemyslom	Počet	2
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	252 596,60
2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	Počet zriadených výskumno-vývojových centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie	Počet	1
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	642 444,87
2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	20
		Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	15
		Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	Počet	21
		Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	21
		Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT	Počet	2
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	1 662 859,21
3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	Počet	6
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	1 362 955,57
3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	Počet	6
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	884 635,38
3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	Počet	6

		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	869 932,42
3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	Počet	6
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva	EUR	183 113,10

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 k Zmluve o poskytnutí NFP

Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
716 Prípravná a projektová dokumentácia	14 994,00	0,00	14 994,00	2.1 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov
610620 Osobné náklady	2 053 657,31	0,00	2 053 657,31	1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment Kompetenčného centra 1.2 Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva 2.1 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra 2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky 3.4 Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky Podporná aktivita riadenie projektu
631002 Zahraničné cestovné náhrady	49 333,00	0,00	49 333,00	1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment Kompetenčného centra 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky
632001 Energie	22 046,00	0,00	22 046,00	3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky Podporná aktivita riadenie projektu
632002 Vodné, stočné	1 876,00	0,00	1 876,00	Podporná aktivita riadenie projektu
633002 Materiál Výpočtová technika	5 400,00	0,00	5 400,00	2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenia, technika a náradie	1 493,00	0,00	1 493,00	2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra
633006 Materiál všeobecný	1 308 507,00	0,00	1 308 507,00	3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky Podporná aktivita publicita

				a informovanosť Podporná aktivita riadenie projektu
635004 Údržba Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	5 000,00	0,00	5 000,00	Podporná aktivita riadenie projektu
637003 Propagácia, reklama a inzercia	3 000,00	0,00	3 000,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
637004 Všeobecné služby	1 031 580,00	0,00	1 031 580,00	1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment Kompetenčného centra 1.2 Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky
637015 Poistné iné ako do ZP, SP a povinného poistenia vozidla	8 200,43	0,00	8 200,43	Podporná aktivita riadenie projektu
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	1 827,76	0,00	1 827,76	3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky Podporná aktivita riadenie projektu
711003 Nákup softvéru	238 000,00	0,00	238 000,00	2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra
713002 Nákup výpočtovej techniky	19 600,00	0,00	19 600,00	2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra
713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	1 387 284,91	0,00	1 387 284,91	2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra
717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	619 399,87	0,00	619 399,87	2.1 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra
CELKOVO	6 771 199,28	0,00	6 771 199,28	

Príloha č. 3 k Dodatku č. 3 k Zmluve o poskytnutí NFP

Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Výdavky celkovo (v EUR)
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment Kompetenčného centra	525 020,60	0,00	525 020,60
1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	252 596,60	0,00	252 596,60
2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	642 444,87	0,00	642 444,87
2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	1 662 859,21	0,00	1 662 859,21
3.1	Výskum vývoj oblasti genomiky	1 362 955,57	0,00	1 362 955,57
3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	884 635,38	0,00	884 635,38
3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	869 932,42	0,00	869 932,42
3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	183 113,10	0,00	183 113,10
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		381 641,53	0,00	381 641,53
Publicita a informovanosť		6 000,00	0,00	6 000,00
CELKOVO		6 771 199,28	0,00	6 771 199,28

Príloha č. 4 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os 1 až 4 OP VaV																									
A	B	C	D	E	F1 = D * F	F2	F3	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T				
Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávené výdavky projektu spolu po F.A. resp. po odpočte DPH	Oprávené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (názov aktivít v Opise projektu F1)*	Základný hlavný partner Univerzita Komenského v Bratislave	Partner 1 Slovenská technická univerzita v Bratislave	Partner 2 Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	Partner 3 Ústav molekulárnej biológie SAV	Partner 4 Ústav experimentálnej biológie SAV	Partner 5 Ústav experimentálnej onkológie SAV	Partner 6 Molekulárna medicína centrum SAV	Partner 7 Virologický ústav SAV	Partner 8 Onkologický ústav v Alibety, s.r.o.	Partner 9 GENETON, s.r.o.	Partner 10 BioScience Slovakia, s.r.o.	Partner 11 Glasnost, s.r.o.				
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR																		
1.1. Zariadenie a vybavenie					1 644 884,91	0,00	0,00			488 888,00	256 888,00	0,00	4 760,00	0,00	39 350,00	0,00	716 951,00	57 684,00	13 560,00	74 999,81	0,00				
1.1.1. Vyparovací systém s vakuočernou koncentráciou	713004	ks	1	4 860,000	4 860,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zariadenie na sušenie vodných výparov pri koncentracii alebo sušení roztokov biopreparátov počta centrifugácie. Úložisk zariadenia je vysadené výparom pred ich vstupom do vstavy. Minimálne parametre: Odolnosť voči výparom organických rozpúšťadiel-acetónu, DMSO a kyselina HCl, octovej a mravčej. Použitie rotorov s kapacitou min. 12 x 1,5ml a 12 x 0,5 ml. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	4 860,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.2. PCR cyklér	713004	ks	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: PCR cyklér. Minimálne technické parametre: zariadenie obsahujúce termoblok na 96 skúmaviek (0,2 ml), rýchlosť zohrievania/chladenia min 1,5 stupňa/s, vyhrievaný kryt (30-100 °C), možnosť predižovania cyklov, postupného zmrazovania teploty v priebehu PCR a rôznorodé nastavenia teploty analýzy v jednotlivých štádiách. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.3. Stolná centrifúga s rotorom	713004	ks	1	2 750,000	2 750,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Stolná centrifúga. Minimálne technické parametre: nechladiená stolná centrifúga, uhlový rotor 24 x 1,5 ml (max. rýchlosť 13 tis. rpm). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	2 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.4. Chladiená stolná centrifúga s rotorom	713004	ks	1	5 500,000	5 500,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Stolná chladiená centrifúga. Minimálne technické parametre: chladiená stolná centrifúga, uhlový rotor 24 x 1,5 ml (max. rýchlosť 13 tis. rpm). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	5 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.5. Stolný autokláv	713004	ks	1	10 110,000	10 110,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Prístroj pre prípravu sterilného materiálu: sterilizácia nosičov, roztokov, s kapacitou cca 45 l, s plne automatizovanou mikroprecíziou kontrolou a reguláciou. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	10 110,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.6. Nízka bezpečnostná skriňa na horľaviny	713004	ks	1	2 760,000	2 760,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Skriňa na bezpečné uloženie horľavín. Minimálne parametre: dvojdverová skriňa, jedny dvere s výjazdom, spĺňajúca požiadavky EN 14470-1, 90 minútová odolnosť v ohni, spodná záchytná vlna, vonkajšie rozmery 1100 x 570 x 690 mm. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	2 760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.7. Fotomultiplikátor	713004	ks	1	36 000,000	36 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Prístroj na meranie spektrálnych charakteristík (fluorescencie) v NIR oblasti spektra. Minimálne parametre: so zabudovaným chladiacim systémom. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	36 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.8. Fotochemický reaktor s pohľadníkom	713004	ks	1	21 600,000	21 600,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Počítadlom riadený fotoreaktor s 16 žiarivkami, ktorých výmenou sa mení vlnová dĺžka svetla. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	21 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.9. Laboratórny mikroskop	713004	ks	1	43 270,000	43 270,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Laboratórny trinokulárny mikroskop s dokumentačným systémom pre mikroskopickú analýzu buniek. Minimálne parametre: digitálny videokamera s rozlíšením minimálne 4 mil. pixel, riadiaca jednotka pre pripojenie na počítač. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	43 270,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.10. Stereomikroskop	713004	ks	1	25 050,000	25 050,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Laboratórny stereomikroskop na sledovanie mikroskopických preparátov. Minimálne parametre: so zväčšením v rozsahu 4 až 500x, regulácia uhlu náklonu tabuľky min. 15 stupňov, optický výstup pre foto alebo video. Možnosť použitia polarizačný filter. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	25 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.11. Laboratórna centrifúga	713004	ks	1	18 000,000	18 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Strednosobovej chladiená centrifúga vybavená rotorom. Minimálne parametre: chladiená centrifúga s nastavením teploty s presnosťou 1 °C, rotor na transportné kvádriky objemu do 65ml, s možnosťou nastavenia bez brzdového zariadenia. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.12. Fluorescenčný mikroskop	713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Automatizovaný fluorescenčný trinokulárny mikroskop. Minimálne parametre: s digitálnym online snímačom na monitor a digitálnym vysoko rozlíšeným záznamom, elektricky ovládaný stolček, sada 5ks objektívov v min. rozsahu od 3x do 100x, monochromatické excitácia, resp. emisie filtre, resp. 3x srtg monochromatického laserového svetla, softvér na spracovanie obrazu a videa + PC s 2ks monitorom min. 23". Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	60 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				
1.1.13. Komplexný informačný systém na manažment duševného vlastníctva a transfer technológií v rámci Kompetenčného centra	711003	ks	1	238 000,000	238 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Komplexný informačný systém na manažment duševného vlastníctva a transfer technológií v rámci Kompetenčného centra - potrebný na správu procesov riadenia duševného vlastníctva, aktivnu správu údajov, manažment dokumentov a CRM. Z hľadiska dodávky pôjde o: procesnú analýzu pomocou ktorej sa zistia potreby, možností a ohrozenia konkrétna a na základe ktorej sa bude systém prispôbovať na potreby konkrétnu, prispôbenie softvéru a jeho integrácia a prepojenie na existujúce IT systémy konkrétnu, licenčná zmluva na softvér, server počas doby realizácie projektu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, súč. príloha 3 ZnFP	2.2	238 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

1.1.24.	Termocikler	713004	ks	1	10 500,000	10 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 5 - UEO SAV: Zariadenie na stanovenie prítomnosti mRNA prepisovaných génov amplifikáciou úsekov cDNA pomocou špecifických primerov, dostupné stanovenie alelic TF v jednotlivých subtypoch T buniek a prítomnosti klonových markerov na bunkách z klinického materiálu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.25.	Inverzný svetelný mikroskop	713004	ks	1	2 600,000	2 600,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 5 - UEO SAV: Inverzný svetelný mikroskop. Minimálne parametre: štandardné objektívy so zväčšením 10 až 100-krát. Bude sa využívať na rutinnú kontrolu rezať buniek v kultivačných nádobách. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.26.	Vysokotlačná sálivá centrifuga	713004	ks	1	139 300,000	139 300,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Sálivá ultracentrifuga špičkových parametrov, ktorá v kombinácii s príslušným rotorom umožňuje efektívne a rýchle spracovanie biologických vzoriek. Maximálne zrýchlenie: minimálne 900.000 x g pri 100000 rpm. Prístroj sa musí vyznačovať efektívnym a spoľahlivým chladiacim systémom (environmentálne bezpečným bez použitia CTC). Špecifikácia rotorov: - ťahový rotor s uzáverom na dosiahnutie zvýšenej biologickej bezpečnosti na centrifugáciu objemov minimálne 10 ml v jednej skúmavke. Celkový objem centrifugovaných vzoriek minimálne 60 ml. Požadované maximálne zrýchlenie pri tomto modeli minimálne 300.000g. - Výkonný rotor na centrifugáciu objemov minimálne 15 ml v jednej skúmavke, celkový objem centrifugovaných vzoriek nad 100 ml. Požadované maximálne zrýchlenie pri tomto modeli minimálne 100.000 x g. Ku všetkým rotorom požadujeme príslušenstvo- náhradné diely, centrifugačné kvety a adaptéry na kvety s menším objemom. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	139 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.27.	Elektrochemický detektor nov HPLC systém	713004	ks	1	44 775,000	44 775,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Detektor slúži na stanovenie látok na princípe elektrochemickej detekcie. Je možné ho napojiť k laboratórnym systémom vysokotlakovej kvapalínovej chromatografie. Minimálne parametre: konfigurácia detektora: Prídavný potenciostat pre 1 alebo 2 bunky a potenciostat pre ochranu buniek, operačný nádej: jednosmerný prúd, pulzný, skenovací; rozsah potenciálu: a 2000 mV v 1 mV kročkoch; rozsah prúdu: od 10 pA do 1 mA v 1-2-5 sekvenčích (v móde jednosmerného prúdu); časové konstanty filtrov: od 0,2 do 10 sek. v 1-2-5 sekvenčích (v móde jednosmerného prúdu); výstupný ťah: < 750 fA (0,75 pA) x 500 M Ω , pri (záťaž 0,47 pF a 2 sek. filtrovaní (v móde jednosmerného prúdu); výstupný signál: > 100 mV, < 1 V; výstupné rozlíšenie: 2-4 bit bipolárne; povolená ochranná bunka: > 2000 mV v 1 mV kročkoch. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 775,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.28.	Systém pre kontinuálne neriešavacie meranie krvného tlaku a kardiovaskulárnych parametrov	713004	ks	1	27 860,000	27 860,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Systém umožňuje merať krvný tlak u šivokv kontinuálne bez použitia invazívnych metód a tento zariadenie sa môže vlastnej pamäte a potom exportovať dáta do PC. Minimálne parametre: spôsob merania: reálnočasové, kontinuálne "beat-to-beat" pomocou prstovej manžety; merané parametre: arteriálny výtlak, krvný tlak, výtokový objem, vaskulárna rezistencia, záznam dát: kontinuálny; minimálny počet výstupov: 4 analógové; posuvný vozík; manžety pre rôzne veľkosti. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27 860,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.29.	Systém na záznam fyziologických dát	713004	poskyt	1	11 940,000	11 940,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Systém umožňuje záznam fyziologických dát v digitálnej forme ako napr. EKG a ech odvádzanie do PC. Minimálne parametre: minimálny počet vstupných kanálov: 16; rozsah: od -2 mV do +10 V v celom rozsahu v 12 kročkoch; maximálne vstupné napätie: $\pm$ 15 V; vstupná impedancia: < 1 M Ω 100pF; vstupný ťah: <350 pVrms na vstupe v rozsahu 10 V; softvérové ovládanie pre PC; ťahový rozlišenie; ťahový vstup s vstupom a káblov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 940,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.30.	Biochemický analyzátor	713004	ks	1	7 462,000	7 462,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Prístroj umožňuje stanovenie glukózy a laktátu v biologických vzorka napr. krv. Minimálne parametre: maximálna dĺžka merania jednej vzorky: 45 s; rozsah pre glukózu: od 0,6 do 50 mmol/l; rozsah pre laktát: od 0,5 do 30 mmol/l; maximálne množstvo vzorky: 10/20 μ l zriedenej v hemolyzovanom roztoku 500 / 1000 μ l; variabilný koeficient pre glukózu: < 1,5 %; variabilný koeficient pre laktát: < 2,5 %; minimálna životnosť: 3 mesiac; možnosť priamo pripojiť tlačiareň. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 462,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.31.	nerелевантне	nerелевантне	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerелевантне	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.32.	Systém na vyšetrenie kardiovaskulárnych funkcií	nerелевантне	poskyt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerелевантне	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.33.	Biomalyzátor pre DNA, RNA a proteíny	713004	ks	1	47 760,000	47 760,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Aplikácia lab-on-a-chip technológií; vyvinutá katalýza pre elektroforézu a prúškovú cytométriou; analýza DNA - veľkosť a kvantita, analýza RNA (vitrane malých RNA) - integrácia (vitrane RIN) a kvantita - detekcia pikoqramy, analýza proteínov - určenie veľkosti, kvantita a čistoty, spotreba vzorky 1-4 μ l; výmenná elektroda; zobrazovanie separačných záznamov vo forme chromatogramov alebo gélův, interpretácia výsledkov vo forme performance flag, normalizácia a digitalizácia dát, archivácia výsledkov, vitrate softvera a vyberania na prípravu čipov. Požadujeme základné obchody na mieste dodania a inštaláciu pre prevádzku a údržbu, záručnú 2 roky, servis na území SR, poradenstvo službu na území SR. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47 760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.34.	Multifunkčný mikroplosťový fluorescenčný spektrofotometer s kontinuálnou voľnou časťou dĺžkou	713004	ks	1	96 515,000	96 515,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Princíp na báze hybridnej technológie - monochromátora (250-900 nm) a filteru (200-700 nm) detekuje fluorescenciu (FI), Time-resolved fluorescence (TRF), TR-FRET, fluorescenčnú polarizáciu (FP), luminescenciu (vitrane BRET) a UV/VIS absorbanciu; umožňuje merania End-point, kinetiku, spektrálne skenovanie, skenovanie well-are, automatické dávkovanie; typy platničiek 1-1536 jamkové; meranie mikroplosťových; dynamický rozsah 0-4,0 OD; rozlíšenie 0,0001 OD; vitrate softvera a ELISA preprávacích zariadení. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	96 515,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.35.	Automatizovaný kryštalizačný systém	713004	poskyt	1	176 115,000	176 115,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Opis zariadenia: Systém umožňuje skladovanie kryštalizačných platní pri stálnej teplote, automatické prezeranie kvapiek podľa naprogramovaného režimu, ich automatické vyhodnocovanie, vybitie a archivácia vysokokvalitných obrázkov. Súčasťou systému je tlačiarňa čiarových kódov, výpočtová technika a softvérové vybavenie potrebné na ovládanie systému, jeho zapojenie do siete a prístup cez internet, programovanie pokusov, prezeranie kvapiek a archivácia výsledkov aj v grafickej forme. Špecifikácia: kryštalizácia metódou viskej a) sedacej kvapky, mikrovdvážkovou metódou, metódou voľnej difúzie a v lipidovej kvapkej fáze (LCP), použiteľ platní typu SBS, Labco a Terasaki, možnosť doplnenia pre microfluidic a LCP platne, tzv. "vibration free" a tremostavovaný (kryštalizácia pri 2-30°C, kolísanie teploty 0,5 °C alebo menej), automatická lokalizácia kvapiek, možnosť práce s vstacným viscom kvapkami na jednom skúšku, kontinuálne zaošetrovanie, VIB a polarizované svetlo, možnosť doplnenia o UV, stabilná teplota vzoriek pre ich prezeranie (studené svetlo), digitálna kamera min. 5 Mpx, rozlíšenie 0.98 mikrom, alebo lepšie, softvér na programovanie a optimalizáciu kryštalizačných experimentov, prístup k experimentom (prezeranie aj programovanie) aj zo vzdialených pracovných staníc.	2,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176 115,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.6.3.	Infúzna pumpa	633004	ks	1	1 493,000	1 493,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Pumpa zabezpečuje automatické podávanie infúzneho roztoku zo štandardnej striekačky do žily. Minimálne parametre: možnosť použiť striekačky s rôznymi objemami (2 - 50 ml); infúzna rýchlosť od 0,01 do 200 ml/h; automatický výpočet infúznej rýchlosti na základe objemu a času; možnosť spojenia viacerých pump na seba so zabezpečením, výdrž batérie minimálne 3 dni. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 493,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.	Spolu				2 289 473,78	0,00	0,00	0,00			814 952,74	256 800,00	0,00	6 700,00	0,00	30 330,00	0,00	1 032 385,13	57 684,00	13 500,00	77 699,85	0,00
Aktivita 1.1 Formulácie vytvorenie a vedecký manažment																						
2.A.1.	Personálne služby (čierny - odborníci (finanční))					28 690,68	0,00	0,00			9 975,00	0,00	2 218,50	0,00	2 950,00	621,00	912,50	836,00	1 825,00	7 300,00	1 460,00	1 500,00
2.A.1.1.	Odborní pracovníci č. 1	610620	osobohodina	200	18,150	1 630,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný výkon, vrátane odvodov zamestnávateľa	1.1	3 630,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.2.	Odborní pracovníci č. 2	610620	osobohodina	100	18,150	1 815,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný výkon, vrátane odvodov zamestnávateľa	1.1	1 815,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.3.	Odborní pracovníci č. 5	610620	osobohodina	200	18,150	1 630,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný výkon, vrátane odvodov zamestnávateľa	1.1	3 630,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.4.	Odborní pracovníci č.29	610620	osobohodina	50	6,380	319,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	1.1	0,00	0,00	319,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.5.	Odborní pracovníci č.30	610620	osobohodina	130	14,550	1 891,50	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	1.1	0,00	0,00	1 891,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.6.	Odborní pracovníci č. 43	610620	osobohodina	100	13,000	1 300,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 4 - UEE SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze. Odmena na osobohodinu je stanovená podľa Príručky partnera o NFP OP VaV. Počet osobohodín 100 v cene 13 EUR/hod.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	1 300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.7.	Odborní pracovníci č. 44	610620	osobohodina	100	12,000	1 200,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 4 - UEE SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze. Odmena na osobohodinu je stanovená podľa Príručky partnera o NFP OP VaV. Počet osobohodín 100 v cene 12 EUR/hod.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.8.	Odborní pracovníci č. 45	610620	osobohodina	50	9,000	450,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 4 - UEE SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze. Odmena na osobohodinu je stanovená podľa Príručky partnera o NFP OP VaV. Počet osobohodín 50 v cene 9 EUR/hod.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	450,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.9.	Odborní pracovníci č. 47	610620	osobohodina	40	15,540	621,60	0,00	0,00	Výdavok partnera 5 - UEO SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	621,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.10.	Odborní pracovníci č. 53	610620	osobohodina	50	18,250	912,50	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	912,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.11.	Odborní pracovníci č. 56	610620	osobohodina	40	12,600	504,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	504,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.12.	Odborní pracovníci č. 57	610620	osobohodina	40	8,300	332,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzd a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	332,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.13.	Odborní pracovníci č. 63	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OUSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 825,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.14.	Odborní pracovníci č. 73	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetico: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 650,00	0,00	0,00	
2.A.1.15.	Odborní pracovníci č. 74	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetico: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 650,00	0,00	0,00	
2.A.1.16.	Odborní pracovníci č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	730,00	0,00	
2.A.1.17.	Odborní pracovníci č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	730,00	0,00	
2.A.1.18.	Odborní pracovníci č. 77	610620	osobohodina	100	15,000	1 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 11 - Glaston: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 500,00	
2.A.2.	Cestovné náhrady					8 000,00	0,00	0,00			8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.2.1.	Zahraničné pracovné cesty žiadateľa (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) v prípade potreby	631002	projekty	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbernej skúške 1.1. Suma zahŕňa výdavky na pracovné cesty v zmysle zákona o cestovných náhradách. Jedná sa o minimálne 4 zahraničné osoby (minimálne: dvaja odborní pracovníci v dve cesty). Cieľ cesty nie je v súvislosti s tým, bude skutočnosťou na celkovej báze.	1.1	8000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborní (finanční))					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.3.1.	Odborní personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerozpracované	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerozpracované	nerozpracované	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.4.	Ostatné výdavky - príjmy (vrátane dodávok služieb)					488 330,00	0,00	0,00			313 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 922,00	0,00	65 000,00	85 000,00	

