

## DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 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 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva

**ČÍSLO ZMLUVY: 008/2009/4.1/OPVaV**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **008/2009/4.1/OPVaV/D04** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

### Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva Slovenskej republiky  
 sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava  
 Slovenská republika  
 IČO: 00164381  
 DIČ: 2020798725  
 konajúci: prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

v zastúpení<sup>1</sup>  
 názov: Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ  
 sídlo: Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava  
 IČO: 31819494  
 DIČ: 2022295539  
 konajúci: Ing. Alexandra Drgová  
 na základe splnomocnenia zo dňa 13.12. 2007  
 (ďalej len „Poskytovateľ“)

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

**Prijímatel'**

názov : Medzinárodné laserové centrum  
 sídlo: Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava IV  
 zapísaný v: zriadené MŠ SR s účinnosťou od 1. januára 1997,  
 číslo 5563/1996-163 zo dňa 27.11.1996  
 konajúci: prof. Ing. František Uherek, PhD.  
 IČO: 31780296  
 DIČ: 2020980841

banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky:

zálohové platby:<sup>2</sup> a)

b)

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

b)

refundácia:<sup>4</sup> a)

b)

(ďalej len „Prijímatel“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

**Článok 1**

Poskytovateľ a Prijímatel' sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **008/2009/4.1/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240120010**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **008/2009/4.1/OPVaV/D01**, Dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku **008/2009/4.1/OPVaV/D02** a Dodatku č. 3- registračné číslo Dodatku **008/2009/4.1/OPVaV/D03**, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

**Článok 2**

- (1) Príloha č. 7 „Zmluva o partnerstve“ sa mení na základe Dodatku č. 3 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu Dodatku.

Dodatok č. 3 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

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

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

### Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (3) 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.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa: 4. 4. 2010

Podpis: .....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> Poskytovateľa  
Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa: 31.03.2010

Podpis:.....

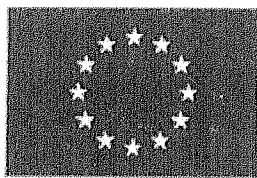
Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>6</sup> Prijímateľa  
prof. Ing. František Uhrek, PhD.

Prílohy:

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

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

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



**Európska únia**  
Európsky fond regionálneho rozvoja



### **DODATOK Č. 3 K ZMLUVE O PARTNERSTVE**

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

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 008/2009/4.1/OPVaV/DO3/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 8 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26240120010, názov projektu: Centrum excelentnosti pre návrh, prípravu a diagnostiku nanoštruktúr pre elektroniku a fotoniku (NanoNet) medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Medzinárodné laserové centrum

Právna forma: Rozpočtová organizácia

Adresa/Sídlo: Ilkovičova 3, 841 04 Bratislava 4

IČO: 31780296

DIČ: 2020980841

Zapísaná v: zriadené MŠ SR s účinnosťou od 1. januára 1997, číslo 5563/1996-163 zo dňa 27.11.1996

Telefón/fax: 02/654 21 575, 654 23 244

E-mail: <http://www.ilc.sk>

Štatutárny zástupca: prof. Ing. František Uherek, PhD.  
(ďalej len „hlavný partner“)

[uherek@ilc.sk](mailto:uherek@ilc.sk)

a

2. Názov : Univerzita Komenského v Bratislave

Adresa/Sídlo: Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava

Právna forma: 382 Verejnoprávna inštitúcia

IČO: 00397865

DIČ: 2020845332

Zapísaná v: zriadená zákonom č. 375/1919 Zb. z. zo dňa 11. júla 1919

Telefón/fax: 02/59244141 E-mail: [František.Gaher@rec.uniba.sk](mailto:František.Gaher@rec.uniba.sk), <http://www.uniba.sk>

Štatutárny zástupca: doc. PhDr. František Gahér, CSc.

