

ITMS kód Projektu: 26240220061

DODATOK Č. 7 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: 063/2010/4.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV /D07 (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 : hameln rds a.s.
sídlo : Horná 36, 900 01 Modra
zapísaný v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka č. 1286/B dňa 15. 06. 1995
konajúci : Wolf-Christian Burchard Kanzelmeyer, Ing. Anna Kováčová, RNDr. Marián Gono, Mgr. Marián Takáč
IČO : 34122885
DIČ : 2020361233

banka :
číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

~~predfinancovanie:~~³ a)

b)

~~refundácia:~~⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **063/2010/4.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220061** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D01, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D02, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D03, Dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D04, Dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D05, Dodatku č. 6 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D06 a v znení Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo 21. apríla 2011, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Ostatné prílohy zmluvy

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

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

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

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

Nový prehľad aktivít projektu je prílohou č. 2 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

Dodatok č. 6 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

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

Prílohy:

Príloha č. 1 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu
Príloha č. 2 Prehľad aktivít projektu
Príloha č. 3 Dodatok č. 6 k Zmluve o partnerstve

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

RNDr. Marián Kostolányi

Za Prijímateľa v Modre, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

Ing. Anna Kováčová

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁷ Prijímateľa

RNDr. Marián Gono

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 7 Zmluvy o poskytnutí NFP – Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA A VŠETKYCH PARTNEROV													
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávené výdavky projektu spolu po FA, resp. po odpočte DPH	Oprávené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ²	Haneln rds a.s.	Slovenská technická univerzita v Bratislave	Univerzita Komenského v Bratislave
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	F2	G	H	I	J	K
1. Zariadenie a vybavenie projektu						EUR	EUR	EUR					
1.1. Zariadenie a vybavenie						1 010 000,00	0,00	0,00			0,00	500 000,00	510 000,00
1.1.1.	Chemický reaktor	713004	ks	1	70 000,000	70 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na výrobu výskumných a pilotných šarží vyvíjaných API. Minimálne parametre: 30 l objem sklený reaktor, kondenzačný chladič, pridávanie, miešanie , teplota -60°C - 200°C, pretlak 0,5 bar. Použitie na reakcie, zahusťovanie, destilácie, extrakcie. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	70 000,00	0,00
1.1.2.	Kryštalizátor	713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na kryštalizácii vyrobených šarží API. Minimálne parametre: 30 l objem sklený reaktor, kondenzačný chladič, pridávanie, miešanie , teplota -60°C - 200°C, pretlak 0,5 bar. Použitie na kryštalizácie čistých substancií. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	60 000,00	0,00
1.1.3.	Procesný filter	713004	ks	1	155 000,000	155 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na separáciu krystalu, premyvanie, susenie v uzavretom priestore. Minimálne parametre: operacny objem do 10l, uzavretý priestor zabezpečujúci definovanú čistotu, teplota -20°C - 50°C, pretlak max 10kPa. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	155 000,00	0,00
1.1.4.	Izolátor	713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na bezpečnú manipuláciu pri sušení, mletí a adjustácii. Minimálne parametre: Dvojkomorový izolátor, hlavná komora 1200 x650x800 mm (DxŠxV), podtlak - 1000Pa, predkomora 500x650x500 mm, podtlak -70 Pa, HEPA filtre. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	60 000,00	0,00
1.1.5.	Sušiareň	713004	ks	1	15 000,000	15 000,00	0,00	0,00	Zariadenie slúži na sušenie API. Minimálne parametre: Vákuová sušiareň s objemom 115 l, s registračným zariadením pripojením na PC, 5 - 200°C, regulácia vákua. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	15 000,00	0,00
1.1.6.	Rotačná vákuová odparka 20 l	713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na zahusťovanie a úpravu reakčných zmesí. Minimálne parametre: Objem 20 l, ochrana proti explózií, regulovaný ohrev 20 - 180°C, regulátor vákua, 5 - 140 otáčok/min, zdroj vákua suchá výveva. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	60 000,00	0,00
1.1.7.	Mlyn	713004	ks	1	30 000,000	30 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na mletie a sitovanie API. Minimálne parametre: Veľkosť častíc od 0.1 do 1 mm. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	30 000,00	0,00
1.1.8.	Destilačný prístroj pre malé množstvá	713004	ks	1	5 000,000	5 000,00	0,00	0,00	Destilačný prístroj pre malé množstvá. Minimálne parametre: rozsah teplôt do 300 °C, otáčky do 50 / min., programovateľná teplota a čas, s možnosťou sušenia. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	5 000,00	0,00

1.1.9.	Modulárny preparatívny strednotlaký kvapalinový systém kvapalinovej chromatografie	713004	ks	1	45 000,00	45 000,00	0,00	0,00	Modulárny preparatívny strednotlaký systém kvapalinovej chromatografie. Minimálne parametre: pumpa - 3 piestová, bezpulzná, košiatňný prietok, bez bublínok, prietok 2,5 - 250 ml, pracovný tlak 5 - 50 bar, miešacia komora a tlaková poistka - integrovaná súčasť pumpy (štandard), vysokotlaká miešacia komora, 6 cestný dávkovací ventil pomocou dávkovacej slučky resp. dávkovanie tuhých vzoriek. Fometrický detektor - zberač frakcií: predprogramované zásobníky na 4 až 240 (20 ml) skúmavky, voľné programovateľné zásobníky na ľubovoľné objemy a tvary: zber frakcií na základe - času, objemu, signálu (medzifrakcie do odpadu), ovládanie celého systému z PC pomocou SW: možnosť voľne programovať metódy (gradient, prietok, detekcia, zber frakcií), menenie parametrov počas chodu (gradient, prietok, detektor). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	45 000,00	0,00
1.1.10.	Generátor dusíka	713004	ks	1	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	Príprava nosného plynu pre hmotnostnú spektrometriu. Minimálna parametre. Generátor dusíka s objemovou kapacitou 50 l/min. s čistotou dusíka min. 95%. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	12 000,00
1.1.11.	Biohazard box	713004	ks	1	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na všetky operácie súvisiace s prípravou vzorky a vlastným vyšetrením vzoriek - mikrobiologická čistota, bakteriálne endotoxíny - vyžadujúce ochranu produktu a pracovníka. Minimálne parametre: laminárne prúdenie/vzduchová bariéra, UV germicídna ochrana, filtrácia vzduchu, prípojka na plyn, vákuum. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	8 000,00
1.1.12.	Biologický inkubátor	713004	projekt	2	3 000,00	6 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na realizáciu testov hodnotenia mikrobiologickej čistoty a bakteriálnych endotoxínov. Minimálne parametre: Objem 100-130 litrov od lab telota +5oC do 75oC. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	6 000,00
1.1.13.	Zariadenie na hodnotenie analgetického účinku	713004	ks	1	3 500,00	3 500,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na hodnotenie účinnosti produktov/medzi produktov, pre stanovenie bezpečnostných dát. Minimálne parametre: nastavenie teploty ohrevu platne v rozsahu 30 - 60°C, s presnosťou 0.10° C, záznam reakčného času zvierat a možnosť zápisu sledovaných parametrov na tlačiarňu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	3 500,00
1.1.14.	Spektrofotometer pre infračervenú spektrometriu s Fourierovou transformáciou	713004	ks	1	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na potvrdenie, resp. určenie totožnosti sledovaných látok (surovin/medzi produktov/produktov). Minimálne parametre: Merací rozsah 7 800 - 350cm-1; pomer signál/šum 30 000/1; Rozlíšenie 0.5 - 16 cm-1. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	25 000,00
1.1.15.	Atómový absorbný spektrofotometer s prísušnosťou pre emisnú spektrometriu	713004	ks	1	70 000,00	70 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na identifikáciu a obsah kationtov v APis. Minimálne parametre: Merania plameňom aj grafitovou pieckou, horák pre N2O; korekcia spektrálnych interferencií; možnosť doplnenia AES modu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	70 000,00
1.1.16.	Potenciometrický titrátor pre stanovenie vody a pH	713004	ks	1	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na hodnotenie obsahu surovín/medzi produktov/APis, štandardov; stanovenie obsahu vody podľa Karl Fischera a meranie pH. Minimálne parametre: Titrácie do absolútneho a relatívneho bodu ekvivalencie, titrácie potenciometrické, fotometrické a voltamperimetrické. Aplikácie: rozsah merania od 0.1% pH, presnosť merania na 0.05 pH jednotky. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	25 000,00

1.1.17.	Potenciometrický titrátor	713004	ks	1	15 000,000	15 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na hodnotenie obsahu surovín/mezjproduktov/APIs, štandardov. Minimálne parametre: Titrácie do absolútneho a r. Výdavok partnera 2 - PriFUKelatívneho bodu ekvivalencie titrácie potenciometrické, fotometrické a voltametrické. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	15 000,00
1.1.18.	Polarimeter	713004	ks	1	23 000,000	23 000,00	0,00	0,00	Merací prístroj na meranie opticky aktívnych látok a cirkulárneho dichroizmu. Minimálne parametre: Presnosť merania 0.01°, optická dĺžka 100mm, selekcia meracej teploty (20°C, 25°C), možnosť pripojenia k HPLC. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	23 000,00
1.1.19.	Diferenciálny skenovací kalorimeter	713004	ks	1	50 000,000	50 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na stanovenie eutektických bodov a skelných prechodov APIs. Minimálne parametre: Teplotný rozsah od -80°C do min. 200°C. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	50 000,00
1.1.20.	Vysokoúčinný kvapalinový chromatograf s vodivostným detektorom	713004	ks	1	55 000,000	55 000,00	0,00	0,00	Meracie zariadenie na hodnotenie totožnosti, obsahu a chromatografickej čistoty účinných látok. Minimálne parametre: Pumpa kvartérna gradientová, spektrálny detektor a selektívny vodivostný detektor, Kolónový termostát, chladený autosampler a vyhodnocovací software kompatibilný s existujúcimi laboratórnymi informačnými databázami. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	55 000,00
1.1.21.	Spektrofotometer pre ultrafialovú, viditeľnú a blízku infračervenú oblasť	713004	ks	1	35 000,000	35 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na určenie totožnosti a stanovenie obsahu APIs (surovín/ mezjproduktov). Minimálne parametre: Rozsah vlnových dĺžok (190-1100)nm, šírka štrbiny 0.5mm. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	35 000,00
1.1.22.	Vážiaci kabinet	713004	ks	2	15 000,000	30 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na bezpečné váženie vysokoúčinných substancií pre hodnotenie kvality. Minimálne parametre: Kabinet s pracovnou plochou cca 890x750 cm, váhy s odčítateľnosťou 0,01 mg a váživosťou 200g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	30 000,00
1.1.23.	Analytické váhy	713004	ks	2	5 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Váženie látok (surovín/mezjproduktov/APIs). Minimálne parametre: Dvojrozsahové váhy 81g/220g, automatická kalibrácia s justážou, odčítateľnosť 0.01mg/0.1 mg, s presnosťou 0.1%. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	10 000,00
1.1.24.	Mikrováhy	713004	ks	1	15 000,000	15 000,00	0,00	0,00	Váženie látok (štandardov/APIs) pre hodnotenie kvality. Minimálne parametre: Dvojrozsahové váhy 5.1g/22g, automatická kalibrácia s justážou, odčítateľnosť 1µg/10µg, s presnosťou 0.1%. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	15 000,00
1.1.25.	Osmometer	713004	ks	1	20 000,000	20 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na meranie základných fyzikálnych vlastností. Minimálne parametre: Rozsah merania aj nad 1500 mOsm. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	20 000,00
1.1.26.	Disolučný prístroj	713004	ks	2	12 000,000	24 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na stanovenie rýchlosti rozpúšťania substancií. Minimálne parametre: meranie disolúcie podľa európskeho liekopisu, Teplota 37± 0.5°C, prietoková cela. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	24 000,00
1.1.27.	Rotáčná vakuová odpadka laboratórna	713004	ks	2	4 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na zahusťovanie reakčných zmesí laboratórných sarží. Minimálne parametre: Objem do 2 l, regulovaný ohrev 20 - 180°C, regulátor vákuu, 5 - 140 otáčok/min. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	8 000,00
1.1.28.	Miešadlo motorové	713004	ks	2	3 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na miešanie reakčných zmesí v objeme 2 - 6 l. Minimálne parametre: rýchlosť miešadla do 1200 otáčok/min. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	6 000,00
1.1.29.	Váhy	713004	ks	2	2 000,000	4 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na váženie do 200 g. Minimálne parametre: Váhy s váživosťou do 200 g s presnosťou 0,001 g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	4 000,00