[illegible]

11

13

2.E.1.43.	Miaľový vedecký pracovník 31	610620	osobohodina	910	6,600	6 006,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VU SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 006,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.44.	Miaľový vedecký pracovník 32	610620	osobohodina	910	6,600	6 006,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VU SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 006,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.45.	Odborný pracovník č. 64	610620	osobohodina	1 000	16,290	16 290,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.46.	Odborný pracovník č. 65	610620	osobohodina	1 000	14,290	14 290,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 290,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.47.	Odborný pracovník č. 70	610620	osobohodina	1 000	15,070	15 070,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 070,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.48.	Odborný pracovník č. 66	610620	osobohodina	1 000	13,960	13 960,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.49.	Odborný pracovník č. 67	610620	osobohodina	1 000	13,860	13 860,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 860,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.50.	Odborný pracovník - laborant 1	610620	osobohodina	1 000	11,690	11 690,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 690,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.51.	Odborný pracovník - laborant 2	610620	osobohodina	1 000	11,860	11 860,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 860,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.52.	Odborný pracovník č. 72	610620	osobohodina	500	18,250	9 125,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.53.	Odborný pracovník - laborant 4	610620	osobohodina	500	10,440	5 220,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.54.	Odborný pracovník č. 73	610620	osobohodina	1 100	18,250	20 075,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetox: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 075,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.55.	Odborný pracovník č. 74	610620	osobohodina	1 100	18,250	20 075,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetox: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20 075,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.56.	Miaľový vedecký pracovník 34.1	610620	osobohodina	2 000	16,250	32 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetox: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.57.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.58.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	730,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.59.	Miaľový vedecký pracovník 35	610620	osobohodina	2 100	13,500	28 350,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28 350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.60.	Miaľový vedecký pracovník 36	610620	osobohodina	1 170	13,500	15 795,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 795,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.61.	Miaľový vedecký pracovník 37	610620	osobohodina	1 830	13,500	24 705,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 705,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.62.	Miaľový vedecký pracovník 34.2	610620	osobohodina	2 000	16,250	32 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetox: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.1.63.	Miaľový vedecký pracovník 34.3	610620	osobohodina	2 000	16,250	32 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetox: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.2.	Genetox náhrady:					22 313,00	0,00	0,00			11 696,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.E.2.1.	Zahraničné pracovné cesty žiadateľa (cestovné náhrady v súlade s platnými limitami) v prílohe posedy:	631002	projekt	1	13 000,000	13 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbernej aktivite 3.1. Suma zahŕňa výdavky na pracovné cesty v zmysle zákona o cestovných náhradách. Jedná sa o minimálne 8 zahraničných osobností. Cieľ cesty nie je v súčasnosti známy, bude aktualizovaný na rečnej báze.	3,1	13000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.E.4.16.	extrakcie modely	633006	projekt		1	16 500,000	16 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetico: Získanie modely pre výskum fenoménov, ktoré sú predmetom aktivity. Cena bola stanovená na základe prebežného prieskumu trhu.	3.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16 500,00	0,00	0,00
2.E.4.17.	Expertná analýza zameraná na optimalizáciu bioinformatických výstupov pre potreby genomics	637004	projekt		1	50 000,000	50 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Genetico: Expertná analýza zameraná na optimalizáciu bioinformatických výstupov pre potreby genomics sa bude skladať z troch častí: 1. optimalizácia prípravy vzoriek/template na určenie primárnej štruktúry DNA, zameraná na cenu a kvalitu/výsledok/standartnosť, hlavne porovnanie parafikálnych metód/krokov, miera automatizácie a prístrojová nenáročnosť; 2. optimalizácia sekvenovania - cena kľúč, dĺžka implantátu, a hlavne zabezpečenie vysokej standartnosti so zameraním na automatizáciu celého procesu, od pipetovania po finálne sekvenovanie, kde hlavné kritériá sú presnosť, standartnosť, čas a kvalita sekvenovacieho výstupu; 3. miera konštruktívneho výstupu pre relatívne širokú klientelu, kde by malo byť user-friendly výstup aj napr. pre klinických pracovníkov, lekárov, teda navrhnutí také bioinformatické postupy, aby bol užívateľovi podaný výsledok bez možnosti alternatív hovoriaci, že ten typ výstupu vo veľkej miere určuje diagnózu. Cena bola stanovená na základe prebežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 9.	3.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00	0,00	0,00
2.E.4.18.	Expertná štúdia v oblasti genomics	637004	projekt		1	45 000,000	45 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Minimálne súčasťou štúdie: porovnanie geometrických a lineárnych systémov amplifikácie; štúdia celistvosti vs. šum, dizajn primerov za účelom rozlíšenia alternatívnych variant splicingu, optimalizácia parafikálnych protokolov na izoláciu nukleových kyselín. Výstup štúdie umožní navrhnutí optimálny desktopový systém založený na princípe DNA microarray. Cena bola stanovená na základe prebežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.	3.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	45 000,00	0,00	0,00
2.F.	Celkom					1 362 955,57		0,00	0,00			414 536,67	0,00	29 214,00	14 008,50	94 713,00	6 966,40	28 425,00	29 264,00	251 456,00	314 159,00	116 228,00	0,00
2.F.1.	Pracovná kapacita interného odborníka (činnosť)					473 668,71		0,00	0,00			68 927,58	48 320,00	17 291,88	35 528,73	0,00	63 899,88	22 125,88	76 556,00	61 737,00	0,00	98 992,88	0,00
2.F.1.1.	Odborný pracovník č. 6	610620	osobohodina		800	11,000	8 800,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	8 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.2.	Odborný pracovník č. 7	610620	osobohodina		2 000	9,000	18 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.3.	Odborný pracovník č. 11	610620	osobohodina		700	10,000	7 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	7 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.4.	Odborný pracovník č. 5	610620	osobohodina		450	18,150	8 167,50	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	8 167,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.5.	Odborný pracovník č. 12	610620	osobohodina		500	9,000	4 500,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	4 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.6.	Mladý vedecký pracovník č. 6	610620	osobohodina		1 400	7,700	10 780,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	10 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.7.	Mladý vedecký pracovník č. 7	610620	osobohodina		1 400	7,700	10 780,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	10 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.8.	Odborný pracovník č. 27	610620	osobohodina		4 480	9,000	40 320,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2	0,00	40 320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.9.	Odborný pracovník č. 29	610620	osobohodina		100	6,380	638,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	638,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.10.	Odborný pracovník č. 30	610620	osobohodina		200	14,550	2 910,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	2 910,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.11.	Odborný pracovník č. 31	610620	osobohodina		300	10,730	3 219,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	3 219,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.12.	Odborný pracovník č. 32	610620	osobohodina		100	11,730	1 173,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	1 173,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.13.	Odborný pracovník č. 33	610620	osobohodina		300	7,370	2 211,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	2 211,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.14.	Mladý vedecký pracovník č. 18	nerelevantné	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.F.1.15.	Mladý vedecký pracovník č. 19	nerelevantné	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.F.1.16.	Mladý vedecký pracovník č. 20	610620	osobohodina		600	5,950	3 570,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	3 570,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.17.	Mladý vedecký pracovník č. 21	610620	osobohodina		600	5,950	3 570,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - UMFG SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	3 570,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.18.	Odborný pracovník č. 37	610620	osobohodina		350	10,260	3 591,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 3 - UMB SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	0,00	3 591,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.1.19.	Odborný pracovník č. 39	610620	osobohodina		465	8,770	4 078,05	0,00	0,00	Výdavok partnera 3 - UMB SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3.2	0,00	0,00	0,00	4 078,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

17

2.F.1.42.	Odborný pracovník č. 55	610620	osobohodina	100	8 300	830,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	830,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.43.	Odborný pracovník č. 59	610620	osobohodina	2 600	6 600	17 160,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.44.	Odborný pracovník č. 56	610620	osobohodina	40	12 600	504,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 7 - VÚ SAV: Interný zamestnanec partnera - riadny pracovný pomer podľa Zákonníka práce. Cena práce je stanovená ako súčet hrubej mzdy a odvodov zamestnávateľa podľa skutočne odpracovaných hodín na projekte v Pracovnom výkaze.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	504,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.45.	Odborný pracovník č. 62	610620	osobohodina	300	17 950	5 385,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 385,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.46.	Odborný pracovník č. 63	610620	osobohodina	750	18 250	13 687,50	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 687,50	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.47.	Odborný pracovník č. 71	610620	osobohodina	1 000	15 920	15 920,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 920,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.48.	Odborný pracovník - laborant 3	610620	osobohodina	1 000	12 400	12 400,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.49.	Odborný pracovník č. 72	610620	osobohodina	500	18 250	9 125,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 125,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.50.	Odborný pracovník - laborant 4	610620	osobohodina	500	10 440	5 220,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 8 - OÚSA: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 220,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.1.51.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18 250	730,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	730,00	0,00						
2.F.1.52.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18 250	730,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	730,00	0,00						
2.F.1.53.	Mladší vedecký pracovník 35	610620	osobohodina	2 168	13 500	29 268,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29 268,00	0,00						
2.F.1.54.	Mladší vedecký pracovník 36	610620	osobohodina	1 170	13 500	15 795,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15 795,00	0,00						
2.F.1.55.	Mladší vedecký pracovník 37	610620	osobohodina	3 294	13 500	44 469,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3,2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 469,00	0,00						
2.F.2.	Cestovné náhrady					3 500,00	0,00	0,00			0,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.2.1.	Zahraničné pracovné cesty partnera 1 (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) v prípade potreby	631002	projekty	1	3 500,000	3 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbornej aktivite 3.2. Suma zahŕňa cestovné, diety, vreckové a prípadne voľné. Jedná sa o minimálne 2 zahraničné osoby. Cieľ cesty nie je v súlade so zmluvou, bude aktualizovaný na rodnej jazyk.	3,2	0,00	0,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
2.F.3.	Dodávka stolích - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	neriešované	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	neriešované	neriešované	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					493 866,67	0,00	0,00			0,00	44 100,00	10 800,00	0,00	0,00	0,00	71 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	134 900,00						
2.F.4.1.	Spotrebný materiál STU 1	633006	projekty	1	10 500,000	10 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Nevyhnutný spotrebný materiál pre úspešnú realizáciu aktivity - chemikálie: ide najmä o soli anorg. kyselín na prípravu tlmiacich roztokov, nové plyny pre plynovú chromatografiu, organické rozpúšťadlá ako metanol či pre HPLC (metanol, etanol, acetonitril a iné), chromatografické handly v analytickej časti na prípravu kalibračných čiar (monosacharidy, oligosacharidy, proteíny, organické kyseliny a podobne), diagnostické súpravy proteínov pre elektroforézu, diagnostické enzymové súpravy pre stanovenie glykémie a podobne. Cena bola stanovená na základe predbežného priebežného trhu.	3,2	0,00	10 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
2.F.4.2.	Spotrebný materiál STU 2	633006	projekty	1	18 800,000	18 800,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Nevyhnutný chromatografický spotrebný materiál pre úspešnú realizáciu aktivity: najmä chromatografické kolóny na separáciu liečiv na princípe iónovej výmeny, hydrofóbnych interakcií, vzájomnej chromatografie na obrátených fázach a afinity chromatografie, predčulový ku chromatografickým kolónam, držáky kolón, semipreparatívne sklenené kolóny a koncovky a príslušenstvo, nádobky do semipreparatívnych sklenených kolón, filtračné zariadenia pre tlakovú a vákuovú filtráciu, mikrofiltrčné membrány, zariadenia na extrakciu v tuhej fáze, spojky, kapiláry, náhradné žiarovky do fotometrov, in-line filter s náhradnými súčiastkami, adaptéry na rúre koncovky kapilár, tesnenia ventilov, tesnenia piestov, náhradné vstupné a výstupné ventily, viacnásobné vakuové ventily, ventily, vrecká do vakuu, septá, bily, stručky, jednovrstvové striekacie filter a podobne. Cena bola stanovená na základe predbežného priebežného trhu.	3,2	0,00	18 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

20

21

[illegible]

2.G.1.71.	Pacient alebo dobrovoľník 38	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.72.	Pacient alebo dobrovoľník 39	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.73.	Pacient alebo dobrovoľník 40	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.74.	Pacient alebo dobrovoľník 41	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.75.	Pacient alebo dobrovoľník 42	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.76.	Pacient alebo dobrovoľník 43	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.77.	Pacient alebo dobrovoľník 44	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.78.	Pacient alebo dobrovoľník 45	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.79.	Pacient alebo dobrovoľník 46	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.80.	Pacient alebo dobrovoľník 47	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.81.	Pacient alebo dobrovoľník 48	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.82.	Pacient alebo dobrovoľník 49	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.83.	Pacient alebo dobrovoľník 50	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.84.	Odborný pracovník - lekár	637027	osobohodina	134	13,640	1 827,76	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 827,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.1.85.	Odborný pracovník č. 77	610620	osobohodina	750	15,000	11 250,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 11 - Glaston: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 250,00	0,00	
2.G.1.86.	Zahraničný cestník 2	nezaregistrovaný	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nezaregistrovaný	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.G.1.87.	Zahraničný cestník 3	nezaregistrovaný	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	nezaregistrovaný	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.G.1.88.	Odborný pracovník č. 78	610620	osobohodina	2 800	18,000	50 400,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 11 - Glaston: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50 400,00	0,00	
2.G.1.89.	Odborný pracovník č. 79	610620	osobohodina	1 800	15,000	27 000,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 11 - Glaston: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27 000,00	0,00	0,00	
2.G.2.	Cestovné náhrady					15 500,00	0,00	0,00				12 000,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.G.2.1.	Zahraničné pracovné cesty žiadateľa (cestovné náhrady v súlade s platňami limitmi)4 v prípade potreby	631002	projekt	1	12 000,000	12 000,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbornej aktivite 3.3. Suma zahŕňa výdavky na pracovné cesty v zmysle zákona o cestovných náhradách. Jedná sa o minimálne 7 zahraničných osôb. Cieľ cesty nie je v súčasnosti známy, bude aktualizovaný na novej kóre.	3.3	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.2.2.	Zahraničné pracovné cesty partnera 1 (cestovné náhrady v súlade s platňami limitmi)4 v prípade potreby	631002	projekt	1	3 500,000	3 500,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbornej aktivite 3.3. Suma zahŕňa cestovné, diéty, vreckové a prípadné voľné. Jedná sa o minimálne 2 zahraničné osoby. Cieľ cesty nie je v súčasnosti známy, bude aktualizovaný na novej kóre.	3.3	0,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.3.	Dodávka služieb - osobitné výdavky (odborné činnosti)					5 000,00	0,00	0,00				#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	#ODKAZ1	
2.G.3.1.	Pacient alebo dobrovoľník 1	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.G.3.2.	Pacient alebo dobrovoľník 2	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

