

## **DODATOK Č. 7 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

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

### **ČÍSLO ZMLUVY: 024/2009/4.2/OPVaV**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **024/2009/4.2/OPVaV/D07** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

#### **Poskytovateľ**

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

v zastúpení<sup>1</sup>

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

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

**Prijímateľ**

názov : Výskumný ústav potravinársky  
 sídlo: Priemyselná 4, 824 75 Bratislava  
 zapísaný v: Register organizácií Štatistického úradu  
 konajúci: Mgr. Kateřina Věntusová  
 IČO: 167240  
 DIČ: 2020857113

banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~<sup>2</sup> a)

b)

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

b)

refundácia:<sup>4</sup> a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

**Článok 1**

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **024/2009/4.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220013**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo dodatku 024/2009/4.2/OPVaV/D01, v znení Dodatku č. 2 – registračné číslo dodatku 024/2009/4.2/OPVaV/D02, v znení Dodatku č. 3 – registračné číslo dodatku 024/2009/4.2/OPVaV/D03, v znení Dodatku č. 4 – registračné číslo dodatku 024/2009/4.2/OPVaV/D04, v znení Dodatku č. 5 – registračné číslo dodatku 024/2009/4.2/OPVaV/D05 a v znení Dodatku č. 6 – registračné číslo dodatku 024/2009/4.2/OPVaV/D06, uvedených článku 2 tohto Dodatku.

**Článok 2**

**(1) V článku 1 bod 1.2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nasledujúce údaje o Prijímateľovi nahrádzajú novými údajmi:**

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

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

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

konajúci: Mgr. Kateřina Věntusová

Menovací dekrét je prílohou č. 1 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 2 Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 3 Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (4) **Príloha č. 3 Zmluvy „Podpisové vzory“** sa nahrádza novou prílohou „Podpisové vzory“.

Nová príloha „Podpisové vzory“ je prílohou č. 4 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 4 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (5) **V prílohe č. 4 Zmluvy „Rozpočet projektu“** sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 5 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 5 Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

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

Nová príloha „Prehľad aktivít projektu“ je prílohou č. 6 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 6 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (7) **Príloha č. 6 Zmluvy „Plnomocentvo“** sa nahrádza novou prílohou „Plnomocenstvo“.

Nová príloha „Plnomocenstvo“ je prílohou č. 7 k Dodatku č. 7.

Príloha č. 7 k Dodatku č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

### Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.

- (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 jeho zverejnenia.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis: .....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>6</sup> Prijímateľa

Mgr. Kateřina Věntusová

**Prílohy:**

Príloha č. 1: Menovací dekrét

Príloha č. 2: Časový rámec realizácie projektu

Príloha č. 3: Rozpočet projektu

Príloha č. 4: Podpisové vzory

Príloha č. 5: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

Príloha č. 6: Prehľad aktivít projektu

Príloha č. 7: Plnomocenstvo

---

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

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

## Príloha č. 2 Dodatku č. 7 k Zmluve o poskytnutí NFP

**Časový rámec realizácie Projektu**

| Názov aktivity                                                                                                 | Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR) | Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)                                                           |                                        |                                         |
| 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov                                  | 10/2009                                | 03/2011                                 |
| 2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy                              | 01/2010                                | 09/2010                                 |
| 2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu         | 09/2010                                | 09/2011                                 |
| 2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu <i>Listeria monocytogenes</i> na vzorkách potravín | 09/2010                                | 09/2011                                 |
| 2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu         | 04/2011                                | 01/2012                                 |
| 2.5 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu <i>Listeria monocytogenes</i> na vzorkách potravín | 04/2011                                | 01/2012                                 |
| 2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára                                       | 02/2012                                | 03/2012                                 |
| Podporné aktivity                                                                                              |                                        |                                         |
| Riadenie projektu                                                                                              | 10/2009                                | 03/2012                                 |
| Publicita a informovanosť                                                                                      | 10/2009                                | 03/2012                                 |