1.1.30.	Váhy	713004	ks	2	2 500,000	5 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na váženie do 2 200 g. Minimálne parametre: Váhy s váživosťou do 2200 g s presnosťou 0,01 g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	5 000,00
1.1.31.	Váhy	713004	ks	1	3 500,000	3 500,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na váženie do 16 kg. Minimálne parametre: Váhy s váživosťou do 16 kg s presnosťou 0,1 g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	3 500,00
1.1.32.	Filtračné zariadenie	713004	ks	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na filtráciu reakčných roztokov. Minimálne parametre: Sviečkové filtre s vložkami na filtrácie roztokov organických rozpúšťadiel. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	2 000,00
1.1.33.	Mikronizovaný mlyn	713004	ks	1	55 000,000	55 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na mikronizáciu liečiv. Minimálne parametre: mikronizácia do 10 mikrometrov, uzavretý systém, bezpečná manipulácia s vysokoúčinnými látkami. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	55 000,00
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						123 729,51	0,00	0,00			123 729,51	0,00	0,00
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - PC SERVER FUJITSU SIEMENS RX 200S4	901	projekt	1	182,745	182,75	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Server k laboratornému informačnému systému, bude sa využívať v rámci projektu na vyhodnotenie vyskumu spravenia stability vysokoučinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentacných a archivacných systémov priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2008, OC = 1.609,03 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky) Výpočet odpisov: 1609,03 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Prístroj bude plne odpísaný počas doby použitia v projekte. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	182,75	0,00	0,00
1.2.2.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - PC SERVER FUJITSU SIEMENS RX 200S4	901	projekt	1	182,745	182,75	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Server k laboratornému informačnému systému, bude sa využívať v rámci projektu na vyhodnotenie vyskumu spravenia stability vysokoučinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentacných a archivacných systémov priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2008, OC = 1.609,03 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky) Výpočet odpisov: 1609,03 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	182,75	0,00	0,00
1.2.3.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - PC SERVER FUJITSU SIEMENS RX 200S4	901	projekt	1	294,635	294,64	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Server k laboratornému informačnému systému, bude sa využívať v rámci projektu na vyhodnotenie vyskumu spravenia stability vysokoučinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentacných a archivacných systémov v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2008, OC = 2.564,39 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky) Výpočet odpisov: 2.564,39 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Prístroj bude plne odpísaný počas doby použitia v projekte. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	294,64	0,00	0,00

1.2.4.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - ZARIADENIE NA ÚPRAVU VODY PRE CHEM.LAB.	901	projekt		1	1 080,000	1 080,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na úpravu vody pre laboratória, ktoré spĺňa požiadavky na prípravu čistej vody, potrebné na prípravu roztokov vzoriek, štandardov medií a št. potrebných pre rutinnú prácu v priestoroch analytických a biologických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 1.11.2002,OC = 5.688,34 EUR, odpisová skupina=3 (12 rokov) Výpočet odpisov: 5.688,34 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 080,00	0,00	0,00
1.2.5.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHROMATOGRAFICKÝ SYSTÉM 3	901	projekt		1	644,438	644,44	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 28.2.2007,OC = 41455,29 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky). Výpočet odpisov: 41455,29 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	644,44	0,00	0,00
1.2.6.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHROMATOGRAFICKÝ SYSTÉM 2	901	projekt		1	855,532	855,53	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 28.2.2007,OC = 54729,1 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky). Výpočet odpisov: 54729,1 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	855,53	0,00	0,00
1.2.7.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHROMATOGRAFICKÝ SYSTÉM 4	901	projekt		1	3 720,308	3 720,31	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 28.2.2007,OC = 238349,6 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky). Výpočet odpisov: 238349,6 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 720,31	0,00	0,00
1.2.8.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABWARE LIMS	901	projekt		1	4 709,600	4 709,60	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Laboratórny informačný systém sa bude využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu spracovania stability vysokocucinných liečiv pomocou zvalidovaných informačných, dokumentačných a archivačných systémov priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008,OC = 45214,27 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky). Výpočet odpisov:45214,27 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	4 709,60	0,00	0,00
1.2.9.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 € 1	901	projekt		1	1 830,378	1 830,38	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008,OC = 43944,87 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky). Výpočet odpisov:43944,87 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 830,38	0,00	0,00

1.2.10.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 € 2	901	projekt	1	1 830,378	1 830,38	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čiste vysokoučinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokoučinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008, OC = 43944,87 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 43944,87 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameľn rds	2.1	1 830,38	0,00	0,00
1.2.11.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 € 3	901	projekt	1	13 727,835	13 727,84	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čiste vysokoučinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokoučinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008, OC = 43944,87 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 43944,87 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameľn rds	2.1	13 727,84	0,00	0,00
1.2.12.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HS Agilent 1888 Systém € 4	901	projekt	1	1 077,000	1 077,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čiste vysokoučinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokoučinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2009, OC = 16161 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 16161 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameľn rds	2.1	1 077,00	0,00	0,00
1.2.13.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Chromatografický systém Agilent hplc 1200 a QQQ6460	901	projekt	1	18 902,400	18 902,40	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čiste vysokoučinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokoučinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Zariadenie sa vyznačuje vysokou citlivosťou a nízkou medzou detekcie, čím podáva veľmi detailne informácie o zložení vysokoučinných liečiv. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 31.10.2009, OC = 274944 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 274944 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameľn rds	2.1	18 902,40	0,00	0,00
1.2.14.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Chromatografický systém Agilent HPLC 1200 € 2	901	projekt	1	2 488,900	2 488,90	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čiste vysokoučinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokoučinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 31.10.2009, OC = 36201 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 36201 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameľn rds	2.1	2 488,90	0,00	0,00

1.2.15.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - STABILITNE BOXY	901	projekt	1	19 371,880	19 371,88	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na sledovanie stability syntetizovaných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Zariadenie spĺňa všetky kritéria na sledovanie vysokú stabilitu v zatvorených krátkodobých a štandardných dlhodobých klimatických podmienkach. Zariadenie podlieha pravidelnej udržbe a certifikácii o svojej prevádzke. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.03.2007, OC = 214597,89 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov). Výpočet odpisov: 214597,89 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	19 371,88	0,00	0,00
1.2.16.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - UMYVÁČKA SKLA G 7883 CD	901	projekt	1	3 815,795	3 815,80	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na umývanie laboratórneho skla slúži pre dennú potrebu v rámci všetkých laboratórnych aktivít súvisiacich s výskumným projektom. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 17645,08 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov). Výpočet odpisov: 17645,08 EUR/6 rokov/12 mes.*50% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 815,80	0,00	0,00
1.2.17.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LAMINARNÝ BOX HERASAFE KSP 15	901	projekt	1	2 124,000	2 124,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v sterilnom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udržbe a certifikácii autorizovaným servisom. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 16971,12 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov). Výpočet odpisov: 16971,12 EUR/12 rokov/12 mes.*50% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 124,00	0,00	0,00
1.2.18.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNÝ DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 161,000	1 161,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratórnom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udržbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 6129,16 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov). Výpočet odpisov: 6129,16 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 161,00	0,00	0,00
1.2.19.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNÝ DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 188,000	1 188,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratórnom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udržbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 6278,03 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov). Výpočet odpisov: 6278,03 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 188,00	0,00	0,00
1.2.20.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNÝ DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 188,000	1 188,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratórnom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udržbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 6278,03 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov). Výpočet odpisov: 6278,03 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 188,00	0,00	0,00

1.2.21.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 512,000	1 512,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej údržbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 8058,89 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 8058,89 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 512,00	0,00	0,00
1.2.22.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 188,000	1 188,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej údržbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 6278,03 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 6278,03 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 188,00	0,00	0,00
1.2.23.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Systém na stanovenie veľkosti častíc MALVERN	901	projekt	1	3 251,330	3 251,33	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie veľkosti častíc syntetizovaných liečiv poskytuje detailné informácie o dôležitom parametre veľkosti častíc, ktorý súvisí s účinnosťou týchto liečiv v organizme. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 52001,12 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 52001,12 EUR/4 roky/12 mes.*50% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 251,33	0,00	0,00
1.2.24.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Vodný kúpeľ Model1042	901	projekt	1	350,970	350,97	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na temperovanie laboratórnych vzoriek na beznú manipuláciu so vzorkami liečiv pri definovaných teplotných podmienkach. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 1113,36 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 1113,36 EUR/ 6 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	350,97	0,00	0,00
1.2.25.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Váhy laboratorne 320XR 205 SM-DR	901	projekt	1	1 445,603	1 445,60	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 4623,32 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 4623,32 EUR/ 6 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 445,60	0,00	0,00
1.2.26.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Váhy laboratorne 320XR 205 SM-DR	901	projekt	1	1 445,603	1 445,60	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 4623,32 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 4623,32 EUR/ 6 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 445,60	0,00	0,00

1.2.27.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABWARE LIMS	901	projekt	1	4 709,600	4 709,60	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Laboratórny informačný systém sa bude využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu správania stabilných vysokocenných liečiv pomocou zvaldovaných informácií, dokumentačných a archívnych systémov priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.09.2008, OC = 45214,27 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 45214,27 EUR/ 4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	4 709,60	0,00	0,00
1.2.28.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 € 4	901	projekt	1	13 727,835	13 727,84	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailné informácie o obsahu, čistote vysokocenných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocenných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.09.2008, OC = 43944,87 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 43944,87 EUR/ 4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	13 727,84	0,00	0,00
1.2.29.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - ANALYTICKE VAHY XS 205	901	projekt	1	1 431,000	1 431,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2009, OC = 3785 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 3785 EUR/6 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 431,00	0,00	0,00
1.2.30.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - MIKROVAHY XP/26	901	projekt	1	3 888,000	3 888,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti sa realizuje pre veľmi nízke množstvá látok, približne 1 mg s vysokou presnosťou stanovenia. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2009, OC = 10347 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 10347 EUR/6 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 888,00	0,00	0,00
1.2.31.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - BIOCH.ANALYZ. FLEXOR JUNIOR	901	projekt	1	2 538,000	2 538,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie biologického obsahu syntetizovaných liečiv, v rámci hodnotenia bezpečnosti a účinnosti, ktoré poskytujú základné informácie pre výskum hodnotenia týchto látok na ľudských organizmoch. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.01.2010, OC = 20310 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 20310 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 538,00	0,00	0,00