24

25

										Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Prílohou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.																							
2.G.3.5b.	Pacient alebo dobrovoľník 50	637004	osobohodina	10	10 000	100,00	0,00	0,00		3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
2.G.4.	Ostatné výdavky - plátne (vrátane výdavkov služieb)					478 416,66	0,00	0,00			10 000,00	22 400,00	14 900,00	0,00	0,00	0,00	24 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 400,00									
2.G.4.1.	elektrická energia	633001	popisky	1	10 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Výdavky na elektrickú energiu v súvislosti s realizáciou.	3,3	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
2.G.4.2.	Spotrebný materiál STU 5	633006	popisky	1	30 000,000	30 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Nevyhnutný spotrebný materiál pre úplnú realizáciu aktivity.	3,3	0,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									
2.G.4.3.	Spotrebný materiál STU 6	633006	popisky	1	9 000,000	9 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Nevyhnutný spotrebný materiál pre úplnú realizáciu aktivity: Drobnejšie laboratorné zariadenia a náradie, náhradné diely - najmä výstražné mechanizmy, mikropipety od 0,1 mikrolitra do 5 ml, magnetické miešadlá s termostatovanými platňami v viacnásobnej platňovosti (do 15), repetitívne dakovacie od 20 mikrolitrov do 10 ml, elektrooperčné kľuky, špičkaté laboratorné kľuky (od 0,2 do 4 ml) z kremeňového skla, zariadenia na výskum plnôt.	3,3	0,00	9 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.4.	Spotrebný materiál STU 7	633006	popisky	1	18 000,000	18 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 1 - STU: Nevyhnutný spotrebný materiál pre úplnú realizáciu aktivity: laboratorné sklo - najmä kadľky, banky, skúmavky, Petriho misky, kultivačné fľaše, laboratorný spotrebný materiál plastový - najmä špičky do 20, do 200 a do 1000 mikrolitrov, plastové kadľky (do 5 l), odmerné váhy (do 2 l), sterilné Petriho misky z plastu (priemer od 5 do 20 cm), sterilné plastové skúmavky s vrchnákom 15 a 50 ml, skúmavky typu Eppendorf od 0,2 do 2 ml a výskum plnôt.	3,3	0,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.5.	Spotrebný materiál STU 8	633006	popisky	1	2 400,000	2 400,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - MMC SAV: Inzulin, roztok v plastu na odmeranie kyseliny - Nevyhnutný spotrebný materiál na realizáciu aktivity 3.3. Táto položka obsahuje potrebné média na kultiváciu buniek (DMEM, RPMI, EMEM, atď.), všetky prídavné látky (napr. soli, aminokyseliny, séra - hlavne ľadové bovinné sérum, eventálne kmeňové sérum, antibiotiká - penicilín, streptomycín, gentamycín, polyvizín, trypsin, DMSO a podobne), ako aj potrebný steríliz.	3,3	0,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.6.	Spotrebný materiál UMFG 3	633006	popisky	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - MMC SAV: Nevyhnutný spotrebný materiál na realizáciu aktivity 3.3. Táto položka obsahuje okrem iného aj fluorescenčné farbivá (napr. 2',7'-Bis(2-carboxyethyl)-5(6)-carboxyfluorescein, FLUO-AM, a iné) a kity na stanovenie vybraných funkčných parametrov (Annexin V kit na meranie apoptózy, atď.), ako aj kity na ošpičenie buniek a štúdiu metabolických zmien.	3,3	0,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.7.	Spotrebný materiál UMFG 4	633006	popisky	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - MMC SAV: Nevyhnutný spotrebný materiál na stanovenie biochemických a hormónálnych parametrov ako sú napr. glukóza v plazme pacienta a kontrol, inzulín v plazme pacienta a kontrol, GLP-1 v plazme pacienta a kontrol, nesferifikované masné kyseliny v plazme pacienta a kontrol, lipoproteín v plazme pacienta a kontrol, aldosterón v plazme pacienta a kontrol, vzoreciny v plazme pacienta a kontrol, seplín v plazme pacienta a kontrol.	3,3	0,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.8.	Spotrebný materiál MMC SAV 1	633006	popisky	1	35 000,000	35 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - MMC SAV: Spotrebný materiál potrebný na odosyť a stanovenie hormónov v plazme pacienta a kontrol okrem iného aj odberové ihly (bežné: 16G až 22G v závislosti od krajiny), striekačky (od 1 ml do 50 ml), skúmavky (od 0,1 ml do 50 ml), rukavice (veľkosti S, M, L, nitrilové bez latexu), dezinfekcia (jódové aj bezjódové roztoky na báze alkoholu na dezinfekciu kože pri vpíchaní a bioprie), laboratorné platne (číslo strojov, alejový na odber).	3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.9.	Spotrebný materiál MMC SAV 2	633006	popisky	1	6 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - MMC SAV: Štandard na stanovenie karotenemom pomocou HPLC: okrem iného aj štandardy karotenolátov (adrenolín, noradrenolín, dopamín, dihydroxyphenylglykol, 3,4-Dihydroxyphenyletyl glykol, 3,4-Dihydroxyphenylalanín metanolsol., normetanolín, 3,4-Dihydroxybenzylamín a podobne), chemikálie na prípravu mobilnej fázy (acetónitril, Na-oktanosulfát, kyselina fosforečná, NaH ₂ PO ₄ , EDTA-Na, TRIS).	3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								
2.G.4.10.	Spotrebný materiál MMC SAV 3	633006	popisky	1	6 600,000	6 600,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 2 - MMC SAV: Spotrebný materiál potrebný na štúdiu, napr. kompletné sady na klinické použitie pre imunologickú analýzu buniek a bunkových frakcií na overenie aplikácie a účinnosti bunkovej terapie, spotrebný materiál na molekulárno-biochemické stanovenie proteínov, markerových kyselín a ich derivátov - chemikálie (etanol, HSA, imnoglobulín, destilovaná voda I-II, formaldehyd a podobne), laboratorné platne, sklo a malé laboratorné zariadenia.	3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83 760,00									
2.G.4.11.	Spotrebný materiál Glaston	633006	popisky	1	83 760,000	83 760,00	0,00	0,00																									
2.G.4.12.	Štúdia v oblasti regeneračnej medicíny	637004	ks	1	72 750,000	72 750,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 11 - Glaston: Štúdia v oblasti regeneračnej medicíny s možnosťou jej zahrnutia do systému verejného zdravotníctva. Táto štúdia je potrebná pre realizáciu aktivity 3.3. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, v súlade s prílohou 21 partnera 11.	3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72 750,00									
2.G.4.13.	Klinická štúdia	637004	ks	1	67 500,000	67 500,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 11 - Glaston: Klinická štúdia zameraná na diagnostický postup potvrdenia efektu bunkovej terapie v oblasti angiosomogeny. Klinická štúdia je potrebná na realizáciu aktivity 3.3. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, v súlade s prílohou 21 partnera 11.	3,3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67 500,00									
2.G.4.14.	Spotrebný materiál na výskum: biomateriál a kity pre aktivity 3.3	633006	popisky	1	122 466,660	122 466,66	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Spotrebný materiál na výskum: napr. automatické pipety, dakovacie pipety; spotrebný materiál pre automatické a dakovacie pipety; laboratorný plast - skúmavky, platne; Kit na izoláciu cirkulujúcej NK z rôznych typov vzoriek (napr. plazmy a celkovej krvi); enzýmy; ultrazvuková voda pre použitie v molekulárnej analýze; Kit na kvantitatívnu real time analýzu použitím fluorescenčne značených prôb; Kit na izoláciu RNA (napr. z buniek, z tkanív); Kit na optimalizáciu experimentu RNA interference; Kit na stabilizáciu a izoláciu RNA.	3,3	122 466,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
2.G.	Celkom					869 932,42	0,00	0,00			#ODKAZ1	#ODKAZ2	#ODKAZ3	#ODKAZ4	#ODKAZ5	#ODKAZ6	#ODKAZ7	#ODKAZ8	#ODKAZ9	#ODKAZ10	#ODKAZ11	#ODKAZ12	#ODKAZ13										

2.H. Aktivita 3.4 Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky																							
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					183 113,10	0,00	0,00				85 667,50	0,00	1 248,00	14 858,00	4 888,00	2 437,60	1 388,00	17 452,00	25 420,00	28 890,00	2 780,00	750,00
2.H.1.1.	Odborní pracovníci č. 1	610620	osobohodina	450	18 150	8 167,50	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3,4	8 167,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.H.1.2.	Odborní pracovníci č. 9	610620	osobohodina	450	8 500	3 825,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3,4	3 825,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.H.1.3.	Mladí vedeckí pracovníci 16	610620	osobohodina	2 800	5 500	15 400,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3,4	15 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



DODATOK Č. 3 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 072/2011/4.2/OPVaV/D03/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26240220071, názov projektu: Vybudovanie Kompetenčného centra pre výskum a vývoj v oblasti molekulárnej medicíny, medzi zmluvnými stranami:

1. Názov: Univerzita Komenského v Bratislave

Právna forma: verejná vysoká škola
Adresa/Sídlo: Šafárikovo nám. 6, 818 06 Bratislava
IČO: 00397865 DIČ: 2020845332
Zapísaná v: zriadená zákonom č. 375/1919 Zb. z. zo dňa 11. júla 1919
Telefón/fax: 02/5292 1594
E-mail: karol.micieta@rec.uniba.sk, [http: www.uniba.sk](http://www.uniba.sk)
Štatutárny zástupca: prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.
(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov: Slovenská technická univerzita v Bratislave

Právna forma: verejná vysoká škola
Adresa/Sídlo: Vazovova 5, Bratislava 812 43
IČO: 00397687 DIČ: 2020845255
Zapísaná v: zriadená zákonom č. 170/1937 Sb. z. zo dňa 25. júna 1937, v súčasnosti sa riadi zákonom č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách
Telefón/fax: 02/5249 7196
E-mail: rector@stuba.sk [http: www.stuba.sk](http://www.stuba.sk)
Štatutárny zástupca: prof. Ing. Robert Redhammer, PhD.
(ďalej len „Partner 1“)

a

3. Názov: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV

Právna forma: štátna rozpočtová organizácia
Adresa/Sídlo: Vlárska 5, 833 34 Bratislava
IČO: 00490890 DIČ: 2020887000
Zapísaná v: rozhodnutí Predsedníctva Slovenskej akadémie vied o vydaní zriaďovacej listiny Ústavu molekulárnej fyziológie a genetiky Slovenskej akadémie vied (uznesenie Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.07.2008)
Telefón/fax: 02/5477 2211
E-mail: olga.krizanova@savba.sk [http: www.umfg.sav.sk](http://www.umfg.sav.sk)
Štatutárny zástupca: doc. Ing. Oľga Križanová, DrSc.
(ďalej len „Partner 2“)

a

4. Názov: **Ústav molekulárnej biológie SAV**

Právna forma: štátna rozpočtová organizácia
Adresa/Sídlo: Dúbravská cesta 21, 845 51 Bratislava
IČO: 00166634 DIČ: 2020894689
Zapísaná v: rozhodnutí Predsedníctva Slovenskej akadémie vied o vydaní
zriaďovacej listiny Ústavu molekulárnej biológie Slovenskej akadémie
vied (uznesenie Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.07.2008)
Telefón/fax: 02/5930 7444
E-mail: jan.kormanec@savba [http: http://imb.savba.sk](http://imb.savba.sk)
Štatutárny zástupca: RNDr. Ján Kormanec, DrSc.
(ďalej len „Partner 3“)

a

5. Názov: **Ústav experimentálnej endokrinológie SAV**

Právna forma: štátna rozpočtová organizácia
Adresa/Sídlo: Vlárská 3, 833 06 Bratislava
IČO: 00598445 DIČ: 2020887253
Zapísaná v: rozhodnutí Predsedníctva Slovenskej akadémie vied o vydaní
zriaďovacej listiny Ústavu experimentálnej endokrinológie Slovenskej
akadémie vied (uznesenie Predsedníctva SAV č. 103 zo dňa 11.11.2009)
zo dňa 12.11.2009, číslo 839/G/2009
Telefón/fax: 02/5477 4101
E-mail: iwar.klimes@savba.sk [http: www.endo.sav.sk](http://www.endo.sav.sk)
Štatutárny zástupca: prof. MUDr. Iwar Klimeš, DrSc.
(ďalej len „Partner 4“)

a

6. Názov: **Ústav experimentálnej onkológie SAV**

Právna forma: štátna rozpočtová organizácia
Adresa/Sídlo: Vlárská 7, 833 91 Bratislava
IČO: 00166642 DIČ: 2020830361
Zapísaná v: rozhodnutí Predsedníctva Slovenskej akadémie vied o vydaní
zriaďovacej listiny Ústavu experimentálnej onkológie Slovenskej
akadémie vied (uznesenie Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.07.2008)
Telefón/fax: 02/5932 7260
E-mail: exonsedl@savba.sk [http: www.exon.sav.sk](http://www.exon.sav.sk)
Štatutárny zástupca: RNDr. Ján Sedlák, DrSc.
(ďalej len „Partner 5“)

a

7. Názov: **Molekulárno–medicínske centrum SAV**

Právna forma: štátna rozpočtová organizácia
Adresa/Sídlo: Vlárská 3-7, 831 01 Bratislava
IČO: 42127777 DIČ: 2022495431
Zapísaná v: rozhodnutí Predsedníctva Slovenskej akadémie vied o vydaní
zriaďovacej listiny Molekulárno–medicínskoho centra Slovenskej
akadémie vied v Bratislave (uznesenie Predsedníctva SAV č. 821 zo dňa
11.09.2007)
Telefón/fax: 02/5932 7725
E-mail: richard.imrich@savba.sk [http: www.mmc.sav.sk](http://www.mmc.sav.sk)
Štatutárny zástupca: MUDr. Richard Imrich, PhD.
(ďalej len „Partner 6“)

a

8. Názov: **Virologický ústav SAV**

Právna forma: štátna rozpočtová organizácia
Adresa/Sídlo: Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava

IČO: 00166651 DIČ: 2020894700
Zapísaná v: rozhodnutí Predsedníctva Slovenskej akadémie vied o vydaní
zriaďovacej listiny Virologického ústavu Slovenskej akadémie vied
(uznesenie Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.07.2008)
Telefón/fax: 02/5930 2401
E-mail: viruisar@savba.sk <http://www.virology.sav.sk>
Štatutárny zástupca: MVDr. Juraj Kopáček, DrSc.
(ďalej len „Partner 7“)

a

9. Názov: **Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.**

Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Heydukova 10, 812 50 Bratislava
IČO: 35681462 DIČ: 2020812343
Zapísaná v: obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 10184/B
Telefón/fax: 02/5924 9111
E-mail: jkausitz@ousa.sk <http://www.ousa.sk>
Štatutárny zástupca: doc. MUDr. Juraj Kaušitz, CSc., RNDr. Ing. Pavol Švec, CSc.
(ďalej len „Partner 8“)

a

10. Názov: **GENETON s.r.o.**

Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Cabanova 14, 841 02 Bratislava
IČO: 36285595 DIČ: 2022154266
Zapísaná v: obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 39782/B
Telefón/fax: 0904 327 947
E-mail: geneton@geneton.sk <http://www.geneton.sk>
Štatutárny zástupca: RNDr. Gabriel Minárik, PhD. a RNDr. Tomáš Szemes, PhD.,
Mgr. Vladimír Virčík
(ďalej len „Partner 9“)

a

11. Názov: **BioScience Slovakia, s.r.o.**

Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Dúbravská cesta 9, 841 04 Bratislava
IČO: 35898241 DIČ: 2021885888
Zapísaná v: obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 32936/B
Telefón/fax: 0944 327 037
E-mail: kilian@bioscience.sk <http://www.bioscience.sk>
Štatutárny zástupca: Mgr. Peter Kilián, PhD.
(ďalej len „Partner 10“)

a

12. Názov: **Glaston, s.r.o.**

Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Panenská 24, 811 03 Bratislava
IČO: 44139268 DIČ: 2022624428
Zapísaná v: obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 52746/B
Telefón/fax: 0905 800 994
E-mail: beno@bmsolutions.sk <http://www.glaston.sk>
Štatutárny zástupca: Marian Beňo
(ďalej len „Partner 11“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26240220071 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 072/2011/4.2/OPVaV/D01/PZ a dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku 072/2011/4.2/OPVaV/D02/PZ, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) V Článku II ods. Zmluvy o partnerstve sa Miesto realizácie projektu upravuje nasledovne:

Miesto realizácie projektu:

- Heydukova 10, 812 50 Bratislava – Staré mesto
- Sasinkova 2, 811 08 Bratislava – Staré mesto
- Špitálska 24, 813 72 Bratislava – Staré mesto
- Panenská 24, 811 03 Bratislava – Staré mesto
- Sasinkova 4, 811 08 Bratislava – Staré mesto
- Vazovova 5, 812 43 Bratislava – Staré mesto
- Šafárikovo námestie 6, 811 02 Bratislava – Staré mesto
- Radlinského 9, 812 37 Bratislava – Staré mesto
- Pod Krásnou Hôrkou 1, 831 01 Bratislava – Nové mesto
- Odbojárov 10, 832 32 Bratislava – Nové mesto
- Vlárska 3, 833 06 Bratislava – Nové mesto
- Vlárska 3-7, 831 01 Bratislava – Nové mesto
- Vlárska 5, 833 34 Bratislava – Nové mesto
- Vlárska 7, 833 91 Bratislava – Nové mesto
- Kalinčiakova 8, 832 32 Bratislava – Nové mesto
- Cabanova 14, 841 02 Bratislava – Dúbravka
- Mlynská dolina, 842 15 Bratislava – Karlova Ves
- Mlynská dolina 1, 842 15 Bratislava – Karlova Ves
- Mlynská dolina 2, 842 15 Bratislava – Karlova Ves
- Dúbravská cesta 21, 845 51 Bratislava – Karlova Ves
- Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava – Karlova Ves
- Dúbravská cesta 9, 841 04 Bratislava – Karlova Ves

(2) V úvodných ustanoveniach Zmluvy o partnerstve sa adresa/sídlo „Partnera 10“ mení nasledovne:

Adresa/sídlo: Dúbravská cesta 9, 841 04 Bratislava

(3) V úvodných ustanoveniach Zmluvy o partnerstve sa štatutárny zástupca „Partnera 3“ mení nasledovne:

Pôvodného štatutárneho zástupcu spoločnosti RNDr. Imricha Baráka DrSc.

nahrádza nový štatutárny zástupca RNDr. Ján Kormanec, DrSc.,

e-mail: jan.kormanec@savba.sk.

Ostatné údaje v tejto časti Zmluvy za „Partnera 3“ ostávajú v pôvodnom znení.

- (4) V Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve sa upravuje číslo bankového účtu „Partnera 9“.

Pôvodný text:

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslenie	Číslo účtu
Partner 9: GENETON s.r.o.	KC účet GENETON	Československá obchodná banka a.s.	7500		
			IBAN:		

sa nahrádza textom:

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslenie	Číslo účtu
Partner 9: GENETON s.r.o.	KC účet GENETON	VOLKSBANK Slovensko, a.s.	3100		
			IBAN:		

Ostatné údaje Prílohy č. 3 Zmluvy ostávajú v pôvodnom znení.

- (5) V úvodných ustanoveniach Zmluvy o partnerstve sa údaje o štatutárnom zástupcovi „Partnera 9“ menia nasledovne:

K štatutárnym zástupcom „Partnera 9“ sa dopĺňa Mgr. Vladimír Virčík.

Ostatné údaje v tejto časti Zmluvy za „partnera 3“ ostávajú v pôvodnom znení.

Prílohy Zmluvy

- (6) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA“ – Univerzita Komenského v Bratislave sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA“ je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (7) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - Molekulárno-medicínske centrum SAV“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - Molekulárno-medicínske centrum SAV“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - Molekulárno-medicínske centrum SAV“ je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

- (8) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA PODNIKATEĽA - BioScience Slovakia s.r.o.“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA PODNIKATEĽA - BioScience Slovakia s.r.o.“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA PODNIKATEĽA - BioScience Slovakia s.r.o.“ je prílohou č. 3 k Dodatku.