(ďalej len „partner 1“)

a

3. Názov : Slovenská technická univerzita v Bratislave

Právna forma: 382 Verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

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

Telefón/fax: 02/572 94 2555

E-mail: <http://www.stuba.sk>

Štatutárny zástupca: prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc. [rector@stuba.sk](mailto:rector@stuba.sk)

(ďalej len „partner 2“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)



## Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26240120010 (ďalej len „Zmluva“), v znení Dodatku č.1- registračné číslo Dodatku 008/2009/4.1/OPVaV/DO1/PZ a Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 008/2009/4.1/OPVaV/DO2/PZ , uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

- (1) V úvodných ustanoveniach sa údaje o Partnerovi 1 dopĺňajú nasledovne:

Subjekt v pôsobnosti Partnera (ak je táto informácia relevantná):  
Názov fakulty: Univerzita Komenského v Bratislave, Prírodovedecká fakulta  
Adresa/Sídlo: Mlynská dolina, 842 15 Bratislava 4  
IČO: 39786506

- (2) V článku XI Zmluvy o partnerstve sa odsek 1 nahrádza novým odsekom 1 ktorý znie nasledovne:

1. Financovanie realizácie Projektu bude v súlade so zmluvou o NFP realizované spôsobom:

a) zálohové platby<sup>1</sup>

b) ~~predfinancovanie~~<sup>2</sup>

c) refundácia.<sup>3</sup>

- (3) Článok XI Zmluvy o partnerstve sa dopĺňa o nový odsek 11, ktorý znie nasledovne:

11. Identifikácia Subjektu v pôsobnosti Partnera 1 v Zmluve o partnerstve sa využíva len pre účely vystavovania účtovných dokladov a fakturácie v rámci realizácie projektu.

### Prílohy Zmluvy

- (4) Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve „Plnomocenstvo“ sa dopĺňa o nové plnomocenstvo. Nová Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve „Plnomocenstvo“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 3. Príloha č. 1 k Dodatku č. 3 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (5) Príloha č. 2 k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu pre partnera“ sa nahrádza novou prílohou č. 2 „Rozpočty projektu pre partnerov – MLC, UK a STU“.

Nová Príloha „Rozpočty projektu pre partnerov – MLC, UK a STU“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 3.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

<sup>1</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

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

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

- (6) Príloha č. 2A k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu“ sa nahrádza novou Prílohou č. 2A k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu“.

Nová Príloha č. 2A k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu“ je prílohou č. 3 k Dodatku č. 3.

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

### Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 7 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis.
- (2) Hlavný partner je povinný pre potreby uzatvorenia Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku poskytnúť Ministerstvu školstva Slovenskej republiky ako Riadiacemu orgánu/ Agentúre Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ ako Sprostredkovateľskému orgánu pod riadiacim orgánom potrebný počet overených kópií tohto Dodatku.
- (3) 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.
- (4) 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.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

#### Prílohy:

Príloha č. 1: Plnomocenstvo

Príloha č. 2: Rozpočty projektu pre partnerov – MLC, UK a STU

Príloha č. 3: Príloha č. 2A k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu“

V Bratislave dňa 18.02.2010

\_\_\_\_\_  
Hlavný partner partnerstva  
prof. Ing. František Uherek, PhD.  
(štatutárny zástupca)

\_\_\_\_\_  
1. člen partnerstva  
doc. PhDr. František Gahér, CSc.  
(štatutárny zástupca)

\_\_\_\_\_  
2. člen partnerstva  
prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.  
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom: 22. 3. 2010

\_\_\_\_\_  
Ministerstvo školstva SR  
(v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ)  
(štatutárny zástupca)

## **Príloha č. 1: Plnomocenstvo**

Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava, 9.11.2009

**Plnomocenstvo**

Podpísaný **doc. PhDr. František Gahér, CSc.**, narodený  
, rektor (štatutárny zástupca) Univerzity Komenského v Bratislave so  
sídлом v Bratislave

**splnomocňujem**

**prof. RNDr. Antona Gáplovského, DrSc.**, narodeného  
, dekana Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave na  
realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Centrum excelentnosti pre návrh, prípravu a diagnostiku nanoštruktúr pre elektroniku a fotoniku (NanoNet)“, kód projektu 26240120010, ktorý bol predložený Medzinárodným laserovým centrom v Bratislave v rámci opatrenia 4.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu v Bratislavskom kraji Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Uvedené plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