## Príloha č. 3 Dodatku č. 7 k Zmluve o poskytnutí NFP

## Rozpočet projektu

| Skupina výdavkov                                                             | Oprávnené výdavky (v EUR) | Neoprávnené výdavky (v EUR) | Celkové výdavky projektu (v EUR) | Názov aktivity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 610620 Osobné náklady                                                        | 104 378,30                | 0,00                        | 104 378,30                       | 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov<br>2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy<br>2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín<br>2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.5 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín<br>2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára |
| 631001 Tuzemské cestovné náhrady                                             | 2 000,00                  | 0,00                        | 2 000,00                         | 2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.5 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 631002 Zahraničné cestovné náhrady                                           | 14 000,00                 | 0,00                        | 14 000,00                        | 2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy<br>2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 633006 Všeobecný materiál                                                    | 33 000,00                 | 0,00                        | 33 000,00                        | 2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy<br>2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie<br>2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 635005 Údržba špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 2 000,00                  | 0,00                        | 2 000,00                         | 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 637001 Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympóziá              | 1 000,00                  | 0,00                        | 1 000,00                         | 2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 637003 Propagácia, reklama a inzercia                                        | 994,00                    | 0,00                        | 994,00                           | Publicita a informovanosť                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 637004 Všeobecné služby                                                      | 11 659,00                 | 0,00                        | 11 659,00                        | 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov<br>2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy<br>2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín<br>2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                          |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          |            |      |            | a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu<br>2.5 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu <i>Listeria monocytogenes</i> na vzorkách potravín<br>2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára<br>Riadenie projektu |
| 637015 Poistné                                                                           | 3 319,00   | 0,00 | 3 319,00   | 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov                                                                                                                                                                                                 |
| 713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu | 301 000,00 | 0,00 | 301 000,00 | 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov                                                                                                                                                                                                 |
| CELKOVO                                                                                  | 473 350,30 | 0,00 | 473 350,30 |                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP (prispôsobit' podľa počtu oprávnených osôb)

## PODPISOVÝ VZOR

### Prijímateľ

**názov** : Výskumný ústav potravinársky  
**sídlo** : Priemyselná 4, 824 75 Bratislava  
**zapísaný v** : Register organizácií Štatistického úradu  
**konajúci** : Kateřina Věntusová, Mgr. riaditeľka VÚP  
**IČO** : 00167240  
**DIČ** : 2020857113

**Kód projektu /ITMS/:** 26240220013

Podpisové vzory osôb, ktoré sú oprávnené konať v mene Prijímateľa

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Štatutárny orgán                              |
| Priezvisko: Věntusová                         |
| Meno: Kateřina                                |
| Titul : Mgr.                                  |
| Funkcia: riaditeľka                           |
| Rodné číslo:                                  |
| Trvale bytom: Jasovská 1<br>851 07 Bratislava |
| Miesto pre podpis:                            |

|                                                |                                                  |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Splnomocnený zástupca                          | Splnomocnený zástupca                            |
| Priezvisko: SIEKEL                             | Priezvisko: KUČHTA                               |
| Meno: Peter                                    | Meno: Tomáš                                      |
| Titul : RNDr. CSc.                             | Titul : RNDr., DrSc.                             |
| Funkcia: projektový manažér                    | Funkcia: vedúci oddelenia                        |
| Rodné číslo:                                   | Rodné číslo:                                     |
| Trvale bytom: Račianska 4<br>831 04 Bratislava | Trvale bytom: Majerníkova 56<br>84105 Bratislava |
| Miesto pre podpis:                             | Miesto pre podpis:                               |