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

- (9) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA – PODNIKATEĽA - GENETON, s.r.o.“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA – PODNIKATEĽA - GENETON, s.r.o.“.
Nová Príloha „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA – PODNIKATEĽA - GENETON, s.r.o.“ je prílohou č. 4 k Dodatku.
Príloha č. 4 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (10) **Príloha č. 1a Zmluvy o partnerstve „Prehľad partnerov v projekte“** sa nahrádza novou Prílohou č. 1a „Prehľad partnerov v projekte“.
Nová Príloha „Prehľad partnerov v projekte“ je prílohou č. 5 k Dodatku.
Príloha č. 5 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (11) **V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový ráme realizácie projektu)“** sa menia nasledovné tabuľky:
- tabuľka č. 1.b.1 „Podrobný opis aktivity“, číslo a názvy aktivít „3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky“,
 - tabuľka č. 1.b.2 „Názov ukazovateľa výsledku“ pre aktivitu 3.1
 - tabuľka č. 1.b.1 „Podrobný opis aktivity“, číslo a názvy aktivít „3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky“,
 - tabuľka č. 1.b.2 „Názov ukazovateľa výsledku“ pre aktivitu 3.2
 - tabuľka č. 1.b.1 „Podrobný opis aktivity“, číslo a názvy aktivít „3.3 Výskum a vývoj v oblasti metaboliky“,
 - tabuľka č. 1.b.2 „Názov ukazovateľa výsledku“ pre aktivitu 3.3
- Nové tabuľky sú prílohou č. 6 k Dodatku
Príloha č. 6 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (12) **Príloha č. 2a Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu“** sa nahrádza novou prílohou č. 2a „Rozpočet projektu“.
Nová Príloha „Rozpočet projektu“ je prílohou č. 7 k Dodatku.
Príloha č. 7 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 15 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 rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Prílohy:

Príloha č. 1 „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA“

Príloha č. 2 „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA – Molekulárno-medicínske centrum SAV“

Príloha č. 3 „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA – PODNIKATEĽA – BioScience Slovakia s.r.o.“

Príloha č. 4 „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA – PODNIKATEĽA – Geneton, s.r.o.“

Príloha č. 5 „Prehľad partnerov v projekte“

Príloha č. 6 „Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)“ pre aktivity 3.1, 3.2 a 3.3

Príloha č. 7 „Rozpočet projektu“

V Bratislave dňa

prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.
Univerzita Komenského v Bratislave
Hlavný partner partnerstva

prof. Ing. Robert Redhammer, PhD.
Slovenská technická univerzita v
Bratislave
1. člen partnerstva

doc. Ing. Oľga Križanová, DrSc.
Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV
2. člen partnerstva

RNDr. Ján Kormanec, DrSc..
Ústav molekulárnej biológie SAV
3. člen partnerstva

prof. MUDr. Iwar Klimeš, DrSc.
Ústav experimentálnej endokrinológie SAV
4. člen partnerstva

RNDr. Ján Sedlák, DrSc.
Ústav experimentálnej onkológie SAV
5. člen partnerstva

MUDr. Richard Imrich, PhD.
Molekulárno–medicínske centrum SAV
6. člen partnerstva

MVDr. Juraj Kopáček, DrSc.
Virologický ústav SAV
7. člen partnerstva

doc. MUDr. Juraj Kaušitz, CSc.
Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.
8. člen partnerstva

RNDr. Ing. Pavol Švec, CSc.
Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.
8. člen partnerstva

RNDr. Gabriel Minárik, PhD.
GENETON s.r.o.
9. člen partnerstva

Mgr. Peter Kilián, PhD.
BioScience Slovakia, s.r.o.
10. člen partnerstva

Marian Beňo
Glaston, s.r.o.
11. člen partnerstva

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
(v zastúpení Agentúra Ministerstva
školstva, vedy, výskumu a
športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)
RNDr. Marián Kostolányi
generálny riaditeľ

ITMS kód Projektu: 26240220071

Príloha č. 1

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA										
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp. po odpočte DPH	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR		EUR		EUR	
1.1.	Zariadenie a vybavenie					488 800,00	0,00	0,00		
1.1.1.	vymrazovací systém k vákuovému koncentrátoru	713004	ks	1	4 860,000	4 860,00	0,00	0,00	Zariadenie na sušenie vodných výparov pri koncentracii alebo sušení roztokov biopreparátov počas centrifugácie. Úlohou zariadenia je vysušenie výparov pred ich vstupom do vývevy. Minimálne parametre: Odolnosť voči výparom organických rozpušťačiel-acetonitril, DMSO a kyselín HCL, octovej a mravčej. Použitie rotorov s kapacitou min. 12 x 1,5ml a 12 x 0,5 ml. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.2.	PCR cyklér	713004	ks	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	PCR cyklér. Minimálne technické parametre: zariadenie obsahujúce termoblok na 96 skúmaviek (0.2 ml), rýchlosť zohrievania/chladenia min 1.5 stupňa/s, vyhrievaný kryt (30-100 C), možnosť predlžovania cyklov, postupného znižovania teploty v priebehu PCR a rôzneho nastavenia teploty anelácie v jednotlivých skúmavkách. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.3.	Stolná centrifúga s rotorom	713004	ks	1	2 750,000	2 750,00	0,00	0,00	Stolná centrifúga. Minimálne technické parametre: nechladená stolná centrifúga, uhlový rotor 24 x 1.5 ml (max. rýchlosť 13 tis. rpm). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.4.	Chladená stolná centrifúga s rotorom	713004	ks	1	5 500,000	5 500,00	0,00	0,00	Stolná chladená centrifúga. Minimálne technické parametre: chladená stolná centrifúga, uhlový rotor 24 x 1.5 ml (max. rýchlosť 13 tis. rpm). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.5.	Stolný autokláv	713004	ks	1	10 110,000	10 110,00	0,00	0,00	Prístroj pre prípravu sterilného materiálu: sterilizácia médií, roztokov, s kapacitou cca 45 l, s plne automatizovanou mikroprocesorovou kontrolou a reguláciou. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu	2.2
1.1.6.	Nizka bezpečnostná skriňa na horľaviny	713004	ks	1	2 760,000	2 760,00	0,00	0,00	Skriňa na bezpečné uloženie horľavín. Minimálne parametre: dvojdverová skriňa, jedny dvere s výjazdom, spĺňajúca požiadavky EN 14470-1, 90 minútová odolnosť v ohni, spodná záchytná vaňa, vonkajšie rozmery: 1100 x 570 x 690 mm. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.7.	Fotomultiplikátor	713004	ks	1	36 000,000	36 000,00	0,00	0,00	Prístroj na meranie spektrálnych charakteristík (fluorescencie) v NIR oblasti spektra. Minimálne parametre: so zabudovaným chladiacim systémom. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.8.	Fotochemický reaktor s príslušenstvom	713004	ks	1	21 600,000	21 600,00	0,00	0,00	Počítačom riadený fotoreaktor s 16 žiarivkami, ktorých výmenou sa mení vlnová dĺžka svetla. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2

1.1.9.	laboratórny mikroskop	713004	ks	1	43 270,000	43 270,00	0,00	0,00	Laboratórny trinokulárny mikroskop s dokumentačným systémom pre mikroskopickú analýzu baktérií. Minimálne parametre: digitálna videokamera s rozlíšením minimálne 4 mil. pixel, riadiaca jednotka pre pripojenie na počítač. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.10.	stereomikroskop	713004	ks	1	25 050,000	25 050,00	0,00	0,00	Laboratórny stereomikroskop na sledovanie mikroskopických preparátov Minimálne parametre: so zväčšením v rozsahu 4 až 500x, regulácia uhlu náklonu tubusu min. 15 stupňov, optický výstup pre foto, alebo video. Možnosť použiť polarizačný filter. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.11.	Laboratórna centrifúga	713004	ks	1	18 000,000	18 000,00	0,00	0,00	Strednoobjemová chladená centrifúga vybavená rotorom. Minimálne parametre: chladená centrifúga s nastavením teploty s presnosťou 1°C, rotor na transportné krvné vaky objemu do 650ml, s možnosťou nastavenia bez brzdového zastavenia. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.12.	Fluorescenčný mikroskop	713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Automatizovaný fluorescenčný trinokulárny mikroskop. Minimálne parametre: s digitálnym online náhľadom na monitore a digitálnym vysoko rozlíšeným záznamom, elektricky ovládaný stolček, sada 5ks objektívov v min. rozsahu od 3x do 100x, monochromatické excitačné, resp. emisné filtre, resp. 3x zdroj monochromatického laserového svetla, softvér na spracovanie obrazu a videa + PC s 2ks monitormi min. 23". Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.2
1.1.13.	Komplexný informačný systém na manažment duševného vlastníctva a transfer technológií v rámci Kompetenčného centra	711003	ks	1	238 000,000	238 000,00	0,00	0,00	Komplexný informačný systém na manažment duševného vlastníctva a transfer technológií v rámci Kompetenčného centra - potrebný na správu procesov riadenia duševného vlastníctva, aktívnu správu údajov, manažment dokumentov a CRM. Z hľadiska dodávky pôjde o: procesná analýza pomocou ktorej sa analyzujú potreby, možnosti a obmedzenia konzorcia a na základe ktorej sa bude systém prispôbovať na potreby konzorcia; prispôbenie softvéru a jeho integrácia a prepojenie na existujúce IT systémy konzorcia; licenčná zmluva na softvér; servis počas doby realizácie projektu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 3 ŽoNFP	2.2
1.1.14.	výkonný notebook	713002	ks	3	2 500,000	7 500,00	0,00	0,00	Výkonný notebook s veľkou kapacitou a pamäťou na ktorom sa budú zbierať, spracovávať a analyzovať dáta - výsledky výskumu, štatistické analýzy, analýza obrazu a intenzity signálu. Notebook musí byť natoľko výkonný, aby sa mohol spojiť s výskumnými prístrojmi a aby sa dali medzi nimi prenášať dáta. Minimálne požiadavky: operačná pamäť minimálne 4 GB, minimálna kapacita pamäte na pevnom disku 250 GB, operačný systém. Cena stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 3 ŽoNFP	2.2

1.1.15.	notebook	713002	ks	3	1 800,000	5 400,00	0,00	0,00	Notebook s pamäťou minimálne 4 GB a HD 500 GB pre zber a skladovanie dát - výsledkov výskumu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 3 ŽoNFP	2.2
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.3.	Stavebné práce					319 552,74	0,00	0,00		
1.3.1.	Rekonštrukcia priestorov pavilón CH2 - práce a dodávky HSV	717002	projekt	1	26 437,590	26 437,59	0,00	0,00	Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou priestorov v rámci Prírodovedeckej fakulty UK. Rekonštrukcia pavilónu CH2 - ide najmä o ostatné konštrukcie a práce, úpravy povrchov, výplne. Bližší popis je prílohou k rozpočtu projektu (vykaz vymer PriFUK). Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu.	2.1
1.3.2.	Rekonštrukcia priestorov pavilón CH2 - práce a dodávky PSV	717002	projekt	1	146 443,080	146 443,08	0,00	0,00	Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou priestorov v rámci Prírodovedeckej fakulty UK. Rekonštrukcia pavilónu CH2 - ide najmä o vnútornú kanalizáciu a vodovod, konštrukcie drevostavby, podlahy, zariadenia predmety, obklady, maľby, konštrukcie stolárske, presklená stena, montáž zariadenia klimatizačnej jednotky, vonkajšie mreže okien. Bližší popis je prílohou k rozpočtu projektu (vykaz vymer PriFUK). Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu.	2.1
1.3.3.	Rekonštrukcia priestorov pavilón CH2 - montáž	717002	projekt	1	11 798,140	11 798,14	0,00	0,00	Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou priestorov v rámci Prírodovedeckej fakulty UK. Rekonštrukcia pavilónu CH2 - ide najmä o elektromontáže. Bližší popis je prílohou k rozpočtu projektu (vykaz vymer PriFUK). Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu.	2.1
1.3.4.	Rekonštrukcia priestorov pavilón B2 - práce a dodávky HSV	717002	projekt	1	23 267,640	23 267,64	0,00	0,00	Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou priestorov v rámci Prírodovedeckej fakulty UK. Rekonštrukcia pavilónu B2 - ide najmä o ostatné konštrukcie a práce, úpravy povrchov, výplne. Bližší popis je prílohou k rozpočtu projektu (vykaz vymer PriFUK). Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu.	2.1
1.3.5.	Rekonštrukcia priestorov pavilón B2 - práce a dodávky PSV	717002	projekt	1	103 956,440	103 956,44	0,00	0,00	Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou priestorov v rámci Prírodovedeckej fakulty UK. Rekonštrukcia pavilónu B2 - ide najmä o vnútornú kanalizáciu, konštrukcie drevostavby, podlahy, zariadenia predmety, obklady, maľby, konštrukcie stolárske, presklená stena, montáž zariadenia klimatizačnej jednotky. Bližší popis je prílohou k rozpočtu projektu (vykaz vymer PriFUK). Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu.	2.1
1.3.6.	Rekonštrukcia priestorov pavilón B2 - montáž	717002	projekt	1	7 649,850	7 649,85	0,00	0,00	Stavebné práce v súvislosti s rekonštrukciou priestorov v rámci Prírodovedeckej fakulty UK. Rekonštrukcia pavilónu B2 - ide najmä o elektromontáže. Bližší popis je prílohou k rozpočtu projektu (vykaz vymer PriFUK). Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu.	2.1
1.4.	Stavebný dozor					3 000,00	0,00	0,00		
1.4.1.	Stavebný dozor	610620	osobohodina	200	15,000	3 000,00	0,00	0,00	Stavebný dozor na stavebné práce realizované v projekte	2.1
1.5.	Projekčná činnosť					0,00	0,00	0,00		

1.5.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.6.	Zariadenie a vybavenie - iné					2 700,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Bezdrôtový tablet	633002	ks	3	900,000	2 700,00	0,00	0,00	Zaznamenávacie a komunikačné zariadenie s dotykovou obrazovkou. Kapacita pamäte minimálne 16 GB. Cena bola stanovená na základe predbežného priesku trhu, viď príloha 3 ŽoNFP.	2.2
1.	Spolu					814 052,74	0,00	0,00		
Aktivita 1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment										
2.A. ² kompetenčného centra										
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					9 075,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník č. 1	610620	osobohodina	200	18,150	3 630,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	1.1
2.A.1.2.	Odborný pracovník č. 2	610620	osobohodina	100	18,150	1 815,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	1.1
2.A.1.3.	Odborný pracovník č. 5	610620	osobohodina	200	18,150	3 630,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	1.1
2.A.2.	Cestovné náhrady					8 000,00	0,00	0,00		
2.A.2.1.	Zahraničné pracovné cesty žiadateľa (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbornej aktivite 1.1. Suma zahŕňa výdavky na pracovnú cestu v zmysle zákona o cestovných náhradách. Jedná sa o minimálne 4 zahraničné osobocesty (minimálne: dvaja odborní pracovníci x dve cesty). Cieľ cesty nie je v súčasnosti známy, bude aktualizovaný na ročnej báze.	1.1
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplňte názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					313 208,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Dlhodobý strategický, finančný a rozvojový plán kompetenčného centra	637004	projekt	1	241 570,000	241 570,00	0,00	0,00	Ide o komplexnú štúdiu a implementačný plán, nastavenie systému komponentov kompetenčného centra (konkrétne miesta, interné inštitúcie, spôsob fungovania), vnútorné nastavenie jednotlivých komponentov kompetenčného centra aj s ohľadom na dlhodobý cieľ budovať vedecký park (inkubátor, TT Office, atd.), nastavenie presných pravidiel a systému riadenia, návrh detailného postupu krokov pri realizovaní navrhutej stratégie, detailný popis nákladov a návrh financovania (zdrojov, postupnosť krokov), výber a zabezpečenie medzinárodných partnerov, vrátane komunikácie s nimi. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 3 ŽoNFP	1.1

2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					2 665,00	0,00	0,00		
2.D.1.1.	Odborný pracovník č. 5	610620	osobohodina	50	18,150	907,50	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	2.2
2.D.1.2.	Odborný pracovník č. 20	610620	osobohodina	100	8,500	850,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	2.2
2.D.1.3.	Odborný pracovník č. 1	610620	osobohodina	50	18,150	907,50	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	2.2
2.D.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.	Celkom					2 665,00	0,00	0,00		
2.E.	Aktivita 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky									
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					147 070,00	0,00	0,00		
2.E.1.1.	Odborný pracovník č. 3	610620	osobohodina	1 000	13,500	13 500,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.2.	Odborný pracovník č. 13	610620	osobohodina	900	9,500	8 550,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.3.	Odborný pracovník č. 14	610620	osobohodina	900	9,500	8 550,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.4.	Mladý vedecký pracovník 1	610620	osobohodina	1 050	7,700	8 085,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.5.	Mladý vedecký pracovník 2	610620	osobohodina	1 050	7,700	8 085,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.6.	Mladý vedecký pracovník 3	610620	osobohodina	1 050	7,700	8 085,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.7.	Odborný pracovník č. 19	610620	osobohodina	600	10,000	6 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.8.	Odborný pracovník č. 20	610620	osobohodina	900	8,500	7 650,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.9.	Odborný pracovník č. 21	610620	osobohodina	1 200	8,500	10 200,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.10.	Odborný pracovník č. 22	610620	osobohodina	1 200	8,500	10 200,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.11.	Odborný pracovník č. 9	610620	osobohodina	500	10,000	5 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.12.	Odborný pracovník č. 10	610620	osobohodina	1 666	7,000	11 662,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.13.	Odborný pracovník č. 8	610620	osobohodina	1 666	5,500	9 163,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.14.	Mladý vedecký pracovník 4	610620	osobohodina	2 100	7,700	16 170,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.15.	Mladý vedecký pracovník 5	610620	osobohodina	2 100	7,700	16 170,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.1
2.E.2.	Cestovné náhrady					13 000,00	0,00	0,00		

2.E.2.1.	Zahraničné pracovné cesty žiadateľa (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	13 000,000	13 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbornej aktivite 3.1. Suma zahŕňa výdavky na pracovné cesty v zmysle zákona o cestovných náhradách. Jedná sa o minimálne 8 zahraničných osôbociest. Cieľ cesty nie je v súčasnosti známy, bude aktualizovaný na ročnej báze.	3.1
2.E.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					254 466,67	0,00	0,00		
2.E.4.1.	spotrebný materiál na výskum: Kity na separáciu	633006	projekt	1	100 000,000	100 000,00	0,00	0,00	spotrebný materiál na výskum: Kity na separáciu - minimálne 20ks separačných kitov na prípravu autológnej transplantácie CD 133. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.1
2.E.4.2.	spotrebný materiál na výskum: chemikálie	633006	projekt	1	22 000,000	22 000,00	0,00	0,00	spotrebný materiál na výskum: chemikálie, napr. protilátky, dezinfekcia, základné a špecifické chemikálie potrebné na realizáciu aktivity 3.1. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.1
2.E.4.3.	elektrická energia	632001	projekt	1	10 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Výdavky na elektrickú energiu v súvislosti s realizáciou aktivity 3.1. Väčšina použitých prístrojov je náročná na spotrebu elektrickej energie, významnú spotrebu predstavuje aj klimatizácia miestností. Výška výdavkov bude sledovaná na základe samostatného meracieho zariadenia (elektromeru).	3.1
2.E.4.4.	spotrebný materiál na výskum: biomateriál a kity pre aktivitu 3.1	633006	projekt	1	122 466,670	122 466,67	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: spotrebný materiál na výskum: napr. automatické pipety, dávkovacie pipety; spotrebný materiál pre automatické a dávkovacie pipety; laboratórny plast - skúmavky, platne; Kit na izoláciu cirkulujúcej NK z rôznych typov vzoriek (napr. plazmy a celkovej krvi); enzýmy; ultračistá voda pre použitie v molekulárnej analýze; Kit na kvantitatívnu real time analýzu použitím fluorescenčne značených prôb; Kit na izoláciu RNA (napr. z buniek, z tkaniva); Kit na optimalizáciu experimentu RNA interferencie; Kit na stabilizáciu a izoláciu miRNA z celkovej krvi; laboratórne zvieratá a zvieracie modely; krmivo pre laboratórne zvieratá; bakteriálne vektory a kity.Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.1
2.E.	Celkom					414 536,67	0,00	0,00		
2.F. Aktivita 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky										
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					68 027,50	0,00	0,00		
2.F.1.1.	Odborný pracovník č. 6	610620	osobohodina	800	11,000	8 800,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2
2.F.1.2.	Odborný pracovník č. 7	610620	osobohodina	2 000	9,000	18 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2
2.F.1.3.	Odborný pracovník č. 11	610620	osobohodina	700	10,000	7 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2
2.F.1.4.	Odborný pracovník č. 5	610620	osobohodina	450	18,150	8 167,50	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2
2.F.1.5.	Odborný pracovník č. 12	610620	osobohodina	500	9,000	4 500,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2

2.F.1.6.	Mladý vedecký pracovník 6	610620	osobohodina	1 400	7,700	10 780,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2
2.F.1.7.	Mladý vedecký pracovník 7	610620	osobohodina	1 400	7,700	10 780,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.2
2.F.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					122 466,67	0,00	0,00		
2.F.4.1.	spotrebný materiál na výskum; biomateriál a kity pre aktivitu 3.2	633006	projekt	1	122 466,670	122 466,67	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: spotrebný materiál na výskum: napr. automatické pipety, dávkovacie pipety; spotrebný materiál pre automatické a dávkovacie pipety; laboratórny plast - skúmavky, platne; Kit na izoláciu cirkulujúcej NK z rôznych typov vzoriek (napr. plazmy a celkovej krvi); enzýmy; ultračistá voda pre použitie v molekulárnej analýze; Kit na kvantitatívnu real time analýzu použitím fluorescenčne značených prób; Kit na izoláciu RNA (napr. z buniek, z tkaniva); Kit na optimalizáciu experimentu RNA interferencie; Kit na stabilizáciu a izoláciu miRNA z celkovej krvi; laboratórne zvieratá a zvieracie modely; krmivo pre laboratórne zvieratá; bakteriálne vektory a kity. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.2
2.F.	Celkom					190 494,17	0,00	0,00		
2.G.	Aktivita 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky									
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					176 760,00	0,00	0,00		
2.G.1.1.	Odborný pracovník č. 4	610620	osobohodina	2 000	13,000	26 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.2.	Odborný pracovník č. 23	610620	osobohodina	1 400	8,500	11 900,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.3.	Odborný pracovník č. 24	610620	osobohodina	1 400	8,500	11 900,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.4.	Odborný pracovník č. 25	610620	osobohodina	1 400	8,500	11 900,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.5.	Odborný pracovník č. 26	610620	osobohodina	700	8,500	5 950,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.6.	Mladý vedecký pracovník 9	610620	osobohodina	2 800	5,500	15 400,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.7.	Mladý vedecký pracovník 10	610620	osobohodina	2 800	5,500	15 400,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.8.	Mladý vedecký pracovník 11	610620	osobohodina	2 800	5,500	15 400,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.9.	Mladý vedecký pracovník 12	610620	osobohodina	2 800	5,500	15 400,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.10.	Mladý vedecký pracovník 13	610620	osobohodina	700	5,500	3 850,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.11.	Mladý vedecký pracovník 14	610620	osobohodina	700	5,500	3 850,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.12.	Mladý vedecký pracovník 15	610620	osobohodina	700	5,500	3 850,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3