1.2.32.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHOVNA STANICA-SLIM LINE, BOXUNSS	901	projekt		1	4 590,000	4 590,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na ustajnenie laboratórnych zvierat pre hodnotenie bezpečnosti liečiv, ktoré sa používa ako pomocné zariadenie pre výskum hodnotenia bezpečnosti týchto látok na zvieratách. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.12.2009,OC = 36710 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 36710 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	4 590,00	0,00	0,00	
1.2.33.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - OCHRANNY BOX S VERTIKALNYM PRUDENIM, CS-5	901	projekt		1	1 413,000	1 413,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v sterilnom prostredí, ktoré poskytuje vďaka vertikálnemu prúdeniu zvýšenú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrške a certifikácii autorizovaným servisom. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.12.2009,OC = 11290 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 11290 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 413,00	0,00	0,00	
1.2.34.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHEMICKE ODPADY - AUTOKLAVOVNA	901	projekt		1	774,000	774,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Spracovanie chemických odpadov zo syntézy liečiv, ktoré vznikajú pri výskume a ich likvidácia podlieha prísny bezpečnostným a zákonným predpisom, aby sa zabránilo nežiaducej kontaminácii životného prostredia týmito látkami. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 01.10.1993,OC = 10420.93 EUR, odpisová skupina = 4 (20 rokov), Výpočet odpisov: 10420.93 EUR/20 rokov/12 mes.*50% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	774,00	0,00	0,00	
1.2.35.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Zariadenie na úpravu vody ELIX 15	901	projekt		1	1 089,000	1 089,00	0,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na úpravu vody pre laboratória, ktoré spĺňa požiadavky na prípravu vysokocistenej vody, potrebnej na prípravu roztokov vzoriek, štandardov a mikrobiologických medi, potrebných pre vysoko citlivé stanovenia obsahu, účinnosti a mikrobiologickej čistoty vysokoučinných liečiv. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 55%. Dátum nadobudnutia: 30.09.2009,OC = 7983.09 EUR, odpisová skupina = 3(12 rokov), Výpočet odpisov: 7983.09 EUR/12 rokov/12 mes.*55% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 089,00	0,00	0,00	
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					36 200,00		0,00	0,00			0,00	31 200,00	0,00	5 000,00
1.3.1.	softvér	633013	projekt		1	9 000,000	9 000,00	0,00	0,00	Softvér - operačné systémy a chemický softvér potrebný na kreslenie chemických štruktúr, vytváranie knižníc údajov, spracovanie a vyhodnocovanie chemických údajov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	9 000,00	0,00	
1.3.2.	drobné laboratórne prístroje a zariadenia	633006	projekt		1	18 000,000	18 000,00	0,00	0,00	Drobné laboratórne prístroje a zariadenia. lab. magn. miešadlá: výkon ohrevu 600W a viac, priemer nerez. dosky do 135 mm; mechanické miešadlo: výkon 27-55 W, otáčky 40-2000min-1; dig. teplomery: rozsah teploty -50 - 450 °C; membránové vývěvy: viackomorové pre agresívne látky; elektronický merač a regulátor vákua: rozsah 0,1-810 torr; elektron. váhy: váživosť do 500 g, citlivosť do 0,1 mg; Ultrafialové lampy: so stojanom, 254 a 366 nm; Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	18 000,00	0,00	
1.3.3.	notebook	633002	ks		2	800,000	1 600,00	0,00	0,00	Notebooky potrebné na zaznamenanie a spracovanie dát vyplývajúcich z výskumu, minimálny parameter: display min. 8", dostatočné parametre na používanie chemických softvérov a vyhodnocovanie chemických údajov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	1 600,00	0,00	

1.3.4.	počítač	633002	ks	1	600,000	600,00	0,00	0,00	Počítač potrebný na spracovanie dát súvisiacich s výskumom. Minimálne parametre: - 4-jadrový procesor, min. 4 GB RAM, HDD 2x2 TB, dostatočné parametre na používanie chemických softvérov a softvérov na vyhodnocovanie chemických údajov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	600,00	0,00
1.3.5.	monitor	633002	ks	2	200,000	400,00	0,00	0,00	monitory k počítaču a notebookom: minimálne parametre: LCD, min. 20" HD rozlíšenie. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	400,00	0,00
1.3.6.	multifunkčné zariadenie	633002	ks	2	800,000	1 600,00	0,00	0,00	multifunkčné zariadenie potrebné na tlač spracovaných výsledkov výskumu. Minimálne parametre: farebná laserová tlačiareň duplexná, scanner, kopírka, podávač; Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	1.2	0,00	1 600,00	0,00
1.3.7.	Miešadlo magnetické	633004	ks	2	1 500,000	3 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na miešanie reakčných zmesí v objeme do 2 l. Minimálne parametre: Magnetické miešadlo s rýchlosťou do 1500 otáčok za minútu, chemicky odolné, teplota do 340°C. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	3 000,00
1.3.8.	Vodný kúpeľ	633004	ks	2	1 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na vyšetrenie mikrobiologickej čistoty a bakteriálnych endotoxínov. Minimálne parametre: objem do 10 litrov, regulácia teploty +1oC. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2	0,00	0,00	2 000,00
1. Spolu						1 169 929,51	0,00	0,00			123 729,51	531 200,00	515 000,00
Aktivita 1.1 Vytvorenie výskumného centra, spoločné pravidlá pre spoluprácu a diseminácia výskumných aktivít													
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						43 966,00	0,00	0,00			14 066,00	0,00	29 900,00
2.A.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	300	13,500	4 050,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.1	4 050,00	0,00	0,00
2.A.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	300	11,400	3 420,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.1	3 420,00	0,00	0,00
2.A.1.3.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	300	10,730	3 219,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.1	3 219,00	0,00	0,00
2.A.1.4.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	100	8,990	899,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.1	899,00	0,00	0,00
2.A.1.5.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	100	11,280	1 128,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.1	1 128,00	0,00	0,00
2.A.1.6.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	100	13,500	1 350,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.1	1 350,00	0,00	0,00
2.A.1.7.	Odborný pracovník 67	610620	osobohodina	150	18,000	2 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.1	0,00	0,00	2 700,00
2.A.1.8.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	300	18,000	5 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.1	0,00	0,00	5 400,00
2.A.1.9.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	200	18,000	3 600,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.1	0,00	0,00	3 600,00
2.A.1.10.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.1	0,00	0,00	1 400,00
2.A.1.11.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.1	0,00	0,00	1 400,00
2.A.1.12.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.1	0,00	0,00	1 000,00

2.A.1.13.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	400	18,000	7 200,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	7 200,00
2.A.1.14.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	1 400,00
2.A.1.15.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	1 400,00
2.A.1.16.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	1 400,00
2.A.1.17.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	1 000,00
2.A.1.18.	Odborný pracovník 65	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	1 000,00
2.A.1.19.	Odborný pracovník 66	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.1	0,00	0,00	1 000,00
2.A.2.	Cestovné náhrady				0,00	0,00	0,00	0,00			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	0,00	0,00	0,00
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplňujúce funkcie/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00			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	0,00	0,00	0,00
2.A.	Celkom					43 966,00	0,00	0,00			14 066,00	0,00	29 900,00
Aktivita 1.2 Obstaranie infraštruktúry nevyhnutnej na realizáciu výskumu a jej pilotnú prevádzku													
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					26 903,00	0,00	0,00			11 853,00	0,00	15 050,00
2.B.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	200	13,500	2 700,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	2 700,00	0,00	0,00
2.B.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	200	11,400	2 280,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	2 280,00	0,00	0,00
2.B.1.3.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	200	10,730	2 146,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	2 146,00	0,00	0,00
2.B.1.4.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	100	8,990	899,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	899,00	0,00	0,00
2.B.1.5.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	100	11,280	1 128,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	1 128,00	0,00	0,00
2.B.1.6.	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	100	13,500	1 350,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	1 350,00	0,00	0,00
2.B.1.7.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	100	13,500	1 350,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	1.2	1 350,00	0,00	0,00
2.B.1.8.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	150	18,000	2 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.2	0,00	0,00	2 700,00
2.B.1.9.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	150	18,000	2 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.2	0,00	0,00	2 700,00
2.B.1.10.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrIFUK	1.2	0,00	0,00	1 400,00

2.B.1.11.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PríFUK	1.2	0,00	0,00	1 400,00
2.B.1.12.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	85	10,000	850,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PríFUK	1.2	0,00	0,00	850,00
2.B.1.13.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	100	18,000	1 800,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PríFUK	1.2	0,00	0,00	1 800,00
2.B.1.14.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PríFUK	1.2	0,00	0,00	1 400,00
2.B.1.15.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PríFUK	1.2	0,00	0,00	1 400,00
2.B.1.16.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PríFUK	1.2	0,00	0,00	1 400,00
2.B.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ^o	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00				0,00	0,00
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	0,00	0,00	0,00
2.B.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00	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	0,00	0,00	0,00
2.B. Celkom						26 903,00	0,00	0,00			11 853,00	0,00	15 050,00
Aktivity 2.1 Výskum optimálneho spôsobu syntézy a analýzy													
2.C. vysokoškolských licíiv													
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						795 269,00	0,00	0,00			478 094,00	54 000,00	263 175,00
2.C.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	2 000	13,500	27 000,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	27 000,00	0,00	0,00
2.C.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	2 500	11,400	28 500,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	28 500,00	0,00	0,00
2.C.1.3.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	2 500	10,730	26 825,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	26 825,00	0,00	0,00
2.C.1.4.	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	3 000	9,700	29 100,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	29 100,00	0,00	0,00
2.C.1.5.	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	3 000	6,300	18 900,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	18 900,00	0,00	0,00
2.C.1.6.	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	3 000	8,080	24 240,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	24 240,00	0,00	0,00
2.C.1.7.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	1 800	8,990	16 182,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	16 182,00	0,00	0,00
2.C.1.8.	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	1 200	13,290	15 948,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	15 948,00	0,00	0,00
2.C.1.9.	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	3 000	7,380	22 140,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	22 140,00	0,00	0,00
2.C.1.10.	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	1 200	7,120	8 544,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	8 544,00	0,00	0,00
2.C.1.11.	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	1 200	5,430	6 516,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	6 516,00	0,00	0,00
2.C.1.12.	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	1 200	5,910	7 092,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	7 092,00	0,00	0,00
2.C.1.13.	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	1 200	4,520	5 424,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	5 424,00	0,00	0,00
2.C.1.14.	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	1 000	4,820	4 820,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	4 820,00	0,00	0,00
2.C.1.15.	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	1 200	4,440	5 328,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	5 328,00	0,00	0,00
2.C.1.16.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	500	11,280	5 640,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	5 640,00	0,00	0,00
2.C.1.17.	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	1 200	10,840	13 008,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	13 008,00	0,00	0,00