| Príloha č. 5 Dodatku č. 7 k Zmluve o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE HLAVNÉHO PARTNERA A OSTATNÝCH PARTNEROV (ak relevantné) |                                                                                   |                               |          |                 |                 |                                          |                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------|-----------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                           | Názov položky rozpočtu                                                            | Číselník oprávnených výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Celkové oprávnené výdavky projektu spolu | Celkové oprávnené výdavky projektu spolu po finančnej analýze | Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/1.) |
| A                                                                                                                                                                         | B                                                                                 | B1                            | C        | D               | E               | F1 = D * E                               | F2                                                            | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | I                                                                       |
|                                                                                                                                                                           | <b>1. Zariadenie a vybavenie projektu</b>                                         |                               |          |                 | EUR             | EUR                                      | EUR                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                         |
|                                                                                                                                                                           | <b>1.1. Zariadenie a vybavenie</b>                                                |                               |          |                 |                 | <b>301 000,00</b>                        | <b>0,00</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                         |
|                                                                                                                                                                           | 1.1.1. Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórných zariadení |                               | ks       | 0               | 0,00            | 0,00                                     | 0,00                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                         |
| 1.1.1.1.                                                                                                                                                                  | Mraznička                                                                         | 713004                        | ks       | 1               | 36 000,00       | 36 000,00                                | 0,00                                                          | Opis: Špeciálne hlbokochladiace zariadenie využívané pri analýze potravín<br>Úplná technická špecifikácia:<br>- vertikálna konštrukcia so samostatnými dverami pre jednotlivé police<br>- police musia byť vybavené zásobníkmi na kryoskúmanky v počte pokrývajúcim celý objem zariadenia<br>- vnútorný objem minimálne 500 l<br>- rozsah teplôt minimálne do - 86 °C<br>- zariadenie musí byť vybavené záložným systémom CO2<br>- zariadenie musí byť vybavené elektronickým záznamovým zariadením a audiovizuálnym hlásením prekročenia teploty/chyby siete                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.1                                                                     |
| 1.1.1.2.                                                                                                                                                                  | Laminárne boxy                                                                    | 713004                        | ks       | 5               | 10 000,00       | 50 000,00                                | 0,00                                                          | Opis: Laminárne boxy ako súčasť DNA-free priestorov<br>Úplná technická špecifikácia:<br>- Aseptický box s vertikálnym prúdením vzduchu, zabezpečujúci ochranu pracovného procesu<br>- Účinnosť filtrácie minimálne 99,99% pre častice ≥0,3 µm<br>- Rozmery pracovného priestoru musia byť minimálne (v x š x h) 460 mm x 460 mm x 400 mm<br>- Pracovná plocha musí byť z nerez alebo iného materiálu dlhodobého odolného voči 95% etanolu, chlórnanu a UV-žiareniu<br>- Zariadenie musí obsahovať germicídnu UV-lampu na dekontamináciu pracovného priestoru<br>- Zariadenie musí obsahovať zdroj svetla na osvetlenie pracovného priestoru<br>- Dve jednotky (aseptické boxy) musí byť možné spojiť vedľa seba v zmysle vytvorenia pracovného priestoru dvojnasobnej šírky<br>- Súčasťou dodávky musí byť inštalácia zariadení.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1                                                                     |
| 1.1.1.3.                                                                                                                                                                  | Elektroforetické zariadenie                                                       | 713004                        | ks       | 2               | 8 000,00        | 16 000,00                                | 0,00                                                          | Opis: Elektroforetické zariadenie spolu so softvérom na vyhodnocovanie výsledkov, využívané pri analýze potravín<br>Úplná technická špecifikácia:<br>- Zariadenie musí umožňovať submerznú horizontálnu elektroforézu s použitím gélov s minimálnymi rozmermi 15 x 10 cm<br>- Teleso aparatúry musí byť vyrobené z jednoliateho plastu<br>- Elektrody musia byť vyrobené z chemicky inertného materiálu<br>- Súčasťou zariadenia musia byť minimálne 8 hrebeňov pre rôzny počet vzoriek rôznych objemov<br>- Súčasťou zariadenia musí byť nástroj na tvorbu gélov<br>- Súčasťou zariadenia musí byť napáťový zdroj s minimálne 4 výstupmi, s programovateľným výstupným napätím v rozsahu 10–500 V , 400 mA, s príkonom minimálne 500 W<br>- Súčasťou zariadenia musí byť digitálne fotodokumentačné zariadenie s rozlišovacou schopnosťou 10 MPx alebo lepšou, vybavené optickým hľadáčikom, napájané lítiovým akumulátorom a vybavené závitom pre upevnenie na stativ<br>- Súčasťou zariadenia musí byť počítačová zostava vybavená PC s operačným systémom Windows 7 Professional, alebo ekvivalentným softvérom, softvérom na spracovanie pixelovej grafiky s funkciami automatická úprava jasu a kontrastu, vkladanie čiarovej grafiky a textu, a proporcionálna kompresia vo formáte JPG, softvérom na spracovanie textu, tabuľkové výpočty a prezentáciu výsledkov, plne kompatibilným so štandardmi MS Word/Excel/PowerPoint, alebo ekvivalentným softvérom, a softvérom na spracovanie výsledkov metódou nelineárnej regresie; počítačová zostava musí obsahovať čiernobiely tlačiareň s duplexnou tlačou. | 1.1                                                                     |