2.G.1.13.	Odborný pracovník č. 2	610620	osobohodina	400	18,150	7 260,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.14.	Odborný pracovník č. 15	610620	osobohodina	700	11,000	7 700,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.15.	Odborný pracovník č. 16	610620	osobohodina	700	10,000	7 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.16.	Odborný pracovník č. 17	610620	osobohodina	700	10,000	7 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.17.	Odborný pracovník č. 18	610620	osobohodina	700	10,000	7 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.3
2.G.2. Cestovné náhrady						12 000,00	0,00	0,00		
2.G.2.1.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	12 000,000	12 000,00	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: Zahraničné pracovné cesty sú plánované pre pracovníkov na odbornej aktivite 3.3. Suma zahŕňa výdavky na pracovnú cestu v zmysle zákona o cestovných náhradách. Jedná sa o minimálne 7 zahraničných osôbociest. Cieľ cesty nie je v súčasnosti známy, bude aktualizovaný na ročnej báze.	3.3
2.G.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.G.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						132 466,66	0,00	0,00		
2.G.4.1.	elektrická energia	632001	projekt	1	10 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Výdavky na elektrickú energiu v súvislosti s realizáciou aktivity 3.3. Väčšina použitých prístrojov je náročná na spotrebu elektrickej energie, významnú spotrebu predstavuje aj klimatizácia miestností. Výška výdavkov bude sledovaná na základe samostatného meracieho zariadenia (elektromeru).	3.3
2.G.4.2.	spotrebný materiál na výskum: biomateriál a kity pre aktivitu 3.3	633006	projekt	1	122 466,660	122 466,66	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa UK: spotrebný materiál na výskum: napr. automatické pipety, dávkovacie pipety; spotrebný materiál pre automatické a dávkovacie pipety; laboratórny plast - skúmavky, platne; Kit na izoláciu cirkulujúcej NK z rôznych typov vzoriek (napr. plazmy a celkovej krvi); enzýmy; ultračistá voda pre použitie v molekulárnej analýze; Kit na kvantitatívnu real time analýzu použitím fluorescenčne značených prôb; Kit na izoláciu RNA (napr. z buniek, z tkaniva); Kit na optimalizáciu experimentu RNA interferencie; Kit na stabilizáciu a izoláciu miRNA z celkovej krvi; laboratórne zvieratá a zvieracie modely; krmivo pre laboratórne zvieratá; bakteriálne vektory a kity. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.3
2.G. Celkom						321 226,66	0,00	0,00		
2.H. Aktivita 3.4 Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky										
2.H.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						85 667,50	0,00	0,00		
2.H.1.1.	Odborný pracovník č. 1	610620	osobohodina	450	18,150	8 167,50	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.4
2.H.1.2.	Odborný pracovník č. 9	610620	osobohodina	450	8,500	3 825,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.4
2.H.1.3.	Mladý vedecký pracovník 16	610620	osobohodina	2 800	5,500	15 400,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.4

2.H.1.4.	Mladý vedecký pracovník 17	610620	osobohodina	4 662	5,500	25 641,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.4
2.H.1.5.	Mladý vedecký pracovník 8	610620	osobohodina	4 662	7,000	32 634,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa.	3.4
2.H.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerrelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerrelevantné	nerrelevantné
2.H.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.H.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerrelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerrelevantné	nerrelevantné
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerrelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerrelevantné	nerrelevantné
2.H.	Celkom					85 667,50	0,00	0,00		
2.	Spolu					1 352 488,00	0,00	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky									
3.1.	Personálne výdavky interné					143 136,20	0,00	0,00		
3.1.1.	Pracovník pre verejné obstarávanie žiadateľa	610620	osobohodina	300	9,095	2 728,50	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok, vrátane odvodov zamestnávateľa. Zamestnanec zabezpečuje verejné obstarávanie v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní a platnými predpismi ASFEU.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.	odborný administrátor projektu 1	610620	osobomesiac	0	1 200,000	0,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. 100% pracovného času práce pre projekt. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Pracovník bude na projekte pracovať na 100%.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.1.	odborný administrátor projektu 1	610620	osobomesiac	10	1 200,000	12 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. 100% pracovného času práce pre projekt. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Pracovník bude na projekte pracovať na 100%.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.2.	odborný administrátor projektu 1	610620	osobohodina	4 646	7,362	34 203,85	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Cena predstavuje obvyklú mzdu pracovníka na danej pozícii u prijímateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.3.	odborný administrátor projektu 2	610620	osobomesiac	40	1 200,000	48 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. 100% pracovného času práce pre projekt. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Pracovník bude na projekte pracovať na 100%.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.	odborný administrátor projektu 3	610620	osobomesiac	0	1 200,000	0,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. 100% pracovného času práce pre projekt. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Pracovník bude na projekte pracovať na 100%.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.1.	odborný administrátor projektu 3	610620	osobomesiac	10	1 200,000	12 000,00	0,00	0,00	Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. 100% pracovného času práce pre projekt. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Pracovník bude na projekte pracovať na 100%.	Podporná aktivita riadenie projektu

									Náklady na celkovú cenu práce zamestnanca na pracovný úväzok. Zabezpečuje organizačné a administratívne práce na projekte. Podpora pre manažment projektu. Zabezpečuje komunikáciu s RO a partnermi projektu. Cena predstavuje obvyklú mzdu pracovníka na danej pozícii u prijímateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.2.	odborný administrátor projektu 3	610620	osobohodina	4 646	7,362	34 203,85	0,00	0,00		
3.2. Dodávka služieb - personálne výdavky						0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Manažér publicity	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3. Ostatné výdavky - nepriame						7 700,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál (žiadateľ)	633006	projekt	1	5 000,000	5 000,00	0,00	0,00	Spotrebný materiál potrebný pre tvorbu projektovej dokumentácie a riadenie projektu	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu (žiadateľ)	637015	projekt	1	2 700,000	2 700,00	0,00	0,00	poistenie majetku závisí od hodnoty nadobudnutého majetku a spôsobu zabezpečenia majetku.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.5.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.4. Publicita a informovanosť						4 500,00	0,00	0,00		
3.4.1.	Publicita spojená s propagáciou realizácie a výsledkov projektu 1 (žiadateľ)	633006	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	Spotrebný materiál na propagáciu výsledkov projektu	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.4.2.	Publicita a propagácia realizácie a výsledkov projektu 2 (žiadateľ)	637003	projekt	1	1 500,000	1 500,00	0,00	0,00	veľkoplošná informačná tabuľa, trvalo vysvetľujúca tabuľa (pamätná doska), tlač propagačných a informačných posterov	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.4.3.	CDROM	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.4.4.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) (žiadateľ)	633006	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Spotrebný materiál na označenie projektu v zmysle povinnej publicity projektu, ako napr. označenie miestností a majetku	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.4.5.	Web stránka určená pre publicitu projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.4.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3. Spolu						155 336,20	0,00	0,00		
VÝDAVKY PROJEKTU						2 321 876,94	0,00	0,00		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	7,17%	155 336,20	10,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu žiadateľa
KE2	Stavebné práce (položka rozpočtu žiadateľa 1.3.)	14,75%	319 552,74	25,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu žiadateľa
KE3	Dodávky - priame výdavky	14,46%	313 208,00	20,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu žiadateľa
KE4	Dodávky - nepriame výdavky	0,00%	0,00	20,00%	z celkových oprávnených nepriamych výdavkov rozpočtu žiadateľa

Rozpočet vypracuje žiadateľ sám za seba!

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

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

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

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

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

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

* Žiadateľ uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

** Žiadateľ - výskumná organizácia uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky rozpočtu žiadateľa spolu v stĺpci F1 sú vyššie ako 1 milión EUR). Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu, stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

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

Príloha č. 2

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA –
Molekulárno-medicínske centrum SAV**

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - VÝSKUMNÚ ORGANIZÁCIU										
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po F.A. resp. po odpočte DPH	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu										
1.1.	Zariadenie a vybavenie					0,00	0,00	0,00		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórných zariadení	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.3.	Stavebné práce					0,00	0,00	0,00		
1.3.1.	Stavebné práce	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.4.	Stavebný dozor					0,00	0,00	0,00		
1.4.1.	Stavebný dozor	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.5.	Projektčná činnosť					0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.6.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
Aktivita 1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment										
2.A.² kompetenčného centra										
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					912,50	0,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník č. 53	610620	osobohodina	50	18,250	912,50	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.	Celkom					912,50	0,00	0,00		
Aktivita 1.2 Transfer technológií a ochrana duševného										
2.B. vlastníctva										
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					912,50	0,00	0,00		
2.B.1.1.	Odborný pracovník č. 53	610620	osobohodina	50	18,250	912,50	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.2
2.B.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.	Celkom					912,50	0,00	0,00		

Aktivita 2.1 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra										
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00			
2.C.1.1. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.C.2. Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			
2.C.2.1. Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.C.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			
2.C.3.1. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.C.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00			
2.C.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.C. Celkom					0,00	0,00	0,00			
Aktivita 2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra										
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00			
2.D.1.1. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.D.2. Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			
2.D.2.1. Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			
2.D.3.1. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00			
2.D.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.D. Celkom					0,00	0,00	0,00			
2.E. Aktivita 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky										
2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti					23 425,00	0,00	0,00			
2.E.1.1. Odborný pracovník č. 53	610620	osobohodina	900	18,250	16 425,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.		3.1
2.E.1.2. Mladý vedecký pracovník 27	610620	osobohodina	700	10,000	7 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.		3.1
2.E.2. Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			
2.E.2.1. Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.E.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			
2.E.3.1. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné		nerelevantné
2.E.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					5 000,00	0,00	0,00			
2.E.4.1. Materiál na izoláciu DNA	633006	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Okrem iného aj flexigene kity, Paxgene skúmavky, ihly, izopropanol, pipety, špičky, skúmavky. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.		3.1
2.E.4.2. Materiál na genotypizáciu	633006	projekt	1	3 000,000	3 000,00	0,00	0,00	Okrem iného aj mastermix, primery, platne, fólie, špičky. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.		3.1
2.E. Celkom					28 425,00	0,00	0,00			

2.F. Aktivita 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky										
2.F.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						22 125,00	0,00	0,00		
2.F.1.1.	Odborný pracovník č. 53	610620	osobohodina	500	18,250	9 125,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.2
2.F.1.2.	Odborný pracovník č. 54	610620	osobohodina	1 000	13,000	13 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.2
2.F.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00	0,00		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.F. Celkom						22 125,00	0,00	0,00		
2.G. Aktivita 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky										
2.G.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						45 402,76	0,00	0,00		
2.G.1.1.	Odborný pracovník č. 53	610620	osobohodina	500	18,250	9 125,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.2.	Odborný pracovník č. 54	610620	osobohodina	900	13,000	11 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.3.	Mladý vedecký pracovník 28	610620	osobohodina	1 400	16,250	22 750,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3
2.G.1.54.	Odborný pracovník - lekár	637027	osobohodina	134	13,640	1 827,76	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.3
2.G.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.G.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						5 000,00	0,00	0,00		

									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.1.	Pacient alebo dobrovoľník 1	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
2.G.3.2.	Pacient alebo dobrovoľník 2	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.3.	Pacient alebo dobrovoľník 3	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.4.	Pacient alebo dobrovoľník 4	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.5.	Pacient alebo dobrovoľník 5	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.6.	Pacient alebo dobrovoľník 6	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3

									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.7.	Pacient alebo dobrovoľník 7	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
2.G.3.8.	Pacient alebo dobrovoľník 8	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.9.	Pacient alebo dobrovoľník 9	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.10.	Pacient alebo dobrovoľník 10	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.11.	Pacient alebo dobrovoľník 11	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.12.	Pacient alebo dobrovoľník 12	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3

									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.13.	Pacient alebo dobrovoľník 13	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.14.	Pacient alebo dobrovoľník 14	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.15.	Pacient alebo dobrovoľník 15	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.16.	Pacient alebo dobrovoľník 16	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.17.	Pacient alebo dobrovoľník 17	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.18.	Pacient alebo dobrovoľník 18	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3

									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.19.	Pacient alebo dobrovoľník 19	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
2.G.3.20.	Pacient alebo dobrovoľník 20	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.21.	Pacient alebo dobrovoľník 21	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.22.	Pacient alebo dobrovoľník 22	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.23.	Pacient alebo dobrovoľník 23	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.24.	Pacient alebo dobrovoľník 24	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3

									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.25.	Pacient alebo dobrovoľník 25	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.26.	Pacient alebo dobrovoľník 26	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.27.	Pacient alebo dobrovoľník 27	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.28.	Pacient alebo dobrovoľník 28	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.29.	Pacient alebo dobrovoľník 29	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.30.	Pacient alebo dobrovoľník 30	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3

2.G.3.31.	Pacient alebo dobrovoľník 31	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.32.	Pacient alebo dobrovoľník 32	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.33.	Pacient alebo dobrovoľník 33	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.34.	Pacient alebo dobrovoľník 34	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.35.	Pacient alebo dobrovoľník 35	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3

2.G.3.63.	Pacient alebo dobrovoľník 36	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.37.	Pacient alebo dobrovoľník 37	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.38.	Pacient alebo dobrovoľník 38	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.39.	Pacient alebo dobrovoľník 39	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.40.	Pacient alebo dobrovoľník 40	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.41.	Pacient alebo dobrovoľník 41	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3

2.G.3.42.	Pacient alebo dobrovoľník 42	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.43.	Pacient alebo dobrovoľník 43	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.44.	Pacient alebo dobrovoľník 44	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3

									Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	
2.G.3.45.	Pacient alebo dobrovoľník 45	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00		3.3
2.G.3.46.	Pacient alebo dobrovoľník 46	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.47.	Pacient alebo dobrovoľník 47	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.48.	Pacient alebo dobrovoľník 48	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.49.	Pacient alebo dobrovoľník 49	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.3.50.	Pacient alebo dobrovoľník 50	637004	osobohodina	10	10,000	100,00	0,00	0,00	Výdavok partnera 6 - MMC SAV: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. S každým z účastníkov výskumu bude uzatvorená "Zmluva o účasti na vedeckom výskume" v zmysle §51 Občianskeho zákonníka 40/1964 Z.z. v znení neskorších predpisov	3.3
2.G.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						47 600,00	0,00	0,00		

									Diagnosticke súpravy imunometód na stanovenie biochemických a hormonálnych parametrov ako sú napr. glukóza v plazme pacientov a kontrol, inzulín v plazme pacientov a kontrol, GLP-1 v plazme pacientov a kontrol, nesterifikované masné kyseliny v plazme pacientov a kontrol, lipidogram v plazme pacientov a kontrol, aldosterón v plazme pacientov a kontrol, vazopresín v plazme pacientov a kontrol, apelin v plazme pacientov a kontrol, atrialny natriuretický peptid v plazme pacientov a kontrol, kopeptín v plazme pacientov a kontrol, mineralogram v plazme pacientov a kontrol, kreatinín v plazme pacientov a kontrol, albumín v plazme pacientov a kontrol a podobne. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.3
2.G.4.1.	Spotrebný materiál MMC SAV 1	633006	projekt	1	35 000,00	35 000,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Spotrebný materiál MMC SAV 2	633006	projekt	1	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	Spotrebný materiál potrebný na odbery a stanovenie hormónov v plazme pacientov a kontrol okrem iného aj odberové ihly (kovové 16G až 22G a venózne katétre), striekačky(od 1ml do 50ml), skúmavky(od 0,1ml do 50ml), rukavice (veľkosti S, M, L, nitrilové bez latexu), dezinfekcia (jódové aj bezjódové roztoky na báze alkoholu na dezinfekciu kože pri vpichu a biopsii), laboratórne plasty (rôzne stojany, adaptéry na odberové skúmavky, krycie náplaste, lepiace pásky a podobne), atď. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.3
2.G.4.3.	Spotrebný materiál MMC SAV 3	633006	projekt	1	6 600,00	6 600,00	0,00	0,00	Materiál na stanovenie katecholamínov pomocou HPLC: okrem iného aj štandardy katecholamínov (adrenalin, noradrenalin, dopamin, dihydroxyphenylglykol, 3,4-Dihydroxyphenylloctvá kyselina, 3,4-Dihydroxyphenylalanin metanefrin, normetanefrin,3,4-Dihydroxybenzylamin a podobne), chemikálie na prípravu mobilnej fázy (acetonitril, Na-oktanosulfát, kyselina fosforečná, NaH2PO4, EDTA-Na, TRIS báza, kyselina octová, kyselina hydrochlórna, alumina a podobne), kolóny (C18 reverzná fáza a podobne), roztoky, skúmavky sklenené aj plastové od 0,1 ml do 4 lit, kolagenáza na natrávenie buniek, aprotinín na inhibíciu proteáz atď. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.3
2.G. Celkom					98 002,76	0,00	0,00	0,00		

2.H. Aktivita 3.4 Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky										
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					1 300,00	0,00	0,00		
									Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.4
2.H.1.1.	Odborný pracovník č. 54	610620	osobohodina	100	13,000	1 300,00	0,00	0,00		
2.H.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.H.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.H.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.H.	Celkom					1 300,00	0,00	0,00		
2.	Spolu					151 677,76	0,00	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky									
3.1.	Personálne výdavky interné					0,00	0,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.2.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Manažér publicity	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.4.	Publicita a informovanosť					0,00	0,00	0,00		
3.4.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					151 677,76	0,00	0,00		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	0,00%	0,00	10,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - výskumnej organizácie
KE2	Stavebné práce (položka rozpočtu partnera - výskumná organizácia 1.3.)	0,00%	0,00	25,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - výskumnej organizácie
KE	Dodávky - priame výdavky	0,00%	0,00	20,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - výskumnej organizácie
KE4	Dodávky - nepriame výdavky	0,00%	0,00	20,00%	z celkových oprávnených nepriamych výdavkov rozpočtu partnera - výskumnej organizácie

Rozpočet vypracuje partner - výskumná organizácia sám za seba!