2.C.1.18.	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	1 200	5,910	7 092,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	7 092,00	0,00	0,00
2.C.1.19.	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	1 200	6,740	8 088,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	8 088,00	0,00	0,00
2.C.1.20.	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	1 000	5,910	5 910,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	5 910,00	0,00	0,00
2.C.1.21.	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	1 200	8,080	9 696,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	9 696,00	0,00	0,00
2.C.1.22.	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	500	4,520	2 260,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 260,00	0,00	0,00
2.C.1.23.	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	500	4,520	2 260,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 260,00	0,00	0,00
2.C.1.24.	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	1 000	4,370	4 370,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	4 370,00	0,00	0,00
2.C.1.25.	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	1 000	9,130	9 130,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	9 130,00	0,00	0,00
2.C.1.26.	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	500	4,520	2 260,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 260,00	0,00	0,00
2.C.1.27.	Odborný pracovník 27	610620	osobohodina	500	4,650	2 325,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 325,00	0,00	0,00
2.C.1.28.	Odborný pracovník 28	610620	osobohodina	400	6,980	2 792,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 792,00	0,00	0,00
2.C.1.29.	Odborný pracovník 29	610620	osobohodina	300	4,820	1 446,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 446,00	0,00	0,00
2.C.1.30.	Odborný pracovník 30	610620	osobohodina	300	8,430	2 529,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 529,00	0,00	0,00
2.C.1.31.	Odborný pracovník 31	610620	osobohodina	400	8,080	3 232,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 232,00	0,00	0,00
2.C.1.32.	Odborný pracovník 32	610620	osobohodina	500	6,020	3 010,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 010,00	0,00	0,00
2.C.1.33.	Odborný pracovník 33	610620	osobohodina	300	4,820	1 446,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 446,00	0,00	0,00
2.C.1.34.	Odborný pracovník 34	610620	osobohodina	300	4,820	1 446,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	1 446,00	0,00	0,00
2.C.1.35.	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	600	13,500	8 100,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	8 100,00	0,00	0,00
2.C.1.36.	Odborný pracovník 36	610620	osobohodina	500	6,850	3 425,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 425,00	0,00	0,00
2.C.1.37.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	1 800	13,500	24 300,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	24 300,00	0,00	0,00
2.C.1.38.	Odborný pracovník 38	610620	osobohodina	1 000	13,390	13 390,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	13 390,00	0,00	0,00
2.C.1.39.	Odborný pracovník 39	610620	osobohodina	500	13,500	6 750,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	6 750,00	0,00	0,00
2.C.1.40.	Odborný pracovník 40	610620	osobohodina	2 000	5,910	11 820,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	11 820,00	0,00	0,00
2.C.1.41.	Odborný pracovník 41	610620	osobohodina	2 000	7,090	14 180,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	14 180,00	0,00	0,00
2.C.1.42.	Odborný pracovník 42	610620	osobohodina	2 000	5,790	11 580,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	11 580,00	0,00	0,00
2.C.1.43.	Odborný pracovník 43	610620	osobohodina	1 500	13,500	20 250,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	20 250,00	0,00	0,00
2.C.1.44.	Odborný pracovník 44	610620	osobohodina	1 000	13,500	13 500,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	13 500,00	0,00	0,00
2.C.1.45.	Odborný pracovník 45	610620	osobohodina	500	7,400	3 700,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	3 700,00	0,00	0,00
2.C.1.46.	Odborný pracovník 46	610620	osobohodina	2 000	6,300	12 600,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	12 600,00	0,00	0,00
2.C.1.47.	Odborný pracovník 53	610620	osobohodina	3 000	9,000	27 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	27 000,00	0,00
2.C.1.48.	Odborný pracovník 54	610620	osobohodina	3 000	9,000	27 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	27 000,00	0,00

[illegible]

2.C.1.65.	Odborný pracovník 65	610620	osobohodina	3 000	10,000	30 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrFUK	2.1	0,00	0,00	30 000,00
2.C.1.66.	Odborný pracovník 66	610620	osobohodina	3 000	10,000	30 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrFUK	2.1	0,00	0,00	30 000,00
2.C.2.	Cestovné náhrady					51 000,00	0,00	0,00			10 000,00	11 000,00	30 000,00
2.C.2.1.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	2 500,000	2 500,00	0,00	0,00	Tuzemské pracovné cesty, obsahuje cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi vrátane ubytovania a stravného v súlade so zákonom o cestovných náhradách. Jedná sa minimálne o 5 osôbciest pre odborných pracovníkov v rámci aktivity 2.1. Miesto určenia nie je v súčasnosti známe. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 500,00	0,00	0,00
2.C.2.2.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	7 500,000	7 500,00	0,00	0,00	Zahraničné pracovné cesty, obsahuje cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi vrátane ubytovania stravného diét, resp vreckového v súlade so zákonom o cestovných náhradách, Jedná sa minimálne o 5 pracovných ciest. Miesto určenia nie je v súčasnosti známe. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	7 500,00	0,00	0,00
2.C.2.3.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Tuzemské pracovné cesty, položka zahŕňa: cestovné, ubytovanie, diety podľa platnej legislatívy a prípadné konferenčné poplatky a vložné. V rámci položky sú plánované cesty pre pracovníkov z odbornej personálnej matice aktivity 2.1., miesto cesty nie je v súčasnosti známe, bude určené počas realizácie projektu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	2 000,00	0,00
2.C.2.4.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	9 000,000	9 000,00	0,00	0,00	Účast na zahraničných odborných podujatiach, položka zahŕňa: cestovné, ubytovanie, diety podľa platnej legislatívy a prípadné konferenčné poplatky a vložné. V rámci položky sú plánované cesty pre pracovníkov z odbornej personálnej matice aktivity 2.1., miesto cesty nie je v súčasnosti známe, bude určené počas realizácie projektu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	9 000,00	0,00
2.C.2.5.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	30 000,000	30 000,00	0,00	0,00	Účast na zahraničných odborných podujatiach, položka zahŕňa: cestovné, ubytovanie, diety podľa platnej legislatívy a prípadné konferenčné poplatky a vložné. V rámci položky sú plánované cesty pre pracovníkov z odbornej personálnej matice aktivity 2.1., miesto cesty nie je v súčasnosti známe, bude určené počas realizácie projektu. Výdavok partnera 2 - PrFUK	2.1	0,00	0,00	30 000,00
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					541 205,32	0,00	0,00			375 750,32	65 580,00	99 875,00
2.C.4.1.	Nájom ochranného oblečenia	637004	projekt	1	5 477,000	5 477,00	0,00	0,00	Služba zabezpečujúca klinicky čisté a sterilné výskumné odevy - ochranné pracovné oblečenie a prostriedky splňajúce požiadavky pre manipuláciu s liečivami. Cena bola získaná na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	5 477,00	0,00	0,00
2.C.4.2.	zmluvný výskum optimálnej syntetickej cesty - dodávaný externe	637004	projekt	1	140 000,000	140 000,00	0,00	0,00	Výskum syntézy vo väčších ako laboratórných množstvách a špecifických podmienkach, táto dodávka je potrebná pre realizáciu odbornej aktivity. Cena bola získaná na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	140 000,00	0,00	0,00
2.C.4.3.	likvidácia odpadu - dodávané externe	637004	projekt	1	10 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Náklady spojené s likvidáciou chemického, analytického a biologického odpadu pri výskume syntézy liečiv. Cena bola získaná na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	10 000,00	0,00	0,00
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - materiál potrebný na výskum	633006	projekt	1	130 000,000	130 000,00	0,00	0,00	Materiál potrebný na výskum - najmä východiskové suroviny, rozpúšťadlá, laboratórne sklo, chromatografické kolóny, činidlá, výlučne jednorazové ochranné pracovné pomôcky, drobné laboratórne zvieratá a pod. Cena bola získaná na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	130 000,00	0,00	0,00
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - ostatný materiál potrebný na výskum	633006	projekt	1	20 000,000	20 000,00	0,00	0,00	Ostatný pomocný laboratórny materiál potrebný na výskum v rámci odbornej aktivity. Cena bola získaná na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	20 000,00	0,00	0,00
2.C.4.6.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - energie	632001	projekt	1	67 782,410	67 782,41	0,00	0,00	Energie súvisiace s prevádzkou výskumných zariadení. Cena bola získaná na základe prepočtového vzorca: suma energií za 2009 / celková výmera m2 vo firme * výmera m2 potrebných na realizáciu projektu * % využitia na projekt. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	67 782,41	0,00	0,00

2.C.4.7.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - vodné a stočné	632002	projekt	1	2 490,910	2 490,91	0,00	0,00	Vodné a stočné súvisiace s prevádzkou výskumných zariadení. Cena bola získaná na základe prepočítového vzorca: suma vodného a stočného za 2009 / celková výmera m2 vo firme * výmera m2 potrebných na realizáciu projektu * % využitia na projekt. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1	2 490,91	0,00	0,00
2.C.4.8.	Rešeržné štúdium vybraných typov organických reakcií	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.4.9.	Expertíza medziproduktov chemickej syntézy	637004	projekt	1	9 000,000	9 000,00	0,00	0,00	Expertíza medziproduktov chemickej syntézy - dodávaná externe. Preparatíva purifikácia, izolácia a identifikácia vybraných medziproduktov syntézy, potrebná na realizáciu odbornej aktivity. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	9 000,00	0,00
2.C.4.10.	likvidácia chemických odpadov - dodávané externe	637004	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	Výdavky spojené s likvidáciou chemických odpadov pri výskume v rámci projektu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	1 000,00	0,00
2.C.4.11.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - pracovné odevy a pomôcky	633010	projekt	1	500,000	500,00	0,00	0,00	Ide najmä o pomôcky BOZP, plášte, nohavice, rukavice, okuliare a pod. pre odborných pracovníkov na projekte. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	500,00	0,00
2.C.4.12.	odborná literatúra	633009	projekt	1	9 000,000	9 000,00	0,00	0,00	Zahraničné a domáce odborné knihy, časopisy a literatúra z org. Syntézy. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	9 000,00	0,00
2.C.4.13.	materiál pre výskum	633006	projekt	1	46 080,000	46 080,00	0,00	0,00	Výdavok zahŕňa najmä rozpúšťadlá pre NMR, HPLC a org. syntézu; mat. pre chromatografiu, anor. a org. chemikálie, katalyzátory, lab. sklo, tech. plyny; Dewarove nádoby: valcové, miskové, s rukoväťou - z hliníka alebo borosilikátové, objem 200 ml-3000 ml ; Kontajnery na tek. dusík: dvojité stena, objem 10-50 l; Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	2.1	0,00	46 080,00	0,00
2.C.4.14.	materiál potrebný na analytický výskum	633006	projekt	1	74 450,000	74 450,00	0,00	0,00	Materiál potrebný na analytický výskum: okrem iného Chromatografické potreby (napr. chromatografické kolóny, rozpúšťadlá, chemikálie, komponenty a potreby pre úpravu vzoriek), Elektroforetické potreby a potreby pre hmotnostnú spektrometriu (napr. elektroforetické kolóny, rozpúšťadlá, chemikálie, komponenty a potreby pre úpravu vzoriek) a iné. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	2.1	0,00	0,00	74 450,00
2.C.4.15.a.	Odborná literatúra	637004	projekt	1	470,000	470,00	0,00	0,00	Osobné predplatné odborných časopisov v elektronickej podobe (časovo vymedzený prístup). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	2.1	0,00	0,00	470,00
2.C.4.15.b.	Členské v odbornej spoločnosti	637012	ks	2	115,000	230,00	0,00	0,00	Členské viazané na osobné predplatné časopisov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	2.1	0,00	0,00	230,00
2.C.4.16.	Materiál potrebný na výskum a optimalizáciu syntetickej cesty	633006	projekt	1	24 325,000	24 325,00	0,00	0,00	Materiál potrebný na výskum a optimalizáciu syntetickej cesty: napr. suchý ľad a/alebo tekutý dusík, vrátane dopravy, chemikálie pre syntézu, rozpúšťadlá pre syntézu, separáciu a spektroskopiu, nosiče pre separáciu, rôzne laboratórne pomôcky (napr. zo skla, kovu, plastu a pryže). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu a predpokladanej spotreby. Výdavok partnera 2 - PriFUK	2.1	0,00	0,00	24 325,00
2.C.4.17.	Pracovné a ochranné pomôcky	633010	projekt	1	400,000	400,00	0,00	0,00	Pracovný odev a obuv, ochranné okuliare a rukavice potrebné na realizáciu výskumných aktivít. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu a predpokladanej spotreby. Výdavok partnera 2 - PriFUK	2.1	0,00	0,00	400,00
2.C. Celkom						1 387 474,32	0,00	0,00			863 844,32	130 580,00	393 050,00
2. Spolu						1 458 343,32	0,00	0,00			889 763,32	130 580,00	438 000,00
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky													
3.1. Personálne výdavky interne ⁶						51 708,00	0,00	0,00			21 708,00	18 000,00	12 000,00
3.1.1.	Projektový manažér ⁶	610620	osobohodina	1 800	12,060	21 708,00	0,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; najmä zastrešenie a riadenie celého projektu, monitoring projektu. Výdavok žiadateľa hameln rds	Podporná aktivita riadenie projektu	21 708,00	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. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 1 - STU	Podporná aktivita riadenie projektu			
3.1.2.	Projektový manažér partnera 1	610620	osobohodina	3 000	6,000	18 000,00	0,00	0,00			0,00	18 000,00	0,00
3.1.3.	Manažér publicity	610620	osobohodina	400	10,000	4 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrFUK	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	4 000,00
3.1.4.	Finančný manažér	610620	osobohodina	400	10,000	4 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 1 - PrFUK	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	4 000,00
3.1.5.	Projektový manažér partnera	610620	osobohodina	400	10,000	4 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov. Výdavok partnera 2 - PrFUK	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	4 000,00
3.2. Ostatné výdavky - nepriame ⁷						1 420,00	0,00	0,00			0,00	1 420,00	0,00
3.2.1.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	632003	projekt	1	420,000	420,00	0,00	0,00	Telekomunikačné poplatky a poštovné súvisiace s implementáciou projektu. Cena bola stanovená odhadom na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	420,00	0,00
3.2.2.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu ⁶	637015	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	Poistenie prístrojov a zariadení nadobudnutých z projektu počas doby realizácie projektu. Cena bol stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	1 000,00	0,00
3.3. Publicita a informovanosť ⁸						5 000,00	0,00	0,00			0,00	5 000,00	0,00
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	4 000,000	4 000,00	0,00	0,00	publicita projektu - napr. letáky, plagáty. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	4 000,00	0,00
3.3.2.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	označenie projektu v súhlades manuálom pre publicitu a informovanosť. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 1 - STU	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	1 000,00	0,00
3. Spolu						58 128,00	0,00	0,00			21 708,00	24 420,00	12 000,00
VÝDAVKY PROJEKTU						2 686 400,83	0,00	0,00			1 035 200,83	686 200,00	965 000,00