**doc. PhDr. František Gahér, CSc.**  
rektor  
Univerzita Komenského v Bratislave

**prof. RNDr. Anton Gáplovský, DrSc.**  
dekan  
Prírodovedecká fakulta  
Univerzita Komenského v Bratislave

<sup>1</sup> Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo

Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava, 9.11.2009

Plnomocenstvo

Podpísaný **doc. PhDr. František Gahér, CSc.**, narodený :  
, rektor (štatutárny zástupca) Univerzity Komenského v Bratislave so  
sídлом v Bratislave

splnomocňujem

**doc. RNDr. Milana Triznu, PhD.**, narodeného  
, 1. prodekana Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v  
Bratislave na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Centrum excelentnosti pre návrh, prípravu a diagnostiku nanoštruktúr pre elektroniku a fotoniku (NanoNet)“, kód projektu 26240120010, ktorý bol predložený Medzinárodným laserovým centrom v Bratislave v rámci opatrenia 4.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu v Bratislavskom kraji Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Uvedené plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

**doc. PhDr. František Gahér, CSc.**  
rektor  
Univerzita Komenského v Bratislave

**doc. RNDr. Milan Trizna, PhD.**  
1. prodekan  
Prírodovedecká fakulta  
Univerzita Komenského v Bratislave

<sup>1</sup> Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo

Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava, 9.11.2009

**Plnomocenstvo**

Podpísaný **doc. PhDr. František Gahér, CSc.**, narodený :  
, rektor (štatutárny zástupca) Univerzity Komenského v Bratislave so  
sídлом v Bratislave

**splnomocňujem**

**Ing. Beatu Rajnákovú**, narodenú  
tajomníčku Prírodovedeckej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave na  
realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Centrum excelentnosti pre návrh, prípravu a diagnostiku nanoštruktúr pre elektroniku a fotoniku (NanoNet)“, kód projektu 26240120010, ktorý bol predložený Medzinárodným laserovým centrom v Bratislave v rámci opatrenia 4.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu v Bratislavskom kraji Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Uvedené plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

**doc. PhDr. František Gahér, CSc.**  
rektor  
Univerzita Komenského v Bratislave

**Ing. Beata Rajnáková**  
tajomníčka  
Prírodovedecká fakulta  
Univerzita Komenského v Bratislave

<sup>1</sup> Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo

**Príloha č. 2:**  
**Rozpočty projektu pre partnerov – MLC, UK a**  
**STU**



Príloha č.2 (k ŽoNFP): Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK) PRE HLAVNÉHO PARTNERA - MLC

| A                                     | B                                                                                      | C        | D               | E                     | F                     | G                            | H                            | I                                                                       |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Názov položky rozpočtu                | Ekonomická klasifikácia                                                                | Jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena v SKK | Jednotková cena v EUR | Výdavky projektu spolu v SKK | Výdavky projektu spolu v EUR | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/I.) |
| 1.1. Zariadenie a vybavenie           |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.1. Softvér pre návrh nanoštruktúr | 711003 Nákup softvéru                                                                  | ks       | 1               | 550 000,00            | 18 256,6554           | 550 000,00                   | 18 256,66                    | Aktivita 2.1                                                            |
| 1.1.2. Pulzný laser ps                | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 1 100 000,00          | 36 513,3108           | 1 100 000,00                 | 36 513,31                    | Aktivita 2.4                                                            |
| 1.1.3. Osciloskop pre rýchle deje     | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 3 000 000,00          | 99 581,7566           | 3 000 000,00                 | 99 581,76                    | Aktivita 2.4                                                            |
| 1.1.4. PLD laser doplnky              | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 550 000,00            | 18 256,6554           | 550 000,00                   | 18 256,66                    | Aktivita 2.2                                                            |
| 1.1.5. LSM doplnky                    | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 2 350 000,00          | 78 005,7094           | 2 350 000,00                 | 78 005,71                    | Aktivita 2.3                                                            |
| 1.1.6.                                |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.7. Optický profilometer           | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 4 800 000,00          | 159 330,8106          | 4 800 000,00                 | 159 330,81                   | Aktivita 2.4                                                            |
| 1.1.8. PECVD                          | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 8 900 000,00          | 295 425,8780          | 8 900 000,00                 | 295 425,88                   | Aktivita 2.2                                                            |
| 1.1.9. Spin coater                    | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks       | 1               | 180 000,00            | 5 974,9054            | 180 000,00                   | 5 974,91                     | Aktivita 2.2                                                            |
| 1.1.10. IKT komponenty                | 713002 Nákup výpočtovej techniky                                                       | ks       | 1               | 900 000,00            | 29 874,5270           | 900 000,00                   | 29 874,53                    | Aktivita 2.1                                                            |
| 1.1.11.                               |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.12.                               |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.13.                               |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.14.                               |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.15.                               |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |
| 1.1.16.                               |                                                                                        |          |                 |                       |                       |                              |                              |                                                                         |