|          |                                                              |        |    |   |           |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |     |
|----------|--------------------------------------------------------------|--------|----|---|-----------|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1.1.1.4. | Kapilárna elektroforéza                                      | 713004 | ks | 1 | 50 000,00 | 50 000,00 | 0,00 | <p>Opis: Elektroforetické zariadenie spolu so softvérom na vyhodnocovanie výsledkov, využívané pri analýze potravín</p> <p>Úplná technická špecifikácia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zariadenie musí umožňovať analýzu v módoch kapilárna zónová, gélová a izoelektrofokusačná elektroforéza, izotachoforéza, micelárna elektrokinetická chromatografia a kapilárna elektrochromatografia</li> <li>- Pneumatický systém musí mať tlak na vstupe programovateľný v rozsahu -100 až +100 mbar, premývanie až do 12 bar a tlakovanie vialiek až do 12 bar</li> <li>- Dávkovanie s automatickou korekciou z oboch koncov kapiláry musí byť programovateľné až do 10 000 s, s tlakom v rozsahu -100 až +100 mbar a elektrokinetika musí byť v rozsahu 30 kV až +30kV</li> <li>- Automatický dávkovač musí mať kapacitu minimálne 50 vialiek, musí byť vhodný pre oba konce kapiláry a musí byť termostatovateľný externým termostatom v rozsahu 10 až 40°C</li> <li>- Kapilára musí byť termostatovaná Peltierovou jednotkou v rozsahu od 10°C pod teplotou okolia až do 60°C</li> <li>- Detekcia musí byť realizovaná diódovým poľom so zberom plných spektier v rozsahu vlnových dĺžok 190 - 600 nm s rozlíšením 1 nm; šum musí byť menší ako 50 <math>\mu</math>AU, lineárny rozsah minimálne 1 x 10<sup>3</sup>; zber dát musí byť realizovaný s frekvenciou minimálne 30 Hz a pomer signálu k šumu musí byť väčší ako 6 pre 4-hydroxyacetofenón (1 <math>\mu</math>mol)</li> <li>- Zariadenie musí byť rozširiteľné o detekciu laserom indukovanou fluorescenciou, o elektrochemickú detekciu a o hmotnostnú detekciu t.j. kvad, TOF, Q-TOF, QQQ a ICP-MS</li> <li>- Zariadenie musí byť pripojené k dátovej stanici (PC vybavené príslušným softvérom) vhodnej na ovládanie všetkých častí zariadenia, zber dát v automatizovaných sekvenciách vzoriek, uchovávanie dát a ich vyhodnotenie po meraní alebo počas merania iných vzoriek</li> <li>- Súčasťou dodávky zariadenia musí byť inštalácia prístroja a zaškolenie v slovenskom jazyku</li> </ul> | 1.1 |
| 1.1.1.5. | Chladená laboratórna centrifuga                              | 713004 | ks | 2 | 15 000,00 | 30 000,00 | 0,00 | <p>Opis: Chladená laboratórna centrifúga, využívaná pri analýze potravín</p> <p>Úplná technická špecifikácia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kapacita mikroskúmaviek minimálne 12, 24 x 1,5/2,0 ml</li> <li>- motor musí byť schopný dlhodobej prevádzky bez údržby</li> <li>- rýchlosť otáčiek min 14000 rpm resp. centrifugačné zrýchlenie minimálne 21 000 g</li> <li>- termostatovaná teplota zariadenia v rozsahu minimálne 0 - 37 °C s presnosťou &lt;1 °C</li> <li>- hlučnosť pri maximálnych otáčkach maximálne 56 dB</li> <li>- výška zariadenia maximálne 450 mm</li> <li>- hĺbka zariadenia maximálne 450 mm</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.1 |
| 1.1.1.6. | Zariadenie na viacúčelovú analýzu makromolekúl v potravinách | 713004 | ks | 1 | 85 000,00 | 85 000,00 | 0,00 | <p>Opis: Analytický systém pre biomakromolekuly v potravinách, využívaný pri analýze potravín</p> <p>Úplná technická špecifikácia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- simultánna analýza až 100 rôznych biomolekúl (bielkoviny, peptidy alebo nukleové kyseliny) v jednej komôrke mikroplošnice</li> <li>- mikroplošnica na automatickú analýzu 96-komôrkových platní s viac ako 1800 bodmi merania (19-plexové hodnotenie) do 30 min</li> <li>- Kombinácia 2 laserov</li> <li>- Fluidný, priamo v reálnom čase monitorovanie digitálneho signálu pre rozlíšenie až 100 rozdielných farebných značení setov guľičiek pre rôzne vzorky</li> <li>- detektor s vysokocitlivým trubicovým fotónásobičom pre každý kanál</li> <li>- fotodiódy pre signály klasifikácie CL1 a CL2 a s dipólovým rozlíšením kanálov</li> <li>- Súčasťou dodávky musí byť počítač vybavený softvérom na ovládanie skenera a spracovanie nameraných údajov, na uchovávanie spracovaných výsledkov a webový portál pre zdieľanie spracovaných výsledkov; parametre počítača: PC vybavené procesorom plne kompatibilným so štandardom Intel, vybavenie operačným systémom Windows 7 Professional alebo ekvivalentným softvérom, softvér na spracovanie textu, tabuľkové výpočty a prezentáciu výsledkov, plne kompatibilný so štandardom MS Word/Excel/PowerPoint, alebo ekvivalentným softvérom, monitor s uhlopriečkou minimálne 19" (formát 4:3) alebo 22" (16:9), čiernobiela laserová tlačiareň</li> <li>- Súčasťou dodávky musí byť inštalácia zariadenia a zaškolenie pracovníka v slovenskom jazyku.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.1 |