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu													
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	2,21%	58 128,00	7,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu								

Žiadateľ vypracuje súhrnný rozpočet projektu!

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

- 1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desiatinné 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 (V prípade vlaku bude akceptovaná za oprávnený výdavok cena lístku vo vlaku pre II. triedu + miestenka. Je možné využiť aj na tuzemské pracovné cesty aj leteckú prepravu, pričom za oprávnený výdavok sa bude považovať max. cena vlaku pre II. triedu + miestenka).
- 5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa daná podpoložka zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.
- 6 V položke 3.1 sú pre žiadateľa, resp. partnera podnikateľa oprávneným výdavkom výlučne náklady na projektového manažéra, pričom projektový manažér žiadateľa musí v rámci svojej pracovnej náplne vykonávať aj monitoring projektu. Ostatné výdavky v tejto položke sú oprávnené len pre partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.
- 7 V položke 3.2 sú pre žiadateľa a partnera podnikateľa oprávneným výdavkom výlučne náklady na údržbu a opravy, a to len pre zariadenia a vybavenie zaobstarané a využívané počas projektu.
- 8 Oprávnený výdavok len pre partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.
- ** Žiadateľ uvedie v percentách limit príslušný pre výdavky v projekte.
- *** Žiadateľ uvedie v eurách limit príslušný pre výdavky v projekte.
- *** Ak hlavná položka rozpočtu projektu 1. Zariadenie a vybavenie projektu - je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. projekt má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - súhrnného rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu projektu 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu projektu 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 FA, resp po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky projektu spolu v stĺpci F1 v rozpočte partnera - výskumná organizácia 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 (čiastočný 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. 2 Prehľad aktivít projektu

Harmonogram realizácie projektu		
Číslo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)
Hlavné aktivity		
Aktivita 1.1 Vytvorenie výskumného centra, spoločné pravidlá pre spoluprácu a disemináciu výskumných aktivít	I/2011	IV/2013
Aktivita 1.2 Obstaranie infraštruktúry nevyhnutnej na realizáciu výskumu a jej pilotná prevádzka	I/2011	IV/2013
Aktivita 2.1 Výskum optimálneho spôsobu syntézy a analýzy vysoko účinných liečiv	I/2011	IV/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	I/2011	IV/2013
Publicita a informovanosť	I/2011	IV/2013

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	<i>1.1 Vytvorenie výskumného centra, spoločné pravidlá pre spoluprácu a disemináciu výskumných aktivít</i>
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 - IV/2013
Opis aktivity	

--	--

Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.2 Obstaranie infraštruktúry nevyhnutnej na realizáciu výskumu a jej pilotná prevádzka
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 - IV/2013
Opis aktivity	

--	--

--	--

--	--

--	--

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

--	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Výskum optimálneho spôsobu syntézy a analýzy vysoko účinných liečiv
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 - IV/2013
Opis aktivity	

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivit	

--	--



DODATOK Č. 6 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 063/2010/4.2/OPVaV/D06/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26240220061 názov projektu: Centrum pre priemyselný výskum optimálneho spôsobu syntézy vysoko účinných liečiv medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: hameln rds a.s.

Právna forma: akciová spoločnosť

Adresa/Sídlo: Horná 36, 900 01 Modra

IČO: 34122885

DIČ: 2020361233

Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sa, vložka číslo: 1286/B

Telefón/fax: 033/6904 169

E-mail: a.kovacova@hameln-rds.com Http: www.hameln-rds.com

Štatutárny zástupca: Ing. Anna Kováčová, prokurista

RNDr. Marián Gono, prokurista

Mgr. Marián Takáč, prokurista

Wolf-Christian Burchard Kanzelmeyer, predseda predstavenstva

(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov : Slovenská technická univerzita v Bratislave

Právna forma: verejná vysoká škola

Adresa/Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

Zapísaná v: zriadená zákonom č. 170/1937 Sb. z. zo dňa 25.júna 1937

Telefón/fax: 02/524 97 196

E-mail: rector@stuba.sk

Http: www.stuba.sk

Štatutárny zástupca: doc. Ing. Robert Redhammer, PhD.

(ďalej len „Partner 1“)

a

3. 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: 02/592 44 141
E-mail: Karol.Micieta@rec.uniba.sk Http: www.uniba.sk
Štatutárny zástupca: prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc.

Subjekt v pôsobnosti partnera 2
Názov fakulty: Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta
Adresa/Sídlo: Mlynská dolina, 842 15 Bratislava
IČO: 39786506
(ďalej len „Partner 2“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26240220061 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 - registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D01/PZ, dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D02/PZ, dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D03/PZ, dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D04/PZ, a dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku 063/2010/4.2/OPVaV/D05/PZ, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Prílohy Zmluvy

- (1) **V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“** sa tabuľka „Podrobný popis aktivity pre aktivitu 1.2“ nahrádza novou tabuľkou „Podrobný popis aktivity pre aktivitu 1.2“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (2) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: hameln rds a.s.“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: hameln rds a.s.“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: hameln rds a.s.“ je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

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

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 2: Univerzita Komenského v Bratislave“ je prílohou č. 3 k Dodatku.

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

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 6 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 – Podrobný popis aktivity pre aktivitu 1.2

Príloha č. 2 - Rozpočet projektu pre Hlavného partnera: hameln rds a.s.

Príloha č. 3 - Rozpočet projektu pre Partnera 2: Univerzita Komenského v Bratislave

V _____ dňa ____ . ____ . ____

Hlavný partner partnerstva
hameln rds a.s.
Ing. Anna Kováčová, prokurista
RNDr. Marián Gono, prokurista

1. člen partnerstva
Slovenská technická univerzita v Bratislave
prof. Ing. Ján Šajbidor, DrSc.
dekan
splnomocnený zástupca

2. člen partnerstva
Univerzita Komenského v Bratislave
prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc.
rektor

Súhlas s Dodatkom:

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

Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve



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

Tabuľka č. 1.b.1 pre aktivitu č. 1.2

<i>Špecifický cieľ 1: Vytvorenie spoločného výskumného centra pre priemyselný výskum optimálneho spôsobu syntézy vysoko účinných liečiv</i>	
<i>Podrobný opis aktivity č. 1.2</i>	
Číslo a Názov aktivity	1.2 Obstaranie infraštruktúry nevyhnutnej na realizáciu výskumu a jej pilotná prevádzka
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 – IV/2013
Opis aktivity	

--	--

--	--

--	--

Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Výdavky na realizáciu aktivity	1 073 103,00 eur	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner (hameln rds a.s.)		1,10
Partner č. 1 (Slovenská technická univerzita v Bratislave)		49,50
Partner č. 2 (Univerzita Komenského v Bratislave)		49,40
Spolu		100,00