| 3.5.5. Publicita a informovanosť                                           |  |  |     |             |  | 55 000,00     | 1 825,09   | 0,00                     |                           |
|----------------------------------------------------------------------------|--|--|-----|-------------|--|---------------|------------|--------------------------|---------------------------|
| 3.5.1. Letáky, skladačky                                                   |  |  | 500 | projekt     |  | 25 000,00     | 829,85     | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| 3.5.2. Plagáty                                                             |  |  | 50  | projekt     |  | 5 000,00      | 165,97     | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| 3.5.3. Brožúry                                                             |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| 3.5.4. CDROM                                                               |  |  | 50  | projekt     |  | 5 000,00      | 165,97     | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| Označenie projektu (najmä logo EU, názov príslušného programu)             |  |  | 500 | projekt     |  | 5 000,00      | 166,00     | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| 3.5.6. Web stránka určená pre publicitu projektu                           |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7. inzeraty                                                            |  |  | 5   | projekt     |  | 15 000,00     | 497,91     | 0,00                     | Publicita a informovanosť |
| 3.6. Monitorovanie a hodnotenie projektu - neplánované výdavky             |  |  |     |             |  | 33 800,00     | 1 121,95   | 0,00                     |                           |
| 3.6.1. Personálne výdavky interné                                          |  |  |     |             |  | 33 800,00     | 1 121,95   | 0,00                     |                           |
| 3.6.1.1. Manažér monitoringu                                               |  |  | 100 | osobohodina |  | 33 800,00     | 1 121,95   | 250Sk/hod + odvody 35,2% | Riadenie projektu         |
| 3.6.1.3. ... Iné (doplniť)                                                 |  |  | 0   | osobohodina |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.2. Cestovné náhrady                                                    |  |  |     |             |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.2.1. Prevádzka vozidla organizácie                                     |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.2.2. súde s plánmi limitit                                             |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v zahraničnej pracovnej ceste) |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.2.3. súde s plánmi limitit                                             |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.2.4. ... Iné (doplniť)                                                 |  |  | 0   | projekt     |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.3. Personálne výdavky externé                                          |  |  |     |             |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.3.1. Manažér monitoringu                                               |  |  | 0   | osobohodina |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.3.2. hodnotenia                                                        |  |  | 0   | osobohodina |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3.6.3.3. ... Iné (doplniť)                                                 |  |  | 0   | osobohodina |  | 0,00          | 0,00       | 0,00                     |                           |
| 3. SPOLU                                                                   |  |  |     |             |  | 609 240,00    | 20 223,10  | 0,00                     |                           |
| VÝDAVKY PROJEKTU                                                           |  |  |     |             |  |               |            |                          |                           |
|                                                                            |  |  |     |             |  | 23 382 190,10 | 776 146,56 | 0                        |                           |

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

Rozpočet vypracuje žiadateľ, partner spolu za všetkých partnerov !

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

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

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

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

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

Výdavky projektu spolu - súčet zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu a ERDF, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

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

Príloha k2 (k ŽoNFP): Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK) PRE PARTNERA 1 - UK