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

- 1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.
2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.
3 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).
4 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.
5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku realizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.
* Partner - výskumná organizácia uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.
** Partner - výskumná organizácia uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky rozpočtu partnera - výslumnej organizácie spolu v stĺpci F1 sú vyššie ako 1 milión EUR). Ak partner - výskumná organizácia nepredkladá finančnú analýzu, stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

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

Príloha č. 3

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA –
BioScience Slovakia s.r.o.**

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - PODNIKATEĽA									
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu						EUR	EUR		
1.1. Zariadenie a vybavenie						75 000,00	0,00		
1.1.1.	Inkubovaná trepačka na baktérie	713004	ks	1	36 000,000	36 000,00	0,00	Inkubovaná trepačka s minimálnymi parametrami: s nastaviteľným teplotným pracovným rozsahom aspoň +5°C až +80°C. Zariadenie bude využívané v rámci projektu na množenie baktérií. Suma predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Výdavky v rámci rozpočtu projektu sú bez DPH (Spoločnosť BioScience Slovakia je platcom DPH). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Obstarávacia cena 43 196,54 EUR, zariadenie sa bude odpisovať 8 rokov. Mesačný odpis 83,34% x 43 196,54 /31= 1161,29 1161,29 x 31= 35 999,99 Nárokovaná výška odpisov predstavuje sumu mesačných účtovných odpisov počas doby trvania projektu za obdobie 31 mesiacov na základe internej odpisovej smernice spoločnosti BioScience Slovakia s.r.o..	2.2
1.1.2.	Biologický termostat	713004	ks	1	3 000,000	3 000,00	0,00	Termostat na inkubáciu biologických vzoriek, objem aspoň 100l, teplotný rozsah aspoň izbova teplota +5°C až +50°C. Suma predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Obstarávacia cena 3 599,71 EUR, zariadenie sa bude odpisovať 8 rokov. Mesačný odpis 83,34% x 3599,71/31 =96,77 96,77x 31= 2 999,87 Nárokovaná výška odpisov predstavuje sumu mesačných účtovných odpisov počas doby trvania projektu za obdobie 31 mesiacov na základe internej odpisovej smernice spoločnosti BioScience Slovakia s.r.o..	2.2
1.1.3.	Hybridizačná stanica	713004	ks	1	36 000,000	36 000,00	0,00	Hybridizačný systém, ktorý umožní automatickú hybridizáciu, premývanie a sušenie. Suma predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Minimálne technické parametre: nastaviteľný pracovný teplotný rozsah aspoň laboratórna teplota až 60°C, teplotná presnosť aspoň ±2°C, ovládací softvér, možnosť spracovať sklička s rozmermi 75x25x1,0 mm, hybridizačná plocha aspoň 20x10 mm. Obstarávacia cena 43 196,54 EUR, zariadenie sa bude odpisovať 8 rokov. Obstarávacia cena 43 196,54 EUR, zariadenie sa bude odpisovať 8 rokov. Mesačný odpis 83,34% x 43 196,54 /31=1161,29 1161,29 x 31= 35 999,99 Nárokovaná výška odpisov predstavuje sumu mesačných účtovných odpisov počas doby trvania projektu za obdobie 31 mesiacov na základe internej odpisovej smernice spoločnosti BioScience Slovakia s.r.o..	2.2

1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					2 700,00	0,00		
1.3.1.	Bezdrôtový tablet (partner 10)	633002	ks	3	900,000	2 700,00	0,00	Zaznamenávacie a komunikačné zariadenie s dotykovou obrazovkou. Kapacita pamäte aspoň 32 GB. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.	2.2
1.	Spolu					77 700,00	0,00		
Aktivita 1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment									
2.A. ²	kompetenčného centra								
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					1 460,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1
2.A.1.2.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					65 000,00	0,00		
2.A.3.1.	Medzinárodne orientovaná technológia foresight štúdia pre oblasť diagnostiky	637004	projekt	1	65 000,000	65 000,00	0,00	Jednou z nosných tém kompetenčného centra, ktorú je možné považovať za horizontálnu tému idúce cez konkrétne prierezové témy je oblasť diagnostiky. Tak, ako pre oblasť genomiky bude realizovaný update technológy foresight štúdie zastrešenej Virologickým ústavom, tak v oblasti diagnostiky v druhej polovici implementácie projektu bude realizovaná foresight štúdia pod gestorstvom inovatívnej firmy Bioscience, ktorej hlavným predmetom výskumnej činnosti je práve oblasť diagnostiky. Štúdia medzinárodne uznávaných príkladov dobrej praxe výskumu a vývoja v oblasti molekulárnej medicíny. Štúdia bude obsahovať „best practice“ R&D na medzinárodnej úrovni, skúmanie oportunitných možností smerovania výskumu a jeho manažmentu (vrátane technológy foresight) na R&D témy a technológie zastrešované v rámci KC so špeciálnym zameraním na výskum v oblasti diagnostiky. Procedúrou technologického prognózovania bude navrhnuté ďalšie odborné smerovanie Kompetenčného centra. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.	1.1
2.A.	Celkom					66 460,00	0,00		

Aktivita 1.2 Transfer technológií a ochrana duševného								
2.B. vlastníctva								
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					1 460,00	0,00	
2.B.1.1.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.
2.B.1.2.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.
2.B.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					126 000,00	0,00	
2.B.3.1.	Komplexná podpora komercializácie duševného vlastníctva	637004	projekt	1	76 000,000	76 000,00	0,00	Komplexná stratégia komercializácie pre každý potenciálny objav ktorá bude zahŕňať 3 technologické posudky (každý je orientovaný na preskúmanie inej technológie), 3 komerčné posudky (každý je zameraný na preskúmanie možností a prínosov komercializácie rôznych technológií), 2 patentové stratégie (úvodné aktivity vedúce k ochrane duševného vlastníctva). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.
2.B.3.2.	Detailný plán rozbehu, rozvoja a financovania spin-off firmy z kompetenčného centra	637004	projekt	1	50 000,000	50 000,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Ide o dodávku šitú na mieru potrebám a oblasti pôsobnosti firmy Bioscience, ktorá nadväzuje na výsledky posudkov v rámci realizácie komplexnej podpory duševného vlastníctva a transferu technológií firmy Bioscience - výsledky posudkov a patentových stratégií. Detailný plán rozbehu, rozvoja a financovania spin-off firmy z kompetenčného centra - základný dokument, v ktorom bude navrhnuté nastavenie a riadenie všetkých procesov vo firme tak, aby spin-off, ktorý vznikne ako výsledok odborných aktivít v rámci projektu dokázal úspešne fungovať a rozvíjať sa. Biznis plán nechápeme ako komerčný dokument zameraný na zisk, ale bude používaný ako základný informačný nástroj pri hľadaní zdrojov financovania na činnosť a rozvoj spin-off firmy a tým pádom zaručiť jeho udržateľnosť. Vychádzajúc zo štandardnej praxe predpokladáme, že na základe detailne vypracovaného biznis plánu sa ukáže ako perspektívna jedna z dvoch zamýšľaných spin-off firiem a tá sa následne posunie do štádia realizácie. Keď na základe biznis plánu padne rozhodnutie komercializovať daný spin-off, tak sa následne prejde do štádia realizácie biznis plánu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.
2.B.	Čelkom					127 460,00	0,00	
Aktivita 2.1 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov								
2.C. kompetenčného centra								
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00	
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné
2.C.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné
2.C.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné
2.C.	Čelkom					0,00	0,00	

Aktivita 2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na								
2.D. budovanie kompetenčného centra								
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					1 460,00	0,00	
2.D.1.1.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. 2.2
2.D.1.2.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. 2.2
2.D.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné
2.D.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné
2.D.	Celkom					1 460,00	0,00	

2.E. Aktivita 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky									
2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						71 228,00	0,00		
2.E.1.1.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.2.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.3.	Mladý vedecký pracovník 35	610620	osobohodina	2 168	13,500	29 268,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.4.	Mladý vedecký pracovník 36	610620	osobohodina	1 170	13,500	15 795,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.1
2.E.1.5.	Mladý vedecký pracovník 37	610620	osobohodina	1 830	13,500	24 705,00	0,00	Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.1
2.E.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						45 000,00	0,00		
2.E.3.1.	Expertná štúdia v oblasti genomiky	637004	projekt	1	45 000,000	45 000,00	0,00	Minimálne súčasti štúdie: porovnanie geometrických a lineárnych systémov amplifikácie; štúdia citlivosť vs. šum; dizajn primerov za účelom rozlíšenia alternatívnych variant splicingu, optimalizácia purifikačných protokolov na izoláciu nukleových kyselín. Výstup štúdie umožní navrhnuť optimálny detekčný systém založený na princípe DNA microarray. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.	3.1
2.E. Celkom						116 228,00	0,00		

2.F. Aktivita 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky							
2.F.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						90 992,00	0,00
2.F.1.1.	Odborný pracovník č. 75	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00
		Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.					
		3.2					
2.F.1.2.	Odborný pracovník č. 76	610620	osobohodina	40	18,250	730,00	0,00
		Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.					
		3.2					
2.F.1.3.	Mladý vedecký pracovník 35	610620	osobohodina	2 168	13,500	29 268,00	0,00
		Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.					
		3.2					
2.F.1.4.	Mladý vedecký pracovník 36	610620	osobohodina	1 170	13,500	15 795,00	0,00
		Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.					
		3.2					
2.F.1.5.	Mladý vedecký pracovník 37	610620	osobohodina	3 294	13,500	44 469,00	0,00
		Výdavok partnera 10 - BioScience: Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.					
		3.2					
2.F.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00
		nerelevantné					
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00
		nerelevantné					
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00
		nerelevantné					
2.F.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						134 900,00	0,00
2.F.3.1.	Syntetické biomolekuly	633006	projekt	1	10 000,00	10 000,00	0,00
		Špecifické syntetizované biomolekuly nevyhnutné na realizáciu proteomického výskumu, najmä peptidy, oligonukleotidy a proteínové fragmenty. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.					
		3.2					
2.F.3.2.	plastový materiál na výskum	633006	projekt	1	14 000,00	14 000,00	0,00
		Plastový materiál nevyhnutný na realizáciu výskumnej aktivity, najmä: kultivačné fľaše, platničky, pipety, spice, petriho misky, sterilizačné fitre, mikroskopické sklička a pod. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.					
		3.2					
2.F.3.3.	chemikálie pre molekulárnu biológiu	633006	projekt	1	20 900,00	20 900,00	0,00
		Chemikálie nevyhnutné na realizáciu výskumu, najmä kity na purifikáciu DNA/RNA, PCR primery, restrikčné enzýmy, transfekčné kity, agaróza, akrylamid, a pod. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.					
		3.2					
2.F.3.4.	štandardné diagnostické kity a protilátky	633006	projekt	1	14 000,00	14 000,00	0,00
		Položka zahŕňa kity, ktoré budú slúžiť na porovnanie ako pozitívne kontroly, ktoré sú nevyhnutné na overenie výsledkov výskumu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.					
		3.2					
2.F.3.5.	materiál pre tkanivové a bunkové kultúry	633006	projekt	1	16 000,00	16 000,00	0,00
		Spotrebný materiál nevyhnutný na realizáciu výskumnej aktivity určený pre kultiváciu biologického materiálu. Materiál na výskumné účely - najmä médiá, séra, rastové faktory a iné doplnky potrebné na kultiváciu buniek. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.					
		3.2					

2.F.3.6.	Pipety manuálne jednodanálové s nastaviteľným objemom	633006	sada	5	2 000,000	10 000,00	0,00	Pipety budú slúžiť na presné odoberanie a dávkovanie kvapalných vzoriek a biologických tekutín v rámci proteomickeho výskumu. Sada pipiet pre objemy 2,10,20,100,200,1000 ul. Časti prichádzajúce do styku so vzorkami musia byť autoklávovatelné. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	3.2
2.F.3.7.	syntéza peptidových knižníc	637004	projekt	1	50 000,000	50 000,00	0,00	Pre realizáciu aktivity 3.2 je potrebné obstarat' súbor peptidových knižníc - služba, ktorá pozostáva z definovania, zberu, analýzy a syntézy jednotlivých proteínových fragmentov. Jednotlivé peptidové knižnice zostavené individuálne pre špecifické antigény nám umožnia vytvoriť personalisované proteínové microarray. Cena bola stanovená na základe prebežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 10.	3.2
2.F. Celkom						225 892,00	0,00		
2.G. Aktivita 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky									
2.G.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00		
2.G.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.G.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.G.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.G.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.G. Celkom						0,00	0,00		
2.H. Aktivita 3.4 Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky									
2.H.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						2 700,00	0,00		
2.H.1.1.	Mladý vedecký pracovník 35	610620	osobohodina	200	13,500	2 700,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.4
2.H.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.H.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.H.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.H. Celkom						2 700,00	0,00		
2. Spolu						540 200,00	0,00		

3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky							
3.1. Personálne výdavky interné						40 128,00	0,00
3.1.1.	Projektový manažér partnera 10	610620	osobohodina	3 300	12,160	40 128,00	0,00
3.2. Ostatné výdavky - nepriame						0,00	0,00
3.2.1.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00
3. Spolu						40 128,00	0,00
VÝDAVKY PROJEKTU						658 028,00	0,00

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	6,49%	40128,00	10,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa
KE3	Dodávky - priame výdavky	46,29%	286000,00	50,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa

Partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba!

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

- 1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.
2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.
3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.
4 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).
5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.

* Partner - podnikateľ uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

** Partner - podnikateľ uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

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

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

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

Príloha č. 4

**Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA –
Geneton, s.r.o.**

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - PODNIKATEĽA

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu									
1.1. Zariadenie a vybavenie									
						13 500,00	0,00		
1.1.1.	Spektrofotometer	713004	ks	1	13 500,000	13 500,00	0,00	Spektrofotometer vo viditeľnom aj UV spektre, pre účely projektu bude slúžiť na presnú kvantifikáciu nukleových kyselín, čo je údaj kritický pre všetky downstream aplikácie ako qPCR a NGS. Minimálne parametre: 8 kanálov na simultánnu detekciu 8 vzoriek, optimalizovaný na spracovanie vzoriek v 96 jamkovom platničkovom formáte, čo predstavuje štandard pre high throughput aplikácie. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Cena je bez DPH (spoločnosť Geneton s.r.o. je platcom DPH). Obstarávacía cena prístroja je 27 000,- EUR . Doba odpisovania prístroja je 6 rokov. Spoločnosť Geneton používa rovnomernú metódu odpisovania. Používanie prístroja na projekte predpokladáme 3 roky. V projekte budú uplatňované odpisy vo výške 13 500,- EUR. Výpočet: obstarávacía (cena/72) x 36.	2.2
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku									
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné									
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevanté	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
1. Spolu									
Aktivita 1.1 Formálne vytvorenie a vedecký manažment									
2.A.² kompetenčného centra									
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
						7 300,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník č. 73	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1
2.A.1.2.	Odborný pracovník č. 74	610620	osobohodina	200	18,250	3 650,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.1
2.A.2. Cestovné náhrady									
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.A.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)									
						65 000,00	0,00		
2.A.3.1.	Medzinárodne orientovaná technológia foresight štúdia pre oblasť genomiky	637004	projekt	1	65 000,000	65 000,00	0,00	Výdavok partnera 9 - Geneton: Okrem technológy foresight štúdie na úrovni Kompetenčného centra, za ktorú je zodpovedný Virologický ústav SAV, je nevyhnutné realizovať v oblasti genomiky update v druhej polovici trvania projektu. Zodpovednosť za update štúdie bude mať jeden z podnikateľských partnerov - Geneton - dôvodom je skutočnosť, že firma sa na oblasť technologického prognózovania pozerá inak, ako akademická inštitúcia - viac smerom k reálnej využiteľnosti výsledkov výskumu a vývoja. Medzinárodne orientovaná technológia foresight štúdia - bude obsahovať „best practice“ R&D na medzinárodnej úrovni, skúmanie oportunitných možností smerovania výskumu a jeho manažmentu (vrátane technológy foresight) na R&D témy a technológie zastrešované v rámci KC so špeciálnym zameraním na výskum v oblasti genomiky. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 9.	1.1
2.A. Celkom									
Aktivita 1.2 Transfer technológií a ochrana duševného									
2.B. vlastníctva									
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
						3 650,00	0,00		
2.B.1.1.	Odborný pracovník č. 73	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.2
2.B.1.2.	Odborný pracovník č. 74	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	1.2
2.B.2. Cestovné náhrady									
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.B.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)									
						110 000,00	0,00		

2.B.3.1.	Komplexná podpora komercializácie duševného vlastníctva	637004	projekt	1	60 000,000	60 000,00	0,00	Komplexná podpora komercializácie duševného vlastníctva - pôjde o 2 technologické posudky (každý je orientovaný na preskúmanie inej technológie), 2 komerčné posudky (každý je zameraný na preskúmanie možnosti a prínosov komercializácie rôznych technológií), 2 patentové stratégie (úvodné aktivity vedúce k ochrane duševného vlastníctva). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 9	1.2
2.B.3.2.	Detailný strategický a implementačný plán spin-off z projektu	637004	projekt	1	50 000,000	50 000,00	0,00	Íde o dodávku šitú na mieru potrebám a oblasti pôsobnosti firmy Geneton, ktorá nadväzuje na výsledky posudkov v rámci realizácie komplexnej podpory duševného vlastníctva a transferu technológií firmy Geneton - výsledky posudkov a patentových stratégií. Detailný strategický a implementačný plán spin-off firmy z projektu kompetenčného centra - je základný dokument, ktorého hlavnou úlohou je nastaviť a riadiť všetky procesy vo firme tak, aby spin-off dokázal úspešne fungovať a rozvíjať sa. Je základným štandardným nástrojom, v ktorom je podrobne nastavená celá stratégia rozbehu a fungovania spin-off firmy, ako aj všetky jeho finančné a ekonomicke ukazovatele. Nie je to komerčný dokument. Tento dokument sa štandardne vypracováva pre každú zamýšľanú technologickú spin-off firmu. Cieľom biznis plánu je zhromaždiť a sprehľadniť informácie, na základe ktorých je možné rozhodnúť či a akým spôsobom má zmysel spin-off vytvoriť, vrátane toho, či a akým spôsobom bude možné jeho aktivity financovať počas sledovaného obdobia a tak zabezpečiť jeho udržateľnosť. Vychádzajúc zo štandardnej praxe prepokladáme, že na základe detailne vypracovaného biznis plánu sa ukáže ako perspektívna jedna z dvoch zamýšľaných spin-off firiem a tá sa následne posunie do štádia realizácie. Keď na základe biznis plánu padne rozhodnutie komercializovať daný spin-off, tak sa následne prejde do štádia realizácie biznis plánu. V prvej fáze bude potrebné identifikovať vhodných partnerov, prípadne investorov na globálnych trhoch, v spolupráci s ktorými bude daná spin-off firma ďalej rozvíjať svoj výskum a vývoj v oblasti hlavného zamerania kompetenčného centra. Predpokladáme, že si to bude vyžadovať veľa úsilia, ale ak sa to podarí, bude okamžite možné rozbehnúť aktivity danej spin-off firmy na základe schváleného biznis plánu. Spin-off sa tým stane živou a integrovanou súčasťou kompetenčného centra. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu, viď príloha 21 partnera 9	1.2
2.B.	Celkom					113 650,00	0,00		
Aktivita 2.1 Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov									
2.C. kompetenčného centra									
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevanté	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.C.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.C.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.C.	Celkom					0,00	0,00		

Aktivita 2.2 Obstaranie infraštruktúry potrebnej na 2.D. budovanie kompetenčného centra							
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti				3 650,00	0,00	
2.D.1.1.	Odborný pracovník č. 73	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	0,00
2.D.1.2.	Odborný pracovník č. 74	610620	osobohodina	100	18,250	1 825,00	0,00
2.D.2.	Cestovné náhrady				0,00	0,00	
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00
2.D.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)				0,00	0,00	
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00
2.D.	Celkom				3 650,00	0,00	
2.E. Aktivita 3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky							
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti				137 650,00	0,00	
2.E.1.1.	Odborný pracovník č. 73	610620	osobohodina	1 100	18,250	20 075,00	0,00
2.E.1.2.	Odborný pracovník č. 74	610620	osobohodina	1 100	18,250	20 075,00	0,00
2.E.1.56	Mladý vedecký pracovník 34.1	610620	osobohodina	2 000	16,250	32 500,00	0,00
2.E.1.62	Mladý vedecký pracovník 34.2	610620	osobohodina	2 000	16,250	32 500,00	0,00
2.E.1.63	Mladý vedecký pracovník 34.3	610620	osobohodina	2 000	16,250	32 500,00	0,00
2.E.2.	Cestovné náhrady				0,00	0,00	
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00
2.E.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)				241 500,00	0,00	
2.E.3.1.	spotrebný materiál k NGS	633006	projekt	1	143 000,000	143 000,00	0,00
2.E.3.2.	spotrebný materiál na izoláciu nukleových kyselín	633006	projekt	1	32 000,000	32 000,00	0,00
2.E.3.3.	zvieracie modely	633006	projekt	1	16 500,000	16 500,00	0,00
2.E.3.4.	Expertná analýza zameraná na optimalizáciu bioinformatických výstupov pre potreby genomiky	637004	projekt	1	50 000,000	50 000,00	0,00
2.E.	Celkom				379 150,00	0,00	

2.F. Aktivita 3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky									
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.F.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevanté	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.F.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.F.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.F.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.F.	Celkom					0,00	0,00		
2.G. Aktivita 3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky									
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.G.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevanté	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.G.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.G.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.G.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.G.	Celkom					0,00	0,00		
2.H. Aktivita 3.4 Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky									
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					28 000,00	0,00		
2.H.1.1.	Odborný pracovník č. 73	610620	osobohodina	500	18,250	9 125,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.4
2.H.1.2.	Odborný pracovník č. 74	610620	osobohodina	500	18,250	9 125,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.4
2.H.1.3.	Mladý vedecký pracovník 34	610620	osobohodina	600	16,250	9 750,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	3.4
2.H.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.H.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.H.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
2.H.	Celkom					28 000,00	0,00		
2.	Spolu					596 750,00	0,00		

3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky									
3.1.	Personálne výdavky interné					39 763,20	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá priemernej cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	
3.1.1.	Projektový manažér partnera 9	610620	osobohodina	3 270	12,160	39 763,20	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00		
3.2.1.	Údržba a opravy	nerelevanté	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevanté	nerelevanté
3.	Spolu					39 763,20	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					650 013,20	0,00		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu									
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	6,52%	39763,20	10,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa				
KE3	Dodávky - priame výdavky	45,06%	275000,00	50,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu partnera - podnikateľa				

Partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba!