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

Príloha číslo 2: Zmluva o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - PRÍLOHA 2: PRÍLOHA 2: Zmluva o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) - PRÍLOHA 2: PRÍLOHA 2: Zmluva o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR)												
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 odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵			
B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H				
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR					
1.1. Zariadenie a vybavenie						0,00	0,00					
1.1.1. Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení					nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku							123 729,51	0,00				
1.2.1. Odpisy dlhodobého hmotného majetku - PC SERVER FUJITSU SIEMENS RX 200S4					901	projekt	1	182,745	182,75	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Server k laboratórnemu informačnému systému, bude sa využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu spravenia stability vysokocinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentacných a archivacných systémov priestoroch analytických laboratórii. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%.Dátum nadobudnutia: 30.11.2008,OC = 1.609,03 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky) Výpočet odpisov: 1609,03 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Prístroj bude plne odpísaný počas doby použitia v projekte.	2.1
1.2.2. Odpisy dlhodobého hmotného majetku - PC SERVER FUJITSU SIEMENS RX 200S4					901	projekt	1	182,745	182,75	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Server k laboratórnemu informačnému systému, bude sa využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu spravenia stability vysokocinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentacných a archivacných systémov priestoroch analytických laboratórii. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2008,OC = 1.609,03 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky) Výpočet odpisov: 1609,03 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.3. Odpisy dlhodobého hmotného majetku - PC SERVER FUJITSU SIEMENS RX 200S4					901	projekt	1	294,635	294,64	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Server k laboratórnemu informačnému systému, bude sa využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu spravenia stability vysokocinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentacných a archivacných systémov v priestoroch analytických laboratórii. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2008,OC = 2.564.39 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky) Výpočet odpisov: 2.564,39 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte). Prístroj bude plne odpísaný počas doby použitia v projekte.	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.4.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - ZARIADENIE NA UPRAVU VODY PRE CHEM.LAB.	901	projekt	1	1 080,000	1 080,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na úpravu vody pre laboratória, ktoré spĺňa požiadavky na prípravu čistej vody, potrebnej na prípravu roztokov vzoriek, štandardov medií atď. potrebných pre rutinnú prácu v priestoroch analytických a biologických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 1.11.2002, OC = 5.688,34 EUR, odpisová skupina=3 (12 rokov) Výpočet odpisov: 5.688,34 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.5.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHROMATOGRAFICKÝ SYSTÉM 3	901	projekt	1	644,438	644,44	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailné informácie o obsahu, čistote vysokocinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 28.2.2007, OC = 41455.29 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 41455.29 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.6.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHROMATOGRAFICKÝ SYSTÉM 2	901	projekt	1	855,532	855,53	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailné informácie o obsahu, čistote vysokocinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 28.2.2007, OC = 54729.1 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 54729.1 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.7.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHROMATOGRAFICKÝ SYSTÉM 4	901	projekt	1	3 720,308	3 720,31	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailné informácie o obsahu, čistote vysokocinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 28.2.2007, OC = 238349.6 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 238349.6 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.8.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABWARE LIMS	901	projekt	1	4 709,600	4 709,60	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Laboratórny informačný systém sa bude využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu spravenia stability vysokocinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentačných a archivačných systémov priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008, OC = 45214.27 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 45214.27 EUR/4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.9.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 č.1	901	projekt	1	1 830,378	1 830,38	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008, OC = 43944.87 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 43944.87 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.10.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 č.2	901	projekt	1	1 830,378	1 830,38	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008, OC = 43944.87 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov: 43944.87 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.11.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 č.3	901	projekt	1	13 727,835	13 727,84	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zaroven sa pouziva na hodnotenie vyskumu stability a ucinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratorii. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2008,OC = 43944.87 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov:43944.87 EUR/4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.12.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HS Agilent 1888 Systém č.4	901	projekt	1	1 077,000	1 077,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zaroven sa pouziva na hodnotenie vyskumu stability a ucinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratorii. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 30.9.2009,OC = 16161 EUR, odpisová skupina=1 (4 roky), Výpočet odpisov:16161 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.13.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Chromatografický systém Agilent hplc 1200 a QQQ6460	901	projekt	1	18 902,400	18 902,40	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zaroven sa pouziva na hodnotenie vyskumu stability a ucinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratorii. Zariadenie sa vyznacuje vysokou citlivostou a nizkou medzou detekcie, cim podava velmi detailne informacie o zlozeni vysokocucinných liečiv. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 31.10.2009,OC = 274944 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 274944 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.14.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Chromatografický systém Agilent HPLC 1200 č.2	901	projekt	1	2 488,900	2 488,90	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocucinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocucinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 10%. Dátum nadobudnutia: 31.10.2009, OC = 36201 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 36201 EUR/4 roky/12 mes.*10% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.15.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - STABILITNE BOXY	901	projekt	1	19 371,880	19 371,88	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na sledovanie stability syntetizovaných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Zariadenie spĺňa všetky kritéria na sledovanie výskumu stability v zatazových krátkodobých a štandardných dlhodobých klimatických podmienkach. Zariadenie podlieha pravidelnej údržbe a certifikácii o svojej prevádzke. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.03.2007, OC = 214597.89 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 214597.89 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.16.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - UMYVAČKA SKLA G 7883 CD	901	projekt	1	3 815,795	3 815,80	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na umývanie laboratórneho skla slúži pre dennú potrebu v rámci všetkých laboratórnych aktivít súvisiacich s výskumným projektom. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 17645.08 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 17645.08 EUR/6 rokov/12 mes.*50% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.17.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LAMINARNÝ BOX HERASAFE KSP 15	901	projekt	1	2 124,000	2 124,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v sterilnom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej údržbe a certifikácii autorizovaným servisom. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 16971.12 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 16971.12 EUR/12 rokov/12 mes.*50% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.18.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 161,000	1 161,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrzbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007,OC = 6129.16 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 6129.16 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.19.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 188,000	1 188,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrzbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007,OC = 6278.03 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 6278.03 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.20.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 188,000	1 188,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrzbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007,OC = 6278.03 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 6278.03 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.21.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 512,000	1 512,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrzbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007,OC = 8058.89 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 8058.89 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.22.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABORATORNY DIGESTOR DS 1540	901	projekt	1	1 188,000	1 188,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v laboratornom prostredí, ktoré poskytuje dostatočnú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrzbe a kontrole o svojej účinnosti. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.05.2007, OC = 6278.03 EUR, odpisová skupina = 3 (12 rokov), Výpočet odpisov: 6278.03 EUR/12 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.23.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Systém na stanovenie veľkosti častíc MALVERN	901	projekt	1	3 251,330	3 251,33	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie veľkosti častíc syntetizovaných liečiv poskytuje detailne informácie o dôležitom parametre veľkosti častíc, ktorý súvisí s účinnosťou týchto liečiv v organizme. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 52001.12 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 52001.12 EUR/4 roky/12 mes.*50% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.24.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Vodný kúpeľ Model1042	901	projekt	1	350,970	350,97	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na temperovanie laboratórnych vzoriek na beznú manipuláciu so vzorkami liečiv pri definovaných teplotných podmienkach. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 1113.36 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 1113.36 EUR/ 6 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.25.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Váhy laboratorne 320XR 205 SM-DR	901	projekt	1	1 445,603	1 445,60	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 4623.32 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 4623.32 EUR/ 6 rokov/12 mes.*75% (perc. využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.26.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Váhy laboratorne 320XR 205 SM-DR	901	projekt	1	1 445,603	1 445,60	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 31.07.2007, OC = 4623.32 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 4623.32 EUR/ 6 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.27.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - LABWARE LIMS	901	projekt	1	4 709,600	4 709,60	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Laboratórny informačný systém sa bude využívať v rámci projektu na vyhodnotenie výskumu spravenia stability vysokocinných liečiv pomocou zvalidovaných informacných, dokumentačných a archivačných systémov priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 30.09.2008, OC = 45214.27 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 45214.27 EUR/ 4 roky/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.28.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - HPLC Systém AGILENT 1200 č.4	901	projekt	1	13 727,835	13 727,84	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie obsahu a čistoty syntetizovaných liečiv, ktoré poskytuje detailne informácie o obsahu, čistote vysokocinných liečiv a vstupných produktov. Zároveň sa používa na hodnotenie výskumu stability a účinnosti vysokocinných liečiv v priestoroch analytických laboratórií. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.09.2008, OC = 43944.87 EUR, odpisová skupina = 1 (4 roky), Výpočet odpisov: 43944.87 EUR/ 4 roky/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.29.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - ANALYTICKE VAHY XS 205	901	projekt	1	1 431,000	1 431,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2009, OC = 3785 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 3785 EUR/6 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.30.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - MIKROVAHY XP/26	901	projekt	1	3 888,000	3 888,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie nízkej hmotnosti syntetizovaných liečiv, substancií, chemikálií s požadovanou presnosťou a reprodukovateľnosťou výsledkov. Stanovenie hmotnosti sa realizuje pre veľmi nízke množstvá látok, približne 1 mg s vysokou presnosťou stanovenia. Stanovenie hmotnosti je základným fyzikálnym parametrom každého merania súvisiaceho so stanovením fyzikálnych, chemických a biologických parametrov. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 75%. Dátum nadobudnutia: 30.11.2009, OC = 10347 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 10347 EUR/6 rokov/12 mes.*75% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.31.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - BIOCH.ANALYZ. FLEXOR JUNIOR	901	projekt	1	2 538,000	2 538,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na stanovenie biologickeho obsahu syntetizovaných liečiv, v rámci hodnotenia bezpečnosti a účinnosti, ktoré poskytujú základné informácie pre výskum hodnotenia týchto látok na ľudský organizmus. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.01.2010, OC = 20310 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 20310 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.32.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHOVNA STANICA-SLIM LINE, BOXUNSS	901	projekt	1	4 590,000	4 590,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na ustajnenie laboratórných zvierat pre hodnotenie bezpečnosti liečiv, ktoré sa používa ako pomocné zariadenie pre výskum hodnotenia bezpečnosti týchto látok na zvieratách. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.12.2009, OC = 36710 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 36710 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
1.2.33.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - OCHRANNÝ BOX S VERTIKALNÝM PRUDENIM, CS-5	901	projekt	1	1 413,000	1 413,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na bezpečnú manipuláciu s vysokoúčinnými liečivami v sterilnom prostredí, ktoré poskytuje vďaka vertikálnemu prudeniu zvýšenú ochranu personálu pred potenciálnym rizikom kontaminácie. Zariadenie podlieha pravidelnej udrzbe a certifikácii autorizovaným servisom. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 25%. Dátum nadobudnutia: 31.12.2009, OC = 11290 EUR, odpisová skupina = 2 (6 rokov), Výpočet odpisov: 11290 EUR/6 rokov/12 mes.*25% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.34.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - CHEMICKÉ ODPADY - AUTOKLAVOVNA	901	projekt	1	774,000	774,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Spracovanie chemických odpadov zo syntézy liečiv, ktoré vznikajú pri výskume a ich likvidácia podlieha prísnyim bezpečnostným a zákonným predpisom, aby sa zabránilo nežiaducej kontaminácii životného prostredia týmito látkami. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 50%. Dátum nadobudnutia: 01.10.1993, OC = 10420.93 EUR, odpisová skupina = 4 (20 rokov), Výpočet odpisov: 10420.93 EUR/20 rokov/12 mes.*50% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.2.35.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - Zariadenie na úpravu vody ELIX 15	901	projekt	1	1 089,000	1 089,00	0,00	Odpisy prístroja, ktorý podnik uz vlastní - Zariadenie na úpravu vody pre laboratória, ktoré splňa požiadavky na prípravu vysokocistenej vody, potrebnej na prípravu roztokov vzoriek, štandardov a mikrobiologických médií, potrebných pre vysoko citlivé stanovenia obsahu, účinnosti a mikrobiologickej čistoty vysokoučinných liečiv. Jednotková cena predstavuje výšku odpisov počas doby realizácie projektu. Prístroj sa bude na projekte používať na 55%. Dátum nadobudnutia: 30.09.2009, OC = 7983.09 EUR, odpisová skupina = 3(12 rokov), Výpočet odpisov: 7983.09 EUR/12 rokov/12 mes.*55% (perc.využitia v projekte) *36 (počet mesiacov v projekte).	2.1
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00		
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.	Spolu					123 729,51	0,00		
Aktivita 1.1 Vytvorenie výskumného centra, spoločné									
2.A. ² pravidlá pre spoluprácu a diseminácia výskumných aktivít									
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					14 066,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	300	13,500	4 050,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.1
2.A.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	300	11,400	3 420,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.1
2.A.1.3.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	300	10,730	3 219,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.1
2.A.1.4.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	100	8,990	899,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.1
2.A.1.5.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	100	11,280	1 128,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
2.A.1.6.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	100	13,500	1 350,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	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)					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.	Celkom					14 066,00	0,00		
Aktivita 1.2 Obstaranie infraštruktúry nevyhnutnej na realizáciu výskumu a jej pilotná prevádzka									
2.B.	realizáciu výskumu a jej pilotná prevádzka								
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					11 853,00	0,00		
2.B.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	200	13,500	2 700,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
2.B.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	200	11,400	2 280,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
2.B.1.3.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	200	10,730	2 146,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
2.B.1.4.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	100	8,990	899,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
2.B.1.5.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	100	11,280	1 128,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
2.B.1.6.	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	100	13,500	1 350,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
2.B.1.7.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	100	13,500	1 350,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	1.2
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	nerelevantné
2.B.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.	Celkom					11 853,00	0,00		
Aktivita 2.1 Výskum optimálneho spôsobu syntézy a analýzy vysokoúčinných liečiv									
2.C.	analýzy vysokoúčinných liečiv								
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					478 094,00	0,00		
2.C.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	2 000	13,500	27 000,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	2 500	11,400	28 500,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.3.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	2 500	10,730	26 825,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.4.	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	3 000	9,700	29 100,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.5.	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	3 000	6,300	18 900,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.6.	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	3 000	8,080	24 240,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.7.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	1 800	8,990	16 182,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.8.	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	1 200	13,290	15 948,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.9.	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	3 000	7,380	22 140,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.10.	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	1 200	7,120	8 544,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.11.	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	1 200	5,430	6 516,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.12.	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	1 200	5,910	7 092,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.13.	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	1 200	4,520	5 424,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.14.	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	1 000	4,820	4 820,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
2.C.1.15.	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	1 200	4,440	5 328,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.16.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	500	11,280	5 640,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.17.	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	1 200	10,840	13 008,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.18.	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	1 200	5,910	7 092,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.19.	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	1 200	6,740	8 088,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.20.	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	1 000	5,910	5 910,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.21.	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	1 200	8,080	9 696,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.22.	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	500	4,520	2 260,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.23.	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	500	4,520	2 260,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.24.	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	1 000	4,370	4 370,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.25.	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	1 000	9,130	9 130,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.26.	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	500	4,520	2 260,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.27.	Odborný pracovník 27	610620	osobohodina	500	4,650	2 325,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.28.	Odborný pracovník 28	610620	osobohodina	400	6,980	2 792,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.29.	Odborný pracovník 29	610620	osobohodina	300	4,820	1 446,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.30.	Odborný pracovník 30	610620	osobohodina	300	8,430	2 529,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.31.	Odborný pracovník 31	610620	osobohodina	400	8,080	3 232,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.32.	Odborný pracovník 32	610620	osobohodina	500	6,020	3 010,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.33.	Odborný pracovník 33	610620	osobohodina	300	4,820	1 446,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.34.	Odborný pracovník 34	610620	osobohodina	300	4,820	1 446,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.35.	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	600	13,500	8 100,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.36.	Odborný pracovník 36	610620	osobohodina	500	6,850	3 425,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.37.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	1 800	13,500	24 300,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.38.	Odborný pracovník 38	610620	osobohodina	1 000	13,390	13 390,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.39.	Odborný pracovník 39	610620	osobohodina	500	13,500	6 750,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.40.	Odborný pracovník 40	610620	osobohodina	2 000	5,910	11 820,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.41.	Odborný pracovník 41	610620	osobohodina	2 000	7,090	14 180,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.42.	Odborný pracovník 42	610620	osobohodina	2 000	5,790	11 580,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.43.	Odborný pracovník 43	610620	osobohodina	1 500	13,500	20 250,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.44.	Odborný pracovník 44	610620	osobohodina	1 000	13,500	13 500,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.1.45.	Odborný pracovník 45	610620	osobohodina	500	7,400	3 700,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.