| A        | Názov položky rozpočtu<br>B        | Ekonomická klasifikácia<br>B1                                                          | Jednotka<br>C | Počet jednotiek<br>D | Jednotková cena v SKK<br>E | Jednotková cena v EUR<br>F | Výdavky projektu spolu v SKK<br>FI = D * E | Výdavky projektu spolu v EUR<br>F2 | Oprávnené výdavky projektu spolu<br>G | Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj idena partnerstva, ktorého sa týka výdavok týka                                                                                    | Priradenie k aktivácii projektu (číslo aktivít v Opise projektu F1/F2) |
|----------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1.1.1    | Zariadenie a vybavenie             |                                                                                        |               |                      |                            |                            | 3 340 000,00                               | 110 867,69                         | 0,00                                  |                                                                                                                                                                                | I                                                                      |
| 1.1.1.1  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.2  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.3  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.4  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.5  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.6  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.7  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.8  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.9  |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.10 |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |
| 1.1.1.11 | Digestorová jednotka               | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks            | 1                    | 1 200 000,00               | 39 832,7026                | 1 200 000,00                               | 39 832,70                          | 0,00                                  | Špecializovaná digestorová jednotka (laboratórny trojdigestor + 4 kusy (laboratórny digestor), UK                                                                              | Aktivita 2.3                                                           |
| 1.1.1.12 | Digitálne analytické váhy          | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks            | 1                    | 110 000,00                 | 3 651,3311                 | 110 000,00                                 | 3 651,33                           | 0,00                                  | V cene analytických váh je započítaný aj špeciálny stolík pod váhy, UK                                                                                                         | Aktivita 2.3                                                           |
| 1.1.1.13 | Zariadenie na flash chromatografiu | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks            | 2                    | 600 000,00                 | 19 916,3513                | 1 200 000,00                               | 39 832,70                          | 0,00                                  | Zariadenie na preparatívne rýchle delenie zmesí pripravených nových zlúčenín, UK                                                                                               | Aktivita 2.3                                                           |
| 1.1.1.14 | Infračervený spektrometer          | 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks            | 1                    | 650 000,00                 | 21 576,0473                | 650 000,00                                 | 21 576,05                          | 0,00                                  | Spektrálny prístroj na identifikáciu a charakterizáciu novopripravených zlúčenín, UK                                                                                           | Aktivita 2.3                                                           |
| 1.1.1.15 | Software-Turbomole                 | 711004 Nákup licencií                                                                  | ks            | 1                    | 180 000,00                 | 5 974,9054                 | 180 000,00                                 | 5 974,91                           | 0,00                                  | Programový balík pre ab initio výpočet molekulovej štruktúry, fyzikálno-chemických vlastností a tranzitných stavov chemických reakcií. Suma predstavuje licenciu na 2 roky, UK | Aktivita 2.1                                                           |
| 1.1.1.16 |                                    |                                                                                        |               |                      |                            |                            |                                            |                                    |                                       |                                                                                                                                                                                |                                                                        |



| Opisy dlhodobého hmotného/ nehmotného              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1.2                                                | 1.2.1 | 1.2.2 | 1.2.3 | 1.2.4 | 1.2.5 | 1.2.6 | 1.2.7 | 1.2.8 | 1.2.9 |
| 1.2.3. Finančný lízing - odpisy (názov)            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.2.4. ... Iné (doplniť)                           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.3. Poistenie, opravy a údržba                    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.3.1. poistenie obstaraného majetku               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|                                                    |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.3.2. údržba a opravy obstaraného majetku         |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4. Stavebné úpravy (práca) projekt               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.1. Stavebný objekt 1                           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.1.1. doplniť položky podľa charakteru projektu |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.1.2. ...                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.1.3. ...                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.2. Stavebný objekt 2                           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.2.1. doplniť položky podľa charakteru projektu |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.2.2. ...                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.4.2.3. ...                                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.5. Stavebný dozor                                |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.5.1. Stavebný dozor                              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.6. Projektová činnosť                            |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.6.1. Projektová dokumentácia stavby              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.6.2. Autorský dozor projektanta/architekta       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.7. Zariadenie a vybavenie - iné                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.7.1. Počítač                                     |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.7.2. Aplikácie software, licencie                |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1.7.3. ... Iné (doplniť)                           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1. SPOLU                                           |       |       |       |       |       |       |       |       |       |