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

- 1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.
- 2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.
- 3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.
- 4 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).
- 5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.
- * Partner - podnikateľ uvedie v percentách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.
- ** Partner - podnikateľ uvedie v eurách hodnotu limitu príslušnú pre jeho výdavky v jeho rozpočte.

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

Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.
Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Príloha č. 5

Prehľad partnerov v projekte



Prehľad partnerov v projekte

Vybudovanie Kompetenčného centra pre výskum a vývoj v oblasti molekulárnej medicíny
26240220071

		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	62,91
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	1,35
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	50,86
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	29,72
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	30,41
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	21,53
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	36,92
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	46,79
Partner 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,00

	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,00
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	15,52
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	0,00
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	9,96
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	11,87
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	0,00
Partner 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,42
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,42
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	2,14
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	5,35
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	2,98
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	0,68
Partner 3: Ústav molekulárnej biológie SAV			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,20
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	0,43
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	1,03
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	4,02

	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	0,00
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	7,68
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,56
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,49
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	6,95
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	0,00
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	1,02
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	2,23
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,12
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,25
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	1,84
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	0,51
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	15,47
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	0,00
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	1,33
Partner 6: Molekulárno-medicínske centrum SAV			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,17
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,36
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov	0,00

		kompetenčného centra	
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	2,09
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	2,50
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	11,27
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	0,71
Partner 7: Virologický ústav SAV			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	8,75
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,17
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	49,14
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	43,18
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	2,07
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	8,65
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	0,00
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	9,53
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,35
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,72
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	3,52
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	18,45
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	6,98
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	0,00
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	13,88

Partner 9: GENETON s.r.o.			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	13,77
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	44,99
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	1,03
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	27,82
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	0,00
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	0,00
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	15,29
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	12,66
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	50,46
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie kompetenčného centra	4,76
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	8,53
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	25,54
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	0,00
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	1,47
Partner 11: Glaston, s.r.o.			
	Aktivita 1.1	Formálne vytvorenie a vedecký manažment kompetenčného centra	0,29
	Aktivita 1.2	Transfer technológií a ochrana duševného vlastníctva	0,59
	Aktivita 2.1	Stavebné úpravy súvisiace s úpravou priestorov kompetenčného centra	0,00
	Aktivita 2.2	Obstaranie infraštruktúry potrebnej na budovanie	0,00

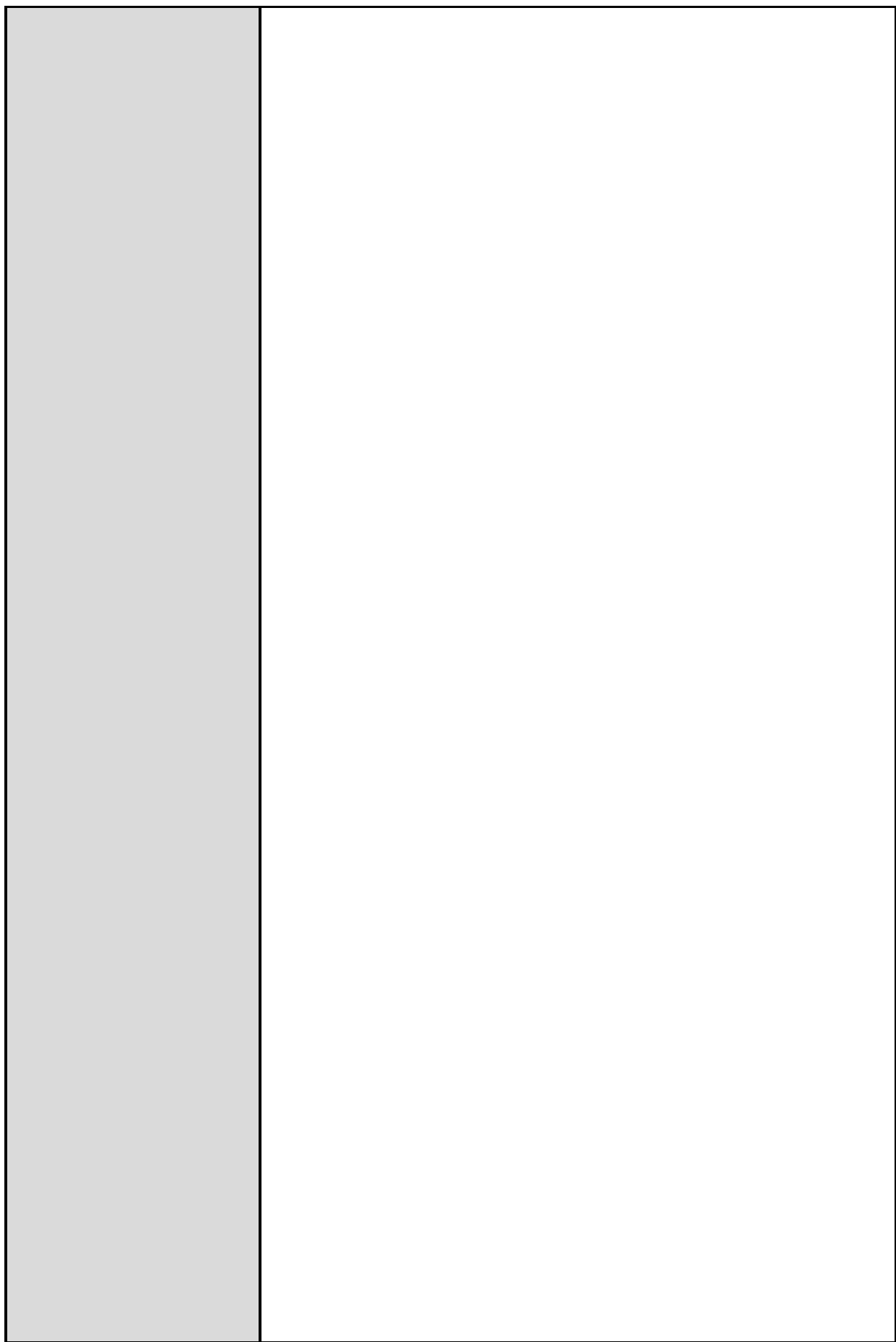
		kompetenčného centra	
	Aktivita 3.1	Výskum a vývoj v oblasti genomiky	0,00
	Aktivita 3.2	Výskum a vývoj v oblasti proteomiky	0,00
	Aktivita 3.3	Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky	35,94
	Aktivita 3.4	Výskum a vývoj v oblasti bioinformatiky	0,41

Príloha č. 6

**Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúcich identifikáciu aktivít a časový
rámec realizácie projektu) pre aktivity 3.1, 3.2 a 3.3**

Tabuľka č. 1.b.1

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
Číslo a Názov aktivity	3.1 Výskum a vývoj v oblasti genomiky
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	III/2011 – IV/2014
Opis aktivity	



Výstupy (výsledky) aktivity	

Výdavky na realizáciu aktivity	1 362 955,60	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave		30,41
Partner č. 1:		0,00

Slovenská technická univerzita v Bratislave		
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV		2,14
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV		1,03

Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV		6,95
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV		0,51
Partner 6: Molekulárno– medicínske centrum SAV		2,09

Partner 7: Virologický ústav SAV		2,07
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.		18,45

Partner 9: GENETON s.r.o.		27,82
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.		8,53

Partner 11: Glaston, s.r.o.		0,00
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

<i>Názov ukazovateľa výsledku</i> Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2011	5	2014	100
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2011	0	2014	0
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0

Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Spolu	počet	0	2011	5	2014	100

<i>Názov ukazovateľa výsledku</i> Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	EUR	0	2011	414 536,67	2014	30,41
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	EUR	0	2011	29 214,00	2014	2,14
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	EUR	0	2011	14 008,50	2014	1,03
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	EUR	0	2011	94 713,00	2014	6,95
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	EUR	0	2011	6 966,40	2014	0,51
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	EUR	0	2011	28 425,00	2014	2,09
Partner 7: Virologický ústav SAV	EUR	0	2011	28 264,00	2014	2,07
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	EUR	0	2011	251 450,00	2014	18,45
Partner 9: GENETON s.r.o.	EUR	0	2011	379 150,00	2014	27,82
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	EUR	0	2011	116 229,00	2014	8,53
Partner 11: Glaston, s.r.o.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Spolu	EUR	0	2011	1 362 955,60	2014	100

Tabuľka č. 1.b.3

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet publikácií v karentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita	počet	0	2014	5	2019	38,47

Komenského v Bratislave						
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	1	2019	7,69
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	1	2019	7,69
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	1	2019	7,69
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	1	2019	7,69
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	7,69
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	15,39
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	7,69
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Spolu	počet	0	2014	13	2019	100

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> <i>Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	5	2019	83,33
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	1	2019	16,67
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00

Partner 6: Molekulárno– medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Spolu	počet	0	2014	6	2019	100

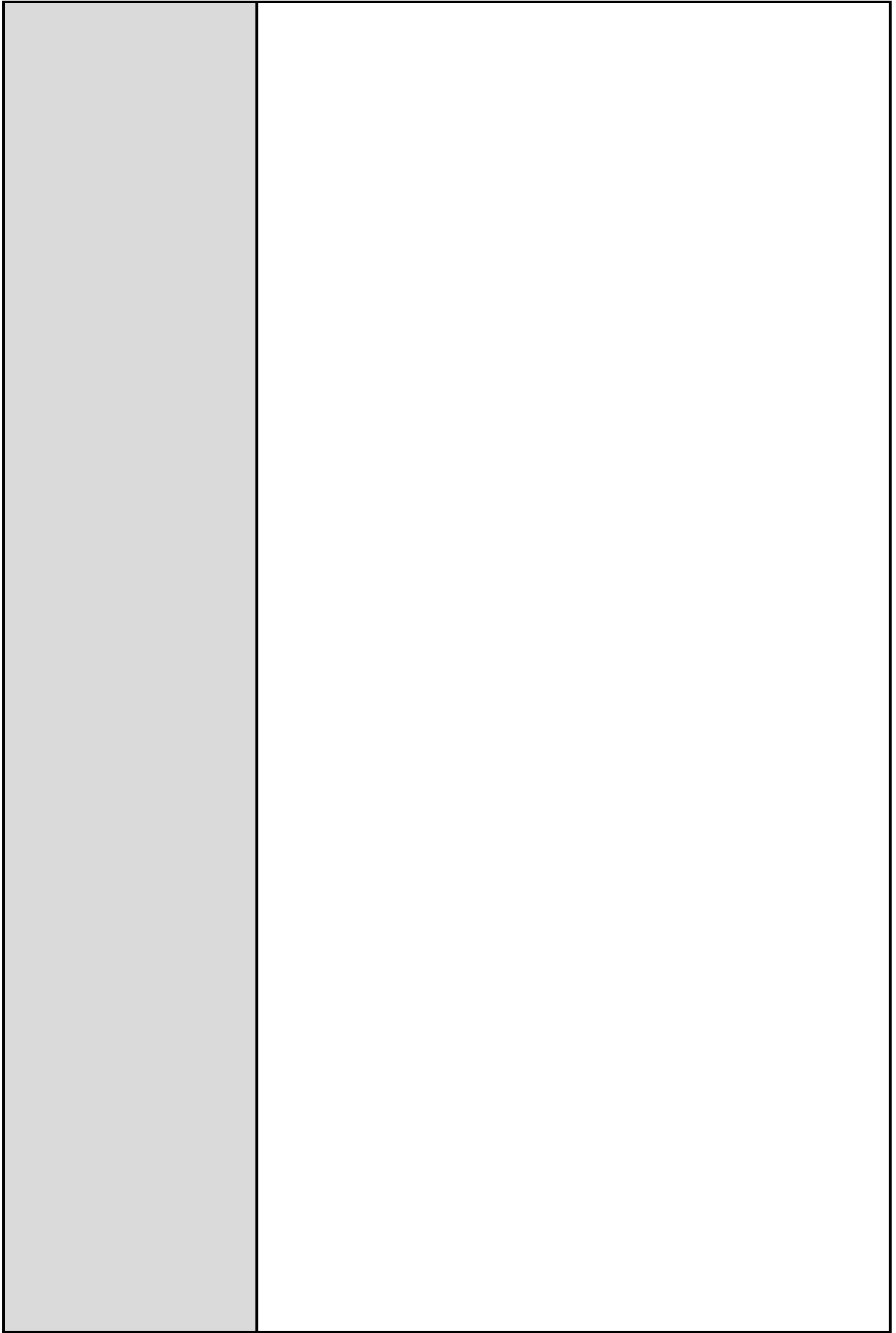
<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	9	2019	100
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	0	2019	0
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 6: Molekulárno– medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Spolu	počet	0	2014	9	2019	100

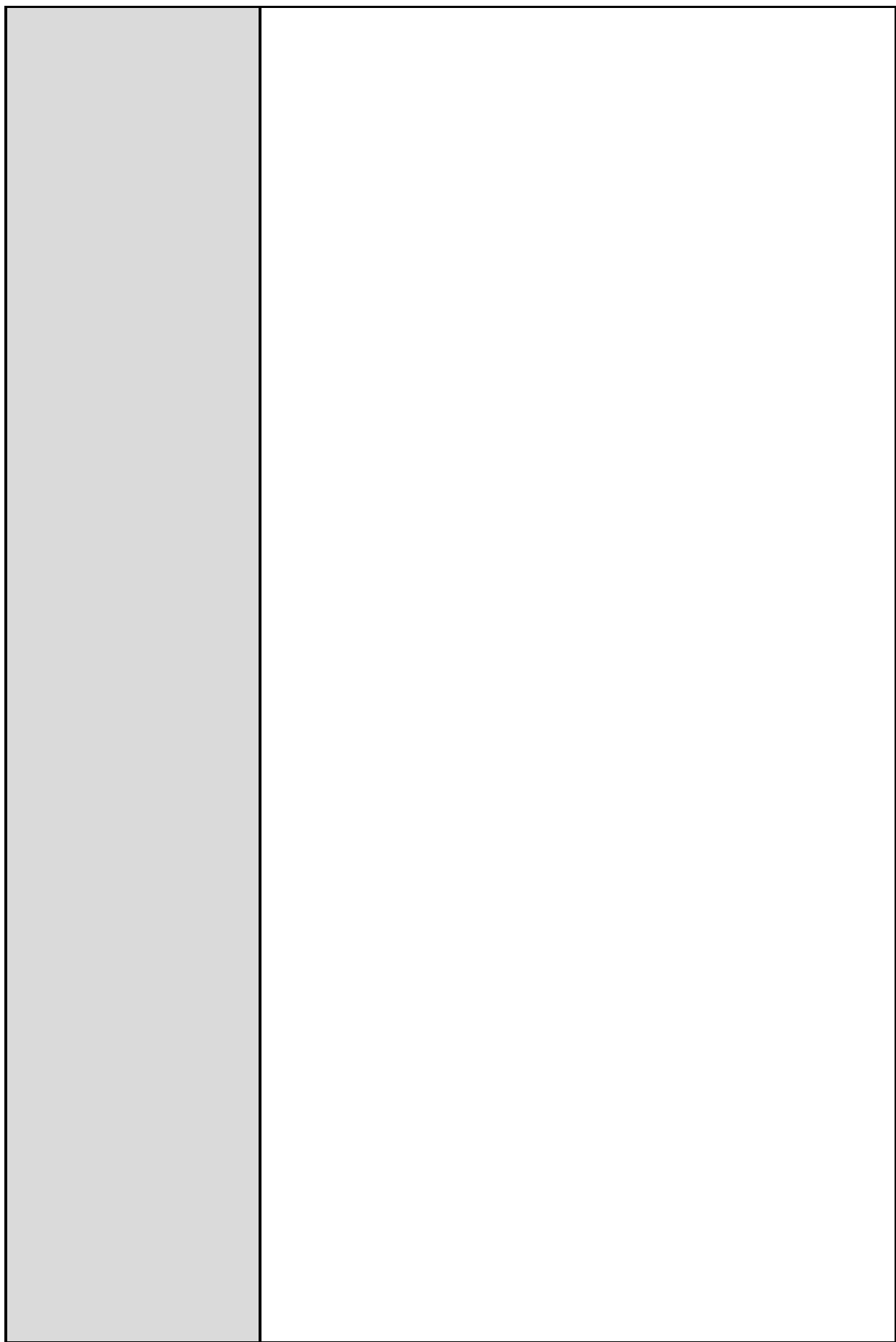
<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	
---	--

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	2	2019	28,57
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	14,28
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	14,28
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Spolu	počet	0	2014	7	2019	100

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.2 Výskum a vývoj v oblasti proteomiky
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2011 – IV/2014
Opis aktivity	





Výstupy (výsledky)	

aktivität	
-----------	--

Výdavky na realizáciu aktivity	884.635,38	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave		21,53
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave		9,96

Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV		5,35

Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV		4,02
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV		0,00
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV		15,47

--	--	--

Partner 6: Molekulárno– medicínske centrum SAV		2,50
Partner 7: Virologický ústav SAV		8,65

Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.		6,98

Partner 9: GENETON s.r.o.		0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.		25,54
Partner 11: Glaston, s.r.o.		0,00
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

<i>Názov ukazovateľa výsledku</i>
<i>Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore</i>

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2011	5	2014	100
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2011	0	2014	0
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Spolu	počet	0	2011	5	2014	100

<i>Názov ukazovateľa výsledku</i> Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	EUR	0	2011	190 494,17	2014	21,53
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	EUR	0	2011	88 120,00	2014	9,96
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	EUR	0	2011	47 291,00	2014	5,35
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	EUR	0	2011	35 529,71	2014	4,02
Partner 4: Ústav	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00

experimentálnej endokrinológie SAV						
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	EUR	0	2011	136 890,00	2014	15,47
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	EUR	0	2011	22 125,00	2014	2,50
Partner 7: Virologický ústav SAV	EUR	0	2011	76 556,00	2014	8,65
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	EUR	0	2011	61 737,50	2014	6,98
Partner 9: GENETON s.r.o.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	EUR	0	2011	225 892,00	2014	25,54
Partner 11: Glaston, s.r.o.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Spolu	EUR	0	2011	884 635,38	2014	100

Tabuľka č. 1.b.3

Názov ukazovateľa dopadu Počet publikácií v karentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	3	2019	25,00
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	1	2019	8,33
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	2	2019	16,67
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	1	2019	8,33
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	2	2019	16,67
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	1	2019	8,33
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	8,33
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	8,34

Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Spolu	počet	0	2014	12	2019	100

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	5	2019	71,42
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Spolu	počet	0	2014	7	2019	100

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	9	2019	81,82
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	0	2019	0,00