	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
2.C.1.46.	Odborný pracovník 46	610620	osobohodina	2 000	6,300	12 600,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov;	2.1
2.C.2.	Cestovné náhrady					10 000,00	0,00		
2.C.2.1.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	2 500,000	2 500,00	0,00	Tuzemské pracovné cesty, obsahuje cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi vrátane ubytovania a stravného v súlade so zákonom o cestovných náhradách. Jedná sa minimálne o 5 osobociest pre odborných pracovníkov v rámci aktivity 2.1. Miesto určenia nie je v súčasnosti známe.	2.1
2.C.2.2.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	7 500,000	7 500,00	0,00	Zahraničné pracovné cesty, obsahuje cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi vrátane ubytovania stravného diét, resp vreckového v súlade so zákonom o cestovných náhradách. Jedná sa minimálne o 5 pracovných ciest. Miesto určenia nie je v súčasnosti známe.	2.1
2.C.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					375 750,32	0,00		
2.C.3.1.	Nájom ochranného oblečenia	637004	projekt	1	5 477,000	5 477,00	0,00	Služba zabezpečujúca klinicky čisté a sterilné výskumné odevy - ochranné pracovné oblečenie a prostriedky spĺňajúce požiadavky pre manipuláciu s liečivami. Cena bola získana na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.3.2.	zmluvný výskum optimálnej syntetickej cesty - dodávaný externe	637004	projekt	1	140 000,000	140 000,00	0,00	Výskum syntézy vo väčších ako laboratórných množstvách a špecifických podmienkach, táto dodávka je potrebná pre realizáciu odbornej aktivity. Cena bola získana na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.3.3.	likvidácia odpadu - dodávané externe	637004	projekt	1	10 000,000	10 000,00	0,00	Náklady spojené s likvidáciou chemického, analytického a biologického odpadu pri výskume syntézy liečiv. Cena bola získana na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.3.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - materiál potrebný na výskum	633006	projekt	1	130 000,000	130 000,00	0,00	Materiál potrebný na výskum - najmä východiskové suroviny, rozpúšťadlá, laboratórne sklo, chromatografické kolóny, činidlá, výlučne jednorazové ochranné pracovné pomôcky, drobné laboratórne zvieratá a pod. Cena bola získana na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok žiadateľa hameln rds	2.1
2.C.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - ostatný materiál potrebný na výskum	633006	projekt	1	20 000,000	20 000,00	0,00	Ostatný pomocný laboratórny materiál potrebný na výskum v rámci odbornej aktivity. Cena bola získana na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.3.6.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - energie	632001	projekt	1	67 782,410	67 782,41	0,00	Energie súvisiace s prevádzkou výskumných zariadení. Cena bola získaná na základe prepočtového vzorca: suma energií za 2009 / celková výmera m2 vo firme * výmera m2 potrebných na realizáciu projektu * % využitia na projekt	2.1
2.C.3.7.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity - vodné a stočné	632002	projekt	1	2 490,910	2 490,91	0,00	Vodné a stočné súvisiace s prevádzkou výskumných zariadení. Cena bola získaná na základe prepočtového vzorca: suma vodného a stočného za 2009 / celková výmera m2 vo firme * výmera m2 potrebných na realizáciu projektu * % využitia na projekt	2.1
2.C.	Celkom					863 844,32	0,00		
2.	Spolu					889 763,32	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					21 708,00	0,00		
3.1.1.	Projektový manažér ⁶	610620	osobohodina	1 800	12,060	21 708,00	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov. Výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov; najmä zastrešenie a riadenie celého projektu, monitoring projektu	Podporná aktivita riadenie projektu

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : hameln rds a.s.									
	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
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00		
3.2.1.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.	Spolu					21 708,00	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					1 035 200,83	0,00		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu	2,14%	21 708,00	7,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE3a	Dodávky - priame výdavky	15,34%	155 477,00	50,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	

Žiadateľ vypracuje rozpočet sám za seba!

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

- Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.
 - V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.
 - Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.
 - Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (V prípade vlaku bude akceptovaná za oprávnený výdavok cena lístku vo vlaku pre II. triedu + miestenka. Je možné využiť aj na tuzemské pracovné cesty aj leteckú prepravu, pričom za oprávnený výdavok sa bude považovať max. cena vlaku pre II. triedu + miestenka).
 - K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.
 - Projektový manažér žiadateľa musí v rámci svojej pracovnej náplne vykonávať aj monitoring projektu.
- * Žiadateľ uvedie v percentách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.
- ** Žiadateľ uvedie v eurách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.
- *** Ak hlavná položka rozpočtu 1. Zariadenie a vybavenie projektu - je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. projekt má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho
- 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** - v prípade ak žiadateľ je pomerným platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu s DPH a stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie. V prípade, ak žiadateľ je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu bez DPH a v stĺpci F2 uvádza 0. V prípade, ak žiadateľ nie je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu s DPH a v stĺpci F2 uvádza 0.