|                                                                                                                                    |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------|----------|------|
| Aktivita 1.1 Aktualizácia potrieb a integrácia interdisciplinárnych aktivít partnerov pre zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2A. Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                                  |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.A.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  | 54 100,00  | 1 795,79 | 0,00 |
| 2.A.1.2. UK, vedecký pracovník                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.A. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  | 54 100,00  | 1 795,79 | 0,00 |
| Aktivita 1.2. Vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov a prognóza vývoja centra z hľadiska trvalo udržateľného rozvoja                  |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2B                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.B.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  | 0,00       | 0,00     | 0,00 |
| 2.B.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.B. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.1 Budovanie a rozvoj informačno-komunikačnej infraštruktúry pracovísk                                                   |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2C                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  | 0,00       | 0,00     | 0,00 |
| 2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.C.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  | 0,00       | 0,00     | 0,00 |
| 2.C. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.2 Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre prípravu anorganických materiálov a nanoštruktúr                     |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2D                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.D.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  | 0,00       | 0,00     | 0,00 |
| 2.D.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.D. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.3 Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre prípravu organických materiálov pre elektroniku                      |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2E                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  | 0,00       | 0,00     | 0,00 |
| 2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.E.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  | 216 200,00 | 7 176,53 | 0,00 |
| 2.E.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.E.1.1.1.1.                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.E. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.4 Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre diagnostiku nanomateriálov a nanoštruktúr                            |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2F                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                               |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  | 0,00       | 0,00     | 0,00 |
| 2.F.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 637027 Odmeny za odbornú pomoc / inštruktážneho pomeru                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.E.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  | 108 200,00 | 3 591,60 | 0,00 |
| 2.E.4.1. energie                                                                                                                   |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.E. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  | 108 000,00 | 3 584,93 | 0,00 |
| Aktivita 2.4. Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre diagnostiku nanomateriálov a nanoštruktúr                           |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2F                                                                                                                                 |  |  |  |  |  |  |  | 216 200,00 | 7 176,53 | 0,00 |
| 2.F.1.1.                                                                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 632001 Energie                                                                                                                     |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.3. Energie na prevádzku obstaraných zariadení                                                                           |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F.1.1.1.                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| 2.F. Spolu                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.3.                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |
| Aktivita 2.3.                                                                                                                      |  |  |  |  |  |  |  |            |          |      |





| 3.5. Publicita a informovanie*                                                        |                           |             |   |      |         |           |          |      |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|---|------|---------|-----------|----------|------|---------------------------|
| 3.5.1. Letáky, skladačky                                                              | 633006 Všeobecný materiál | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| 3.5.2. Plagáty                                                                        | 633006 Všeobecný materiál | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| 3.5.3. Brožúrky                                                                       | 633006 Všeobecný materiál | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| 3.5.4. CDROM                                                                          | 633006 Všeobecný materiál | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)                        | 637003 Propagácia         | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| 3.5.6. Web stránka určená pre publicitu projektu                                      | 637003 Propagácia         | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7. Inzeráty                                                                       | 637003 Propagácia         | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Publicita a informovanosť |
| <b>3.6. Monitorovanie a hodnotenie projektu - nepríjmy výdavky</b>                    |                           |             |   |      |         |           |          |      |                           |
| 3.6.1. Personálne výdavky interné                                                     |                           |             |   |      |         | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.1.1. Manažér monitoringu                                                          | 610220 Osobné náhrady     | osobohodina | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 | Riadenie projektu         |
| 3.6.1.3. ... iné (doplniť)                                                            |                           | osobohodina | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.2. Cestovné náhrady **                                                            |                           | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.2.1. Prevádzka vozidla organizácie***                                             |                           | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **    |                           | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.2.3. Zahrančinné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** |                           | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.2.4. ... iné (doplniť)                                                            |                           | projekt     | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.3. Personálne výdavky externé                                                     |                           | osobohodina | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.3.1. Manažér monitoringu                                                          |                           | osobohodina | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.3.2. Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia                     |                           | osobohodina | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3.6.3.3. ... iné (doplniť)                                                            |                           | osobohodina | 0 | 0,00 | 0,00000 | 0,00      | 0,00     | 0,00 |                           |
| 3. SPOLU                                                                              |                           |             |   |      |         | 33 800,00 | 1 121,95 | 0,00 |                           |
| <b>YVDAVKY PROJEKTU</b>                                                               |                           |             |   |      |         |           |          |      |                           |
| <b>3.765 500,00 124 991,70 0</b>                                                      |                           |             |   |      |         |           |          |      |                           |

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

Rozpočet vypracuje žiadateľ, hľ. partner spolu za všetkých partnerov !