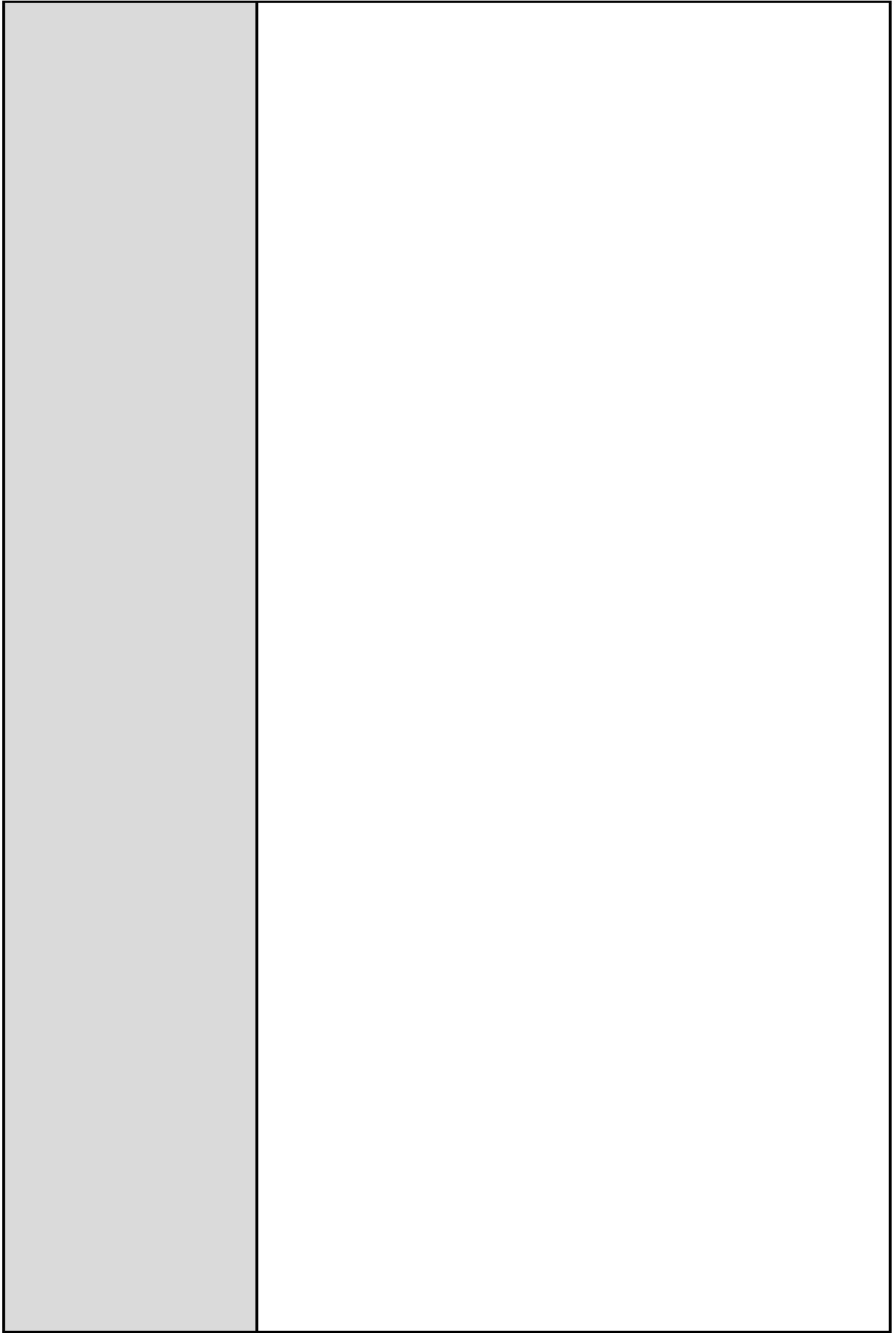
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	1	2019	9,09
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	9,09
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Spolu	počet	0	2014	11	2019	100

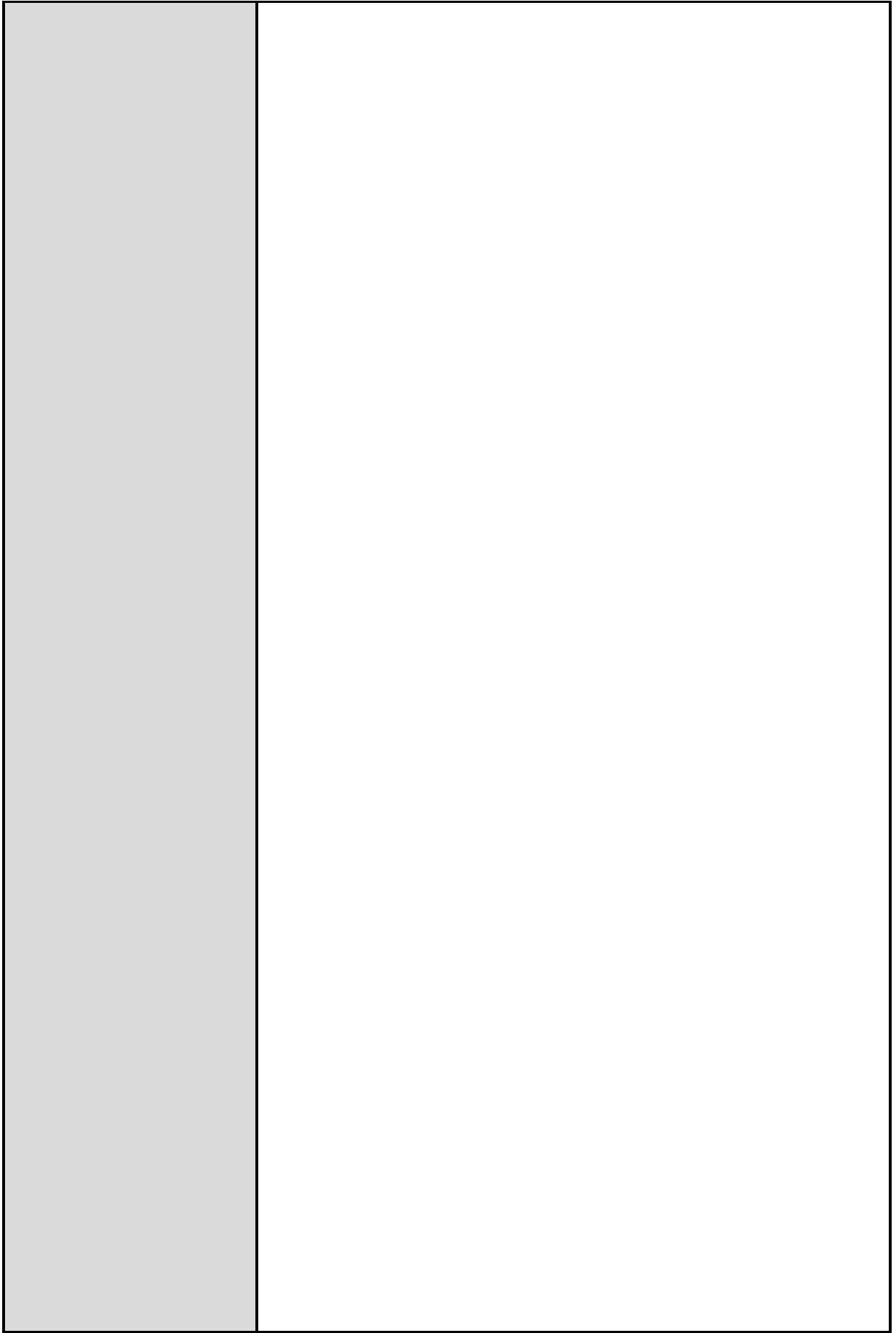
<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	2	2019	28,57
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	2	2019	28,57
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 5: Ústav	počet	0	2014	0	2019	0,00

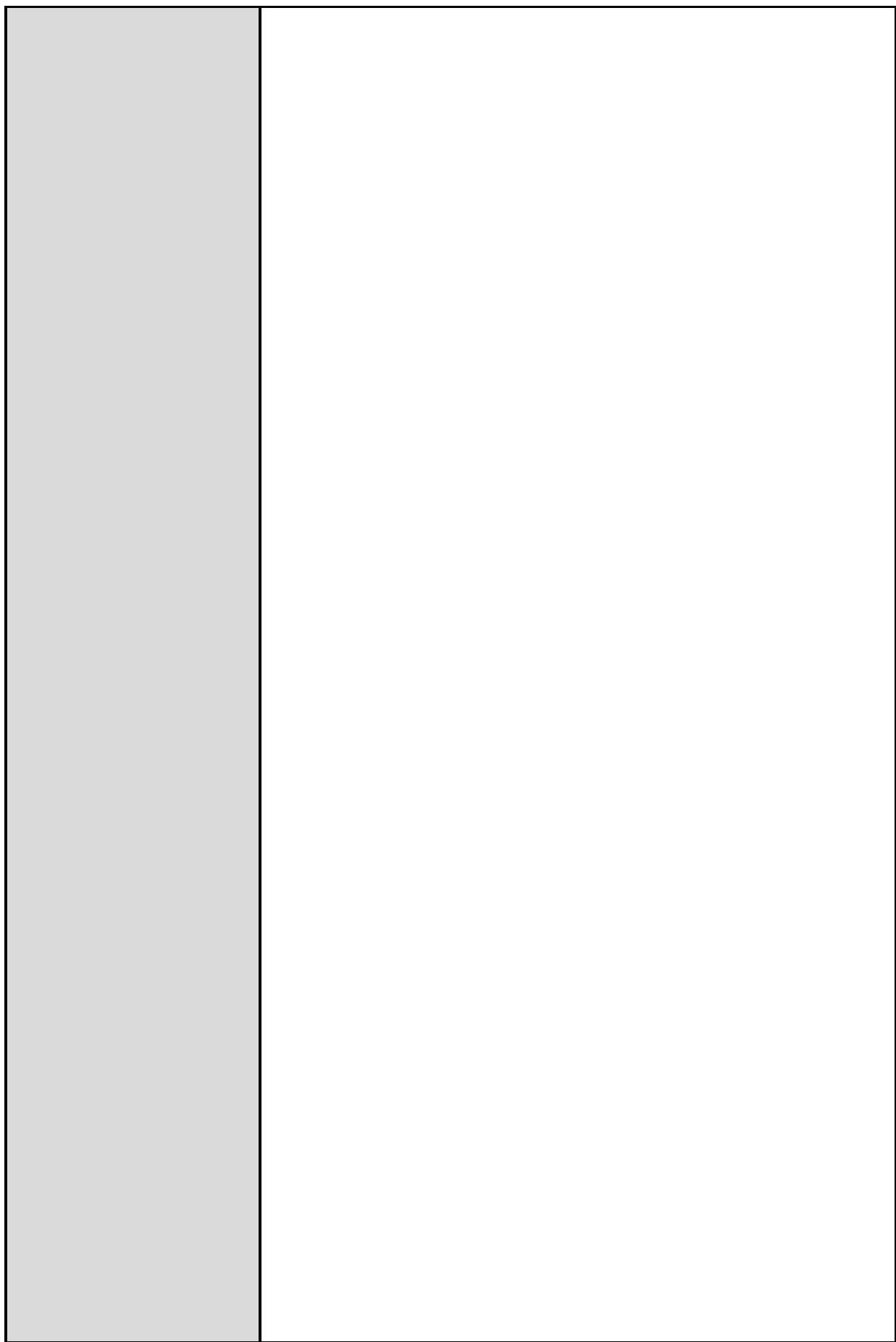
experimentálnej onkológie SAV						
Partner 6: Molekulárno– medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	1	2019	14,29
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	14,28
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Spolu	počet	0	2014	7	2019	100

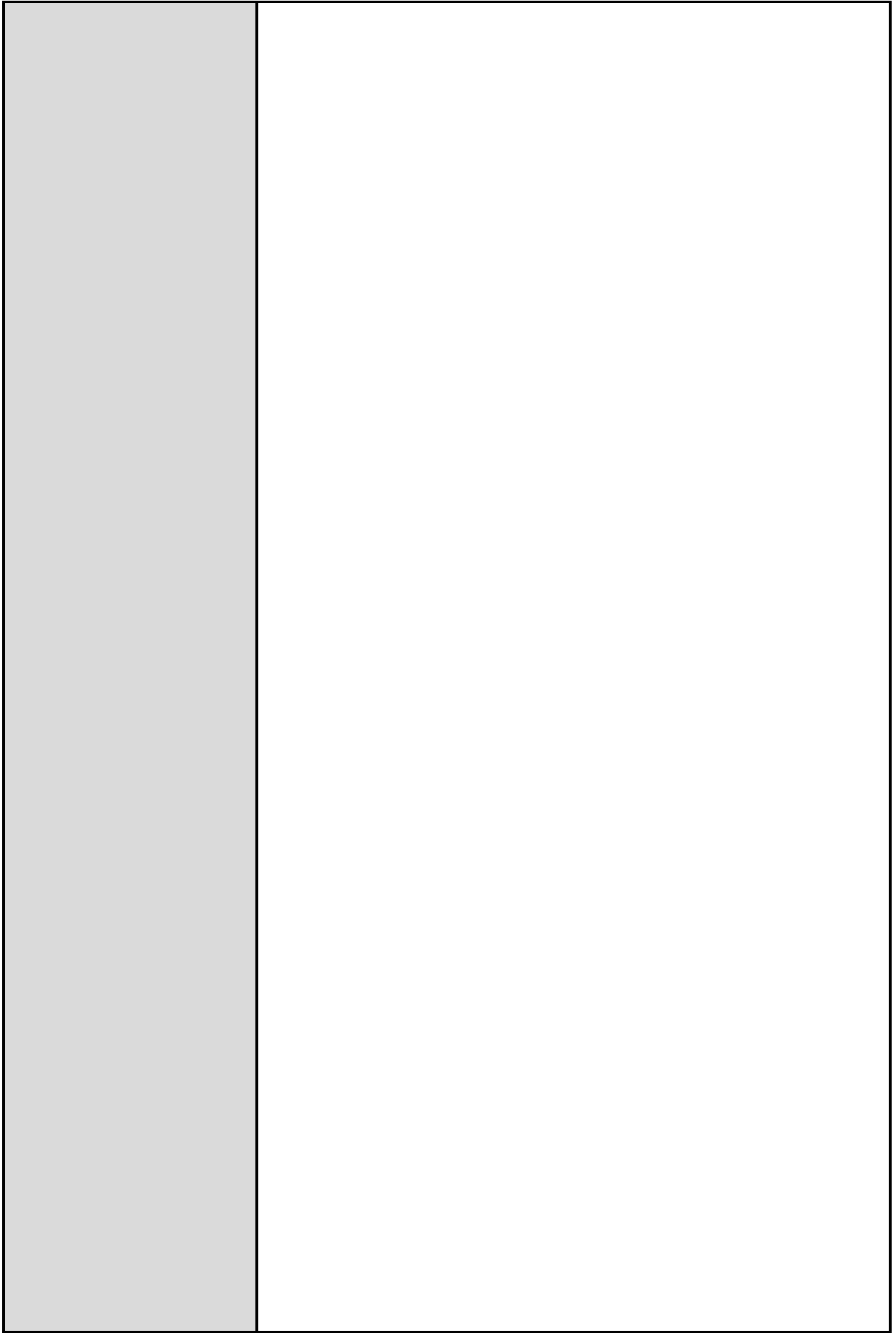
Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.3 Výskum a vývoj v oblasti metabolomiky
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2011 – IV/2014
Opis aktivity	









Výstupy (výsledky) aktivity	

Výdavky na realizáciu aktivity	869 932,42	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave		36,92

Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave		11,87
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV		2,98

Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV		0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV		1,02

Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV		0,00
Partner 6: Molekulárno- medicínske centrum SAV		11,27

Partner 7: Virologický ústav SAV		0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.		0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.		0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.		0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.		35,94
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

<i>Názov ukazovateľa výsledku</i> Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2011	5	2014	83,33
Partner č. 1: Slovenská	počet	0	2011	0	2014	0,00

technická univerzita v Bratislave						
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2011	1	2014	16,67
Spolu	počet	0	2011	6	2014	100

<i>Názov ukazovateľa výsledku</i> Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	EUR	0	2011	321 226,66	2014	36,92
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	EUR	0	2011	103 220,00	2014	11,87
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	EUR	0	2011	25 923,00	2014	2,98
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	EUR	0	2011	8 900,00	2014	1,02
Partner 5: Ústav	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00

experimentálnej onkológie SAV						
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	EUR	0	2011	98 002,76	2014	11,27
Partner 7: Virologický ústav SAV	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	EUR	0	2011	312 660,00	2014	35,94
Spolu	EUR	0	2011	747 465,76	2014	100

Tabuľka č. 1.b.3

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> <i>Počet publikácií v karentovaných časopisoch</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	3	2019	37,50
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	1	2019	12,50
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	1	2019	12,50
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	1	2019	12,50
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	25
Spolu	počet	0	2014	8	2019	100

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	5	2019	41,67
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	1	2019	8,33
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	1	2019	8,33
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	5	2019	41,67
Spolu	počet	0	2014	12	2019	100

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	9	2019	56,25
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	1	2019	6,25
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00

Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	1	2019	6,25
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	5	2019	31,25
Spolu	počet	0	2014	16	2019	100

<i>Názov ukazovateľa dopadu</i> Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner: Univerzita Komenského v Bratislave	počet	0	2014	2	2019	33,34
Partner č. 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave	počet	0	2014	2	2019	33,33
Partner č. 2: Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner č. 3: Ústav molekulárnej biológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 7: Virologický ústav SAV	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 9: GENETON s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0,00
Partner 10: BioScience	počet	0	2014	0	2019	0,00

Slovakia, s.r.o.						
Partner 11: Glaston, s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	33,33
Spolu	počet	0	2014	6	2019	100

ITMS kód Projektu: 26240220071

Príloha č. 7

Rozpočet projektu

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: Výskum a vývoj

Kód výzvy: OPVaV-2010/4.2/06-SORO

Projekt - názov: Vybudovanie Kompetenčného centra pre výskum a vývoj v oblasti molekulárnej medicíny

Projekt – kód projektu z ITMS: 26240220071

Hlavný partner – prijímateľ: Univerzita Komenského v Bratislave

Adresa/Sídlo: Šafárikovo nám. 6, 818 06 Bratislava

IČO: 00397865

Partner 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave; Vazovova 5, 812 43 Bratislava; IČO: 00397687

Partner 2 : Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky SAV; Vlárská 5, 833 34 Bratislava; IČO: 00490890

Partner 3: Ústav molekulárnej biológie SAV; Dúbravská cesta 21, 845 51 Bratislava; IČO: 00166634

Partner 4: Ústav experimentálnej endokrinológie SAV; Vlárská 3, 833 06 Bratislava; IČO: 00598445

Partner 5: Ústav experimentálnej onkológie SAV; Vlárská 7, 833 91 Bratislava; IČO: 00166642

Partner 6: Molekulárno–medicínske centrum SAV; Vlárská 3-7, 831 01 Bratislava; IČO: 42127777

Partner 7: Virologický ústav SAV; Dúbravská cesta 9, 845 05 Bratislava; IČO: 00166651

Partner 8: Onkologický ústav sv. Alžbety, s.r.o.; Heydukova 10, 812 50 Bratislava; IČO: 35681462

Partner 9: GENETON s.r.o.; Cabanova 14, 841 02 Bratislava; IČO: 36285595

Partner 10: BioScience Slovakia, s.r.o.; Dúbravská cesta 9, 841 04 Bratislava; IČO: 35898241

Partner 11: Glaston, s.r.o.; Panenská 24, 811 03 Bratislava; IČO: 44139268

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner	1 973 595,40	232 187,69	116 093,85	5,00	34,29	2 321 876,94
Partner 1	405 875,00	47 750,00	23 875,00	5,00	7,05	477 500,00
Partner 2	99 978,70	11 762,20	5 881,10	5,00	1,74	117 622,00
Partner 3	64 598,80	7 599,86	3 799,93	5,00	1,12	75 998,59
Partner 4	104 459,05	12 289,30	6 144,65	5,00	1,82	122 893,00
Partner 5	151 468,30	17 819,79	8 909,91	5,00	2,63	178 198,00
Partner 6	128 926,09	15 167,78	7 583,89	5,00	2,24	151 677,76
Partner 7	1 067 882,95	125 633,28	62 816,65	5,00	18,55	1 256 332,88
Partner 8	228 190,27	40 268,86	144 554,93	35,00	6,10	413 014,06
Partner 9	442 008,98	78 001,58	130 002,64	20,00	9,60	650 013,20
Partner 10	447 458,94	78 963,34	131 605,57	20,00	9,72	658 027,85
Partner 11	236 670,60	41 765,40	69 609,00	20,00	5,14	348 045,00
SPOLU	5 351 113,08	709 209,08	710 877,12	-	100,00	6 771 199,28