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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	EUR		
	1.1. Zariadenie a vybavenie					510 000,00	0,00	0,00		
1.1.1.	Generátor dusíka	713004	ks	1	12 000,000	12 000,00	0,00	0,00	Príprava nosného plynu pre hmotnostnú spektrometriu. Minimálne parametre. Generátor dusíka s objemovou kapacitou 50 l/min. s čistotou dusíka min. 95%. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.2.	Biohazard box	713004	ks	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na všetky operácie súvisiace s prípravou vzorky a vlastným vyšetrením vzoriek - mikrobiologická čistota, bakteriálne endotoxíny - vyžadujúce ochranu produktu a pracovníka. Minimálne parametre: laminárne prúdenie/vzduchová bariéra, UV germicídna ochrana, filtrácia vzduchu, prípojka na plyn, vákuum. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.3.	Biologický inkubátor	713004	ks	2	3 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na realizáciu testov hodnotenia mikrobiologickej čistoty a bakteriálnych endotoxínov. Minimálne parametre: Objem 100-130 litrov od lab telota +5oC do 75oC. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.4.	Zariadenie na hodnotenie analgetického účinku	713004	ks	1	3 500,000	3 500,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na hodnotenie účinnosti produktov/medziproduktov, pre stanovenie bezpečnostných dát. Minimálne parametre: nastavenie teploty ohrevu platne v rozsahu 30 – 60 °C, s presnosťou 0.10 °C, záznam reakčného času zvieraťa a možnosť zápisu sledovaných parametrov na tlačiarňu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.5.	Spektrofotometer pre infračervenú spektrometriu s Fourierovou transformáciou	713004	ks	1	25 000,000	25 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na potvrdenie, resp. určenie totožnosti sledovaných látok (surovín//medziproduktov/produktov). Minimálne parametre: Merací rozsah 7 800 - 350cm-1; pomer signál/šum 30 000/1; Rozlíšenie 0.5 - 16 cm-1. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.6.	Atómový absorbný spektrofotometer s príslušenstvom pre emisnú spektrometriu	713004	ks	1	70 000,000	70 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na identifikáciu a obsah kationov v APIs. Minimálne parametre: Merania plameňom aj grafitovou piečkou, horák pre N2O; korekcia spektrálnych interferencií; možnosť doplnenia AES modu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
1.1.7.	Potenciometrický titrátor pre stanovenie vody a pH	713004	ks	1	25 000,000	25 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na hodnotenie obsahu surovín/medziproduktov/APIs, štandardov; stanovenie obsahu vody podľa Karl Fischera a meranie pH. Minimálne parametre: Titrácie do absolútneho a relatívneho bodu ekvivalencie, titrácie potenciometrické, fotometrické a voltamperimetrické. Aplikácie: rozsah merania od 0.1% pH, presnosť merania na 0.05 pH jednotky. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2
1.1.8.	Potenciometrický titrátor	713004	ks	1	15 000,000	15 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na hodnotenie obsahu surovín/medziproduktov/APIs, štandardov. Minimálne parametre: Titrácie do absolútneho a relatívneho bodu ekvivalencie titrácie potenciometrické, fotometrické a voltamperimetrické. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.9.	Polarimeter	713004	ks	1	23 000,000	23 000,00	0,00	0,00	Merací prístroj na meranie opticky aktívnych látok a cirkulárneho dichroizmu. Minimálne parametre: Presnosť merania 0.01°; optická dĺžka 100mm; selekcia meracej teploty (20°C, 25°C), možnosť pripojenia k HPLC. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.10.	Diferenciálny skenovací kalorimeter	713004	ks	1	50 000,000	50 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na stanovenie eutentických bodov a skelných prechodov APIs . Minimálne parametre: Teplotný rozsah od -80°C do min. 200°C . Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.11.	Vysokoúčinný kvapalinový chromatograf s vodivostným detektorom	713004	ks	1	55 000,000	55 000,00	0,00	0,00	Meracie zariadenie na hodnotenie totožnosti, obsahu a chromatografickej čistoty účinných látok. Minimálne parametre: Pumpa kvartérna gradientová, spektrálny detektor a selektívny vodivostný detektor, Kolónový termostat, chladený autosampler a vyhodnocovací software kompatibilný s existujúcimi laboratórnymi informačnými databázami. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
1.1.12.	Spektrofotometer pre ultrafialovú, viditeľnú a blízku infračervenú oblasť	713004	ks	1	35 000,000	35 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na určenie totožnosti a stanovenie obsahu APIs (surovín/ medziproduktov). Minimálne parametre: Rozsah vlnových dĺžok (190-1100)nm, šírka štrbiny 0.5nm. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.13.	Vážiaci kabinet	713004	ks	2	15 000,000	30 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na bezpečné váženie vysokoúčinných substancií pre hodnotenie kvality. Minimálne parametre: Kabinet s pracovnou plochou cca 890x750 cm, váhy s odčítateľnosťou 0,01 mg a váživosťou 200g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.14.	Analytické váhy	713004	ks	2	5 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Váženie látok (surovín/medziproduktov/APIs). Minimálne parametre: Dvojrozsahové váhy 81g/220g, automatická kalibrácia s justážou, odčítateľnosť 0.01mg/0.1 mg, s pesnosťou 0.1%. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.15.	Mikrováhy	713004	ks	1	15 000,000	15 000,00	0,00	0,00	Váženie látok (štandardov/APIs) pre hodnotenie kvality. Minimálne parametre: Dvojrozsahové váhy 5.1g/22g, automatická kalibrácia s justážou, odčítateľnosť 1µg/10µg, s pesnosťou 0.1%. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.16.	Osmometer	713004	ks	1	20 000,000	20 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na meranie základných fyzikálnych vlastností. Minimálne parametre: Rozsah merania aj nad 1500 mOsM. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.17.	Disolučný prístroj	713004	ks	2	12 000,000	24 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na stanovenie rýchlosti rozpúšťania substancií. Minimálne parametre: meranie disolúcie podľa európskeho liekopisu, Teplota 37± 0.5°C, prietoková cela. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2
1.1.18.	Rotačná vákuová odparka laboratórna	713004	ks	2	4 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na zahusťovanie reakčných zmesí laboratórnych šarží. Minimálne parametre: Objem do 2 l, regulovaný ohrev 20 - 180°C, regulátor vákua, 5 - 140 otáčok/min. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
1.1.19.	Miešadlo motorové	713004	ks	2	3 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na miešanie reakčných zmesí v objeme 2 - 6 l. Minimálne parametre: rýchlosť miešadla do 1200 otáčok/min. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2
1.1.20.	Váhy	713004	ks	2	2 000,000	4 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na váženie do 200 g. Minimálne parametre: Váhy s váživosťou do 200 g s presnosťou 0,001 g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.21.	Váhy	713004	ks	2	2 500,000	5 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na váženie do 2 200 g. Minimálne parametre: Váhy s váživosťou do 2200 g s presnosťou 0,01 g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.22.	Váhy	713004	ks	1	3 500,000	3 500,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na váženie do 16 kg. Minimálne parametre: Váhy s váživosťou do 16 k g s presnosťou 0,1 g. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.23.	Filtračné zariadenie	713004	ks	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude slúžiť na filtráciu reakčných roztokov. Minimálne parametre: Sviečkové filtre s vložkami na filtrácie roztokov organických rozpúšťadiel. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.1.24.	Mikronizačný mlyn	713004	ks	1	55 000,000	55 000,00	0,00	0,00	Zariadenie na mikronizáciu liečiv. Minimálne parametre: mikronizácia do 10 mikrometrov, uzavretý systém, bezpečná manipulácia s vysokoúčinnými látkami. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok partnera 2 - PriFUK	1.2
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.	Zariadenie a vybavenie - iné					5 000,00	0,00	0,00		
1.3.1.	Miešadlo magnetické	633004	ks	2	1 500,000	3 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na miešanie reakčných zmesí v objeme do 2 l. Minimálne parametre: Magnetické miešadlo s rýchlosťou do 1500 otáčok za minútu , chemicky odolné, teplota do 340°C. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
1.3.2.	Vodný kúpeľ	633004	ks	2	1 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Zariadenie bude používané na vyšetrenie mikrobiologickej čistoty a bakteriálnych endotoxínov. Minimálne parametre: objem do 10 litrov, regulácia teploty +10C. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.2
1.	Spolu					515 000,00	0,00	0,00		
Aktivita 1.1 Vytvorenie výskumného centra, spoločné pravidlá pre spoluprácu a diseminácia výskumných aktivít										
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					29 900,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník 67	610620	osobohodina	150	18,000	2 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.2.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	300	18,000	5 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.3.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	200	18,000	3 600,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.4.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.5.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.A.1.6.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.7.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	400	18,000	7 200,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.8.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.9.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.10.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.11.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1
2.A.1.12.	Odborný pracovník 65	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.A.1.13.	Odborný pracovník 66	610620	osobohodina	100	10,000	1 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	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					29 900,00	0,00	0,00		
Aktivita 1.2 Obstaranie infraštruktúry nevyhnutnej na realizáciu výskumu a jej pilotná prevádzka										
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					15 050,00	0,00	0,00		
2.B.1.1.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	150	18,000	2 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.2.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	150	18,000	2 700,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.3.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.4.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.B.1.5.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	85	10,000	850,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.6.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	100	18,000	1 800,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.7.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.8.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	1.2
2.B.1.9.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	100	14,000	1 400,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	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 - Doplňť 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					15 050,00	0,00	0,00		
Aktivita 2.1 Výskum optimálneho spôsobu syntézy a										
2.C. analýzy vysokoučinných liečiv										
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					263 175,00	0,00	0,00		

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.C.1.1.	Odborný pracovník 67	610620	osobohodina	500	18,000	9 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.2.	Odborný pracovník 68	610620	osobohodina	500	16,200	8 100,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.3.	Odborný pracovník 69	610620	osobohodina	1 000	13,500	13 500,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.4.	Odborný pracovník 70	610620	osobomesiac	10	1 600	16 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.5.	Odborný pracovník 71	610620	osobomesiac	12	1 600	19 200,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.6.	Odborný pracovník 72	610620	osobohodina	900	6,750	6 075,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.7.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	600	18,000	10 800,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.C.1.8.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	700	18,000	12 600,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.9.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	850	14,000	11 900,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.10.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	850	14,000	11 900,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.11.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	850	10,000	8 500,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.12.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	550	18,000	9 900,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.13.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	850	14,000	11 900,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.14.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	850	14,000	11 900,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.C.1.15.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	850	14,000	11 900,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.16.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	3 000	10,000	30 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.17.	Odborný pracovník 65	610620	osobohodina	3 000	10,000	30 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.1.18.	Odborný pracovník 66	610620	osobohodina	3 000	10,000	30 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	2.1
2.C.2.	Cestovné náhrady					30 000,00	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	30 000,000	30 000,00	0,00	0,00	Účast na zahraničných odborných podujatiach, položka zahŕňa: cestovné, ubytovanie, diety podľa platnej legislatívy a prípadné konferenčné poplatky a vložné. V rámci položky sú plánované cesty pre pracovníkov z odbornej personálnej matice aktivity 2.1., miesto cesty nie je v súčasnosti známe, bude určené počas realizácie projektu.	2.1
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)					99 875,00	0,00	0,00		

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave

	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
2.C.4.1.	materiál potrebný na analytický výskum	633006	projekt	1	74 450,000	74 450,00	0,00	0,00	Materiál potrebný na analytický výskum: okrem iného Chromatografické potreby (napr. chromatografické kolóny, rozpúšťadlá, chemikálie, komponenty a potreby pre úpravu vzoriek), Elektroforetické potreby a potreby pre hmotnostnú spektrometriu (napr. elektroforetické kolóny, rozpúšťadlá, chemikálie, komponenty a potreby pre úpravu vzoriek) a iné. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.4.2.a.	Odborná literatúra	637004	projekt	1	470,000	470,00	0,00	0,00	Osobné predplatné odborných časopisov v elektronickej podobe (časovo vymedzený prístup). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.4.2.b.	Členské v odbornej spoločnosti	637012	ks	2	115,000	230,00	0,00	0,00	Členské viazané na osobné predplatné časopisov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
2.C.4.3.	Materiál potrebný na výskum a optimalizáciu syntetickej cesty	633006	projekt	1	24 325,000	24 325,00	0,00	0,00	Materiál potrebný na výskum a optimalizáciu syntetickej cesty: napr. suchý ľad a/alebo tekutý dusík, vrátane dopravy, chemikálie pre syntézu, rozpúšťadlá pre syntézu, separáciu a spektroskopiu, nosiče pre separáciu, rôzne laboratórne pomôcky (napr. zo skla, kovu, plastu a pryže). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu a predpokladanej spotreby.	2.1
2.C.4.4.	Pracovné a ochranné pomôcky	633010	projekt	1	400,000	400,00	0,00	0,00	Pracovný odev a obuv, ochranné okuliare a rukavice potrebné na realizáciu výskumných aktivít. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu a predpokladanej spotreby.	2.1
2.C. Celkom						393 050,00	0,00	0,00		
2. Spolu						438 000,00	0,00	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1. Personálne výdavky interné						12 000,00	0,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	400	10,000	4 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave										
	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
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	400	10,000	4 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér partnera	610620	osobohodina	400	10,000	4 000,00	0,00	0,00	Hodinová sadzba zodpovedá cene práce špecifikovaných pracovníkov v personálnej matici v súlade s Príručkou žiadateľa o NFP. Hodinová sadzba zahŕňa aj odvody zamestnávateľa. Refundácia mzdových prostriedkov.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2. Ostatné výdavky - nepriame						0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu ⁶	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.2.5.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.2.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3. Publicita a informovanosť						0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.2.	CDROM	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
3. Spolu						12 000,00	0,00	0,00		
VÝDAVKY PROJEKTU						965 000,00	0,00	0,00		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	1,26%	12 000,00	7,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE3a	Dodávky - priame výdavky	0,00%	0,00	20,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu

Partner - výskumná organizácia 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 (V prípade vlaku bude akceptovaná za oprávnený výdavok cena lístku vo vlaku pre II. triedu + miestenka. Je možné využiť aj na tuzemské pracovné cesty aj leteckú prepravu, pričom za oprávnený výdavok sa bude považovať max. cena vlaku pre II. triedu + miestenka).

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.

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

* Partner - výskumná organizácia uvedie v percentách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.

** Partner - výskumná organizácia uvedie v eurách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.

*** Ak hlavná položka rozpočtu 1. Zariadenie a vybavenie projektu - je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. projekt 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.

Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Univerzita Komenského v Bratislave										
	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

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 projektu 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) v prípade, ak partner - výskumná organizácia je pomerným platiteľom DPH. V prípade, ak partner - výskumná organizácia je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu bez DPH a v stĺpci F2 a F3 uvádza 0. V prípade, ak partner - výskumná organizácia nie je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu s DPH a v stĺpci F2 a F3 uvádza 0.

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, v prípade, ak partner - výskumná organizácia je pomerným platiteľom DPH.