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

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

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

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

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

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

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

Príloha č.2 (k ŽoNFP): Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK) PRE PARTNERA 2 - STU

| A                                           | Názov položky rozpočtu<br>B     | Ekonomická klasifikácia<br>B1                                                         | Jednotka<br>C | Počet jednotiek<br>D | Jednotková cena v SKK<br>E | Jednotková cena v EUR<br>F | Výdavky projektu spolu v SKK<br>FI = D * E | Výdavky projektu spolu v EUR<br>G | Opis výdavky projektu spolu<br>F2 | Komentár k rozpočtu - v komentári uvedte aj člena partnerstva, ktorého sa týka výdavok<br>G | Priradenie k aktivám projektu (číslo aktivy v Opise projektu F11.)<br>I |
|---------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>1.1. Zariadenie a vybavenie projektu</b> |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.1.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            | 12 250 000,00                              | 406 625,51                        | 0,00                              |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.2.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.3.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.4.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.5.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.6.                                      | SEM upgrade+nanohoty            | 71305 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks            | 1                    | 2 050 000,00               | 68 047,5337                | 2 050 000,00                               | 68 047,53                         | 0,00                              | SEM doplnenie 2 ks nanohotov. STU                                                           | Aktívia 2.4                                                             |
| 1.1.7.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.8.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.9.                                      |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.10.                                     |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.11.                                     |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.12.                                     |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.13.                                     |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.14.                                     |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.15.                                     |                                 |                                                                                       |               |                      |                            |                            |                                            |                                   |                                   |                                                                                             |                                                                         |
| 1.1.16.                                     | Plazmatické leptacie zariadenie | 71305 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | ks            | 1                    | 10 200 000,00              | 338 577,9725               | 10 200 000,00                              | 338 577,97                        | 0,00                              | Zariadenie pre plazmatické leptanie. STU                                                    | Aktívia 2.2                                                             |

| Opisy dlhodobého hmotného/ nehmotného               |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
|-----------------------------------------------------|--|--|---|------|--------|---------------|------------|------|------|
| 1.2 majetku                                         |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
| 1.2.3. Finančný lízing - odpisy (názov)             |  |  | 0 |      |        | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.2.4. ... Iné (doplniť)                            |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.3. Poistenie, opravy a údržba                     |  |  |   |      |        | 48 449,80     | 1 608,24   | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.1. poistenie obstaraného majetku                |  |  |   |      |        | 32 299,90     | 1 072,16   |      |      |
| 1.3.2. údržba a opravy obstaraného majetku          |  |  |   |      |        | 16 149,90     | 536,08     |      |      |
| 1.4. Stavba/savbebný projekt                        |  |  |   |      |        | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.1. doplnite položky podľa charakteru projektu   |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.1.1. ...                                        |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
| 1.4.1.2. ...                                        |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
| 1.4.1.3. ...                                        |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
| 1.4.2. Stavba/savbebný objekt 2                     |  |  |   |      |        | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.2.1. doplnite položky podľa charakteru projektu |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.2.2. ...                                        |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
| 1.4.2.3. ...                                        |  |  |   |      |        |               |            |      |      |
| 1.5. Stavebný dozor                                 |  |  |   |      |        | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.1. Stavebný dozor                               |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.6. Projektová činnosť                             |  |  |   |      |        | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.1. Projektová dokumentácia stavby               |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.2. Autorský dozor projektanta/architekta        |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.7. Zariadenie a vybavenie - iné                   |  |  |   |      |        | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.7.1. Počítač                                      |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.7.2. Aplikovaný software, licencie                |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.7.3. ... Iné (doplniť)                            |  |  | 0 | 0,00 | 0,0000 | 0,00          | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1. SPOLU                                            |  |  |   |      |        | 12 298 449,80 | 408 233,75 | 0,00 | 0,00 |

|                                                                                                                                   |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  |            |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|----------|--|--|--|------------|----------|
| Aktivita 1.1 Aktualizácia porieb a integrácia interdisciplinárnych aktivít partnerov pre zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2A                                                                                                                                | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.A.1.1.                                                                                                                          |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  | 54 100,00  | 1 795,79 |
| 2.A.1.2.                                                                                                                          | STU, vedecký pracovník                                                                                            |     |           |          |  |  |  | 54 100,00  | 1 795,79 |
| 2.A.1.                                                                                                                            | Spolu                                                                                                             | 100 | 541,00    | 17,9579  |  |  |  | 54 100,00  | 1 795,79 |
| 2B                                                                                                                                | Aktivita 1.2. Vyhodnotenie dosiahnutých výsledkov a prognóza vývoja centra z hľadiska trvalo udržateľného rozvoja |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.B.1.                                                                                                                            | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.B.1.1.                                                                                                                          |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  | 108 200,00 | 3 591,58 |
| 2.B.1.2.                                                                                                                          | STU, vedecký pracovník                                                                                            |     |           |          |  |  |  | 108 200,00 | 3 591,58 |
| 2.B.1.                                                                                                                            | Spolu                                                                                                             | 200 | 541,00    | 17,9579  |  |  |  | 108 200,00 | 3 591,58 |
| 2C                                                                                                                                | Aktivita 2.1 Budovanie a rozvoj informačno-komunikačnej infraštruktúry pracovísk                                  |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.C.1.                                                                                                                            | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.C.1.1.                                                                                                                          |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  | 0,00       | 0,00     |
| 2.C.1.                                                                                                                            | Spolu                                                                                                             |     |           |          |  |  |  | 0,00       | 0,00     |
| 2D                                                                                                                                | Aktivita 2.2 Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre prípravu anorganických materiálov a nanoštruktúr    |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.D.1.                                                                                                                            | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.D.1.1.                                                                                                                          |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  | 0,00       | 0,00     |
| 2.D.1.                                                                                                                            | Spolu                                                                                                             |     |           |          |  |  |  | 0,00       | 0,00     |
| 2E                                                                                                                                | Aktivita 2.3 Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre prípravu organických materiálov pre elektroniku     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.E.1.                                                                                                                            | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.E.1.1.                                                                                                                          |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  | 0,00       | 0,00     |
| 2.E.1.                                                                                                                            | Spolu                                                                                                             |     |           |          |  |  |  | 0,00       | 0,00     |
| 2F                                                                                                                                | Aktivita 2.4. Budovanie a rozvoj technickej infraštruktúry pre diagnostiku nanomateriálov a nanoštruktúr          |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.F.1.                                                                                                                            | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                     |     |           |          |  |  |  |            |          |
| 2.F.1.1.                                                                                                                          |                                                                                                                   |     |           |          |  |  |  | 138 200,00 | 4 587,40 |
| 2.F.1.2.                                                                                                                          | STU, vedecký pracovník                                                                                            | 200 | 541,00    | 17,9579  |  |  |  | 138 200,00 | 4 587,40 |
| 2.F.1.                                                                                                                            | Spolu                                                                                                             | 1   | 30 000,00 | 995,8176 |  |  |  | 138 200,00 | 4 587,40 |
| 2.F.4.1.                                                                                                                          | energie                                                                                                           |     |           |          |  |  |  | 30 000,00  | 995,82   |
| 2.F.                                                                                                                              | Spolu                                                                                                             |     |           |          |  |  |  | 138 200,00 | 4 587,40 |







**Príloha č. 3:**  
**Príloha č. 2A k Zmluve o partnerstve „Rozpočet  
projektu“**





## ROZPOČET PROJEKTU

**OPERAČNÝ PROGRAM:** Výskum a vývoj

**Kód výzvy:** OPVaV-2008/4.1/01-SORO

**Projekt - názov:** Centrum excelentnosti pre návrh, prípravu a diagnostiku nanoštruktúr pre elektroniku a fotoniku (NanoNet)

**Projekt – kód projektu z ITMS:** 26240120010

**Hlavný partner – prijímateľ:** Medzinárodné laserové centrum  
**Adresa/Sídlo:** Ikovičova 3, 841 04 Bratislava 4  
**IČO:** 31780296

**Partner 1:** Univerzita Komenského v Bratislave  
**Adresa/Sídlo:** Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava  
**IČO:** 00397865

**Partner 2:** Slovenská technická univerzita v Bratislave  
**Adresa/Sídlo:** Vazovova 5, 812 43 Bratislava  
**IČO:** 00397687

| Člen partnerstva | NFP ESF/ERDF v EUR | NFP ŠR v EUR | Vlastné zdroje v EUR | % spolufin. vl. zdrojov | % podiel na rozpočte | Celkové oprávnené výdavky v EUR |
|------------------|--------------------|--------------|----------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Hlavný partner   | 659 724,56         | 116 421,98   | 0                    | 0                       | 58,62                | 776 146,54                      |
| Partner 1        | 106 242,95         | 18 748,75    | 0                    | 0                       | 9,44                 | 124 991,70                      |
| Partner 2        | 359 483,73         | 63 438,31    | 0                    | 0                       | 31,94                | 422 922,04                      |
| SPOLU            | 125 451,24         | 198 609,04   | 0                    | 0                       | 100,00               | 1 324 060,28                    |