|          |                                                                                   |        |         |   |           |            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|-----------|------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          |                                                                                   |        |         |   |           |            |      | Opis: Laboratórny autokláv, využívaný pri analýze potravín<br>Úplná technická špecifikácia:<br>- dvojplášťový s pracovným objemom 70 – 100 litrov<br>- teplotná presnosť < 1 °C, teplota sterilizácie do 140 °C<br>- riadenie mikroprocesorom, ukazovateľ - LED displej<br>- funkcia sušenia vákuom<br>- funkcia automatického dopĺňovania vody<br>- signalizačné hlásenie poruchy procesu<br>- zariadenie musí byť možné použiť v horizontálnej aj vertikálnej polohe<br>- ohrev musí byť zabezpečený bezkontaktným spôsobom |     |
| 1.1.1.7. | Laboratórny autokláv                                                              | 713004 | ks      | 2 | 17 000,00 | 34 000,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.1 |
| 1.1.2.   | Software                                                                          |        | ks      | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.1.3.   | Licencie                                                                          |        | ks      | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.1.4.   | Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí                                       |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.1.5.   | Nákup IKT                                                                         |        | ks      | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.1.6.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                          |        | ks      | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.2.     | Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku                                     |        |         |   |           | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.2.1.   | Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)                                      |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.2.2.   | Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)                                    |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.2.3.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                          |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.3.     | Prevádzkové výdavky - realizácia projektu                                         |        |         |   |           | 5 319,00   | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.3.1.   | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu              | 637015 | projekt | 1 | 3 319,00  | 3 319,00   | 0,00 | Odôvodnenie: výdavky spojené s poistením nadobudnutého majetku definované v rozpočtovej kapitole 1<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.1 |
| 1.3.2.   | Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu        | 635005 | projekt | 1 | 2 000,00  | 2 000,00   | 0,00 | Odôvodnenie: výdavky spojené s opravou a údržbou nadobudnutého majetku definované v rozpočtovej kapitole 1<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.1 |
| 1.4.     | Stavebné úpravy                                                                   |        |         |   |           | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.4.1.   | Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.5.     | Stavebný dozor                                                                    |        |         |   |           | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.5.1.   | Stavebný dozor                                                                    |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.6.     | Projekčná činnosť                                                                 |        |         |   |           | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.6.1.   | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie                           |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.6.2.   | Realizačná projektová dokumentácia                                                |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.6.3.   | Autorský dozor projektanta / architekta                                           |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.7.     | Zariadenie a vybavenie - iné                                                      |        |         |   |           | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.7.1.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                          |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.7.2.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                          |        | projekt | 0 | 0,00      | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 1.       | Spolu                                                                             |        |         |   |           | 306 319,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 2.A.*    | 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov     |        |         |   |           |            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| 2.A.1.   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                     |        |         |   |           | 5 589,00   | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |

|          |                                                                                                        |        |             |     |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|-----------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.A.1.1. | Odborný pracovník 1                                                                                    | 610620 | osobohodina | 180 | 14,03    | 2 525,40  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                        | 1.1 |
| 2.A.1.2. | Odborný pracovník 2                                                                                    | 610620 | osobohodina | 180 | 12,14    | 2 185,20  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                        | 1.1 |
| 2.A.1.3. | Odborný pracovník 6                                                                                    | 610620 | osobohodina | 180 | 4,88     | 878,40    | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                        | 1.1 |
| 2.A.1.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.2.   | Cestovné náhrady **                                                                                    |        |             |     |          | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                                       |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                              |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby           |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.3.   | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                          |        |             |     |          | 1 000,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.3.1. | Kalibrácia zariadení                                                                                   | 637004 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00  | 0,00 | Odôvodnenie:výdavky nevyhnutné pre kalibráciu zariadení , ktoré budú obstarané v rámci kapitoly 1. Za jednotku položky sme zvolili "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka (zmluva o dielo) | 1.1 |
| 2.A.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.4.   | Ostatné výdavky - priame                                                                               |        |             |     |          | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                            |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe      |        | ks          | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.4.4. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                          |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.4.5. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...) |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.A.     | Celkom                                                                                                 |        |             |     |          | 6 589,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.     | 2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy                      |        |             |     |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.1.   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                          |        |             |     |          | 11 901,60 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |

|          |                                                                                              |        |             |     |          |          |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|----------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.B.1.1. | Odborný pracovník 1                                                                          | 610620 | osobohodina | 180 | 14,03    | 2 525,40 | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                        | 2.1 |
| 2.B.1.2. | Odborný pracovník 3                                                                          | 610620 | osobohodina | 180 | 9,05     | 1 629,00 | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                        | 2.1 |
| 2.B.1.3. | Odborný pracovník 4                                                                          | 610620 | osobohodina | 360 | 9,08     | 3 268,80 | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                        | 2.1 |
| 2.B.1.4. | Odborný pracovník 5                                                                          | 610620 | osobohodina | 360 | 6,17     | 2 221,20 | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                        | 2.1 |
| 2.B.1.5. | Odborný pracovník 7                                                                          | 610620 | osobohodina | 360 | 6,27     | 2 257,20 | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                        | 2.1 |
| 2.B.1.6. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00     | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.2.   | Cestovné náhrady **                                                                          |        |             |     |          | 5 600,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00     | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00     | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby | 631002 | projekt     | 1   | 5 600,00 | 5 600,00 | 0,00 | Odôvodnenie: Náklady na zahraničné pracovné stáže na spolupracujúcich pracoviskách v Taliansku, Francúzsku a Španielsku zamerané na získavaním údajov potrebných pri analýze potravín<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu a zahŕňa náklady na ubytovanie, dopravu a diety.                                                                                                               | 2.1 |
| 2.B.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00     | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.3.   | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                |        |             |     |          | 1 000,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.B.3.1. | Rešerš literatúry                                                                            | 637004 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00 | 0,00 | Odôvodnenie: výdavky nevyhnutné pre zabezpečenie realizácie rešerše príslušnej literatúry a patentovej literatúry .Za jednotku položky sme zvolili "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka (zmluva o dielo) | 2.1 |
| 2.B.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00     | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |

|          |                                                                                                        |        |             |     |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|-----------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.B.4.   | Ostatné výdavky - priame                                                                               |        |             |     |          | 1 000,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.B.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                            |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.B.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.B.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe      |        | ks          | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.B.4.4. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                          |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.B.4.5. | Spotrebný materiál - kancelárske potreby                                                               | 633006 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00  | 0,00 | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním bežných kancelárskych potrieb ako i tonerové náplne do kopírovacích strojov a tlačiarň, nevyhnutných pre realizáciu aktivity.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka | 2.1 |
| 2.B.     | Celkom                                                                                                 |        |             |     |          | 19 501,60 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.C.     | 2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu |        |             |     |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.C.1.   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                          |        |             |     |          | 15 192,80 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.C.1.1. | Odborný pracovník 1                                                                                    | 610620 | osobohodina | 240 | 14,03    | 3 367,20  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)   | 2.2 |
| 2.C.1.2. | Odborný pracovník 3                                                                                    | 610620 | osobohodina | 480 | 9,05     | 4 344,00  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)   | 2.2 |
| 2.C.1.3. | Odborný pracovník 4                                                                                    | 610620 | osobohodina | 480 | 9,08     | 4 358,40  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)   | 2.2 |
| 2.C.1.4. | Odborný pracovník 6                                                                                    | 610620 | osobohodina | 640 | 4,88     | 3 123,20  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)   | 2.2 |
| 2.C.1.5. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.C.2.   | Cestovné náhrady **                                                                                    |        |             |     |          | 5 600,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.C.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                                       |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
| 2.C.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                              |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |

|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---|----------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  | Odôvodnenie: Náklady na zahraničné pracovné stáže na spolupracujúcich pracoviskách v Taliansku, Francúzsku a Španielsku zamerané na získavaním údajov potrebných pri analýze potravín<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu a zahŕňa náklady na ubytovanie, dopravu a diety.                                                                                                                                                                                    |     |
| 2.C.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby      | 631002 | projekt     | 1 | 5 600,00 | 5 600,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
| 2.C.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.C.3.   | <b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>                                              |        |             |   |          | <b>3 000,00</b>  | <b>0,00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.C.3.1. | syntéza oligonuleotidov                                                                           | 637004 | projekt     | 1 | 2 000,00 | 2 000,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  | Odôvodnenie:výdavky nevyhnutné pre zabezpečenie syntézy oligonuleotidov (primerov a sond). Za jednotku položky sme zvolili "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka (zmluva o dielo)                                                                                              |     |
| 2.C.3.2. | príprava obalov pre súpravy                                                                       | 637004 | projekt     | 1 | 1 000,00 | 1 000,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
| 2.C.3.3. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | osobohodina | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.C.4.   | <b>Ostatné výdavky - priame</b>                                                                   |        |             |   |          | <b>15 000,00</b> | <b>0,00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.C.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                       |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.C.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                           |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.C.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe |        | ks          | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.C.4.4. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                     |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 2.C.4.5. | Spotrebný materiál -enzýmy                                                                        | 633006 | projekt     | 1 | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním enzýmov, nevyhnutných pri príprave prototypu: polymeráza, proteínáza K, nukleotidy a iné.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu:obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.C.4.6. | Spotrebný materiál - súpravy                                                                      | 633006 | projekt     | 1 | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním súprav na izoláciu a extrakciu DNA, nevyhnutných pri príprave prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu:obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.C.4.7. | Spotrebný materiál - chemikálie a reagentie                                                       | 633006 | projekt     | 1 | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním chemikálií a reagentí na elektroforézu, nevyhnutných pri príprave prototypu.: agaróza, štandardy molekulových hmotností, farbivá a iné.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu:obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                  |     |
| 2.C.4.8. | Spotrebný materiál - plastový                                                                     | 633006 | projekt     | 1 | 5 000,00 | 5 000,00         | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.2 |
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním spotrebného plastového materiálu, nevyhnutného pre prípravu prototypu: špicky na automatické mikropipety rôznych objemov s filtrami a bez filtrov, skúmavky, mikroskúmavky rôznych objemov, mikroskúmavky na PCR s optickými viečkami, 96 jamkové platničky na PCR, Petriho misky, homogenizačné vrecká.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu:obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka |     |

|                                                                                                                     |                                                                           |        |             |     |          |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.C.4.9.                                                                                                            | Spotrebný materiál - kultivačné média a suplementy                        | 633006 | projekt     | 1   | 2 500,00 | 2 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním kultivačných médií a suplementov, nevyhnutných pre prípravu prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                      | 2.2 |
| 2.C.4.10.                                                                                                           | Spotrebný materiál - vzorky                                               | 633006 | projekt     | 1   | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním potravinových vzoriek, nevyhnutných pre prípravu prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                 | 2.2 |
| 2.C.4.11.                                                                                                           | Spotrebný materiál - sanitálny a ochranný                                 | 633006 | projekt     | 1   | 500,00   | 500,00           | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním sanitálnych prípravkov a ochranných pomôcok, nevyhnutných pre prípravu prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                           | 2.2 |
| 2.C.4.12.                                                                                                           | Spotrebný materiál - kancelárske potreby                                  | 633006 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním bežných kancelárskych potrieb nevyhnutných pre realizáciu aktivity.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                         | 2.2 |
| <b>2.C. Celkom</b>                                                                                                  |                                                                           |        |             |     |          | <b>38 792,80</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| <b>2.D. 2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín</b> |                                                                           |        |             |     |          |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.D.1.                                                                                                              | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                             |        |             |     |          | <b>18 030,40</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.D.1.1.                                                                                                            | Odborný pracovník 2                                                       | 610620 | osobohodina | 640 | 12,14    | 7 769,60         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.3 |
| 2.D.1.2.                                                                                                            | Odborný pracovník 5                                                       | 610620 | osobohodina | 640 | 9,08     | 5 811,20         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.3 |
| 2.D.1.3.                                                                                                            | Odborný pracovník 7                                                       | 610620 | osobohodina | 320 | 6,27     | 2 006,40         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.3 |
| 2.D.1.4.                                                                                                            | Odborný pracovník 8                                                       | 610620 | osobohodina | 480 | 5,09     | 2 443,20         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.3 |
| 2.D.1.5.                                                                                                            | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                  |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| <b>2.D.2. Cestovné náhrady **</b>                                                                                   |                                                                           |        |             |     |          | <b>2 800,00</b>  | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.D.2.1.                                                                                                            | Prevádzka vozidla organizácie***                                          |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.D.2.2.                                                                                                            | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |

|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---|----------|------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          |                                                                                                   |        |             |   |          |                  |             | Odôvodnenie: Náklady na zahraničné pracovné stáže na spolupracujúcich pracoviskách v Taliansku, Francúzsku a Španielsku zamerané na získavaním údajov potrebných pri analýze potravín<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu a zahŕňa náklady na ubytovanie, dopravu a diety.                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.D.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby      | 631002 | projekt     | 1 | 2 800,00 | 2 800,00         | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2.3 |
| 2.D.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.3.   | <b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>                                              |        |             |   |          | <b>3 000,00</b>  | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.3.1. | syntéza oligonuleotidov                                                                           | 637004 | projekt     | 1 | 2 000,00 | 2 000,00         | 0,00        | Odôvodnenie: výdavky nevyhnutné pre zabezpečenie syntézy oligonuleotidov (primerov a sond). Za jednotku položky sme zvolili "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka (zmluva o dielo)                                                                                              | 2.3 |
| 2.D.3.2. | prípravy obalov pre súpravy                                                                       | 637004 | projekt     | 1 | 1 000,00 | 1 000,00         | 0,00        | Odôvodnenie: výdavky nevyhnutné pre zabezpečenie prípravy obalov pre súpravy. Za jednotku položky sme stanovili "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka (zmluva o dielo)                                                                                                          | 2.3 |
| 2.D.3.3. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | osobohodina | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.4.   | <b>Ostatné výdavky - priame</b>                                                                   |        |             |   |          | <b>15 000,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                       |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                           |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe |        | ks          | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.4.4. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                     |        | projekt     | 0 | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 2.D.4.5. | Spotrebný materiál - enzýmy                                                                       | 633006 | projekt     | 1 | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním enzýmov, nevyhnutných pri príprave prototypu: polymeráza, proteínáza K, nukleotidy a iné.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                                                                | 2.3 |
| 2.D.4.6. | Spotrebný materiál - súpravy                                                                      | 633006 | projekt     | 1 | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním súprav na izoláciu a extrakciu DNA, nevyhnutných pri príprave prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                                                                                 | 2.3 |
| 2.D.4.7. | Spotrebný materiál - chemikálie                                                                   | 633006 | projekt     | 1 | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním chemikálií a reagentov na elektroforézu, nevyhnutných pri príprave prototypu.: agaróza, štandardy molekulových hmotností, farbivá a iné.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                                                                                                 | 2.3 |
| 2.D.4.8. | Spotrebný materiál - plastový                                                                     | 633006 | projekt     | 1 | 5 000,00 | 5 000,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním spotrebného plastového materiálu, nevyhnutného pre prípravu prototypu: špicky na automatické mikropipety rôznych objemov s filtrami a bez filtrov, skúmavky, mikroskúmavky rôznych objemov, mikroskúmavky na PCR s optickými viečkami, 96 jamkové platničky na PCR, Petriho misky, homogenizačné vrecká.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka | 2.3 |

|                                                                                                                    |                                                    |        |             |     |          |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.D.4.9.                                                                                                           | Spotrebný materiál - kultivačné médiá a suplementy | 633006 | projekt     | 1   | 2 500,00 | 2 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním kultivačných médií a suplementov, nevyhnutných pre prípravu prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                      | 2.3 |
| 2.D.4.10.                                                                                                          | Spotrebný materiál - vzorky                        | 633006 | projekt     | 1   | 1 500,00 | 1 500,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním potravinových vzoriek, nevyhnutných pre prípravu prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                 | 2.3 |
| 2.D.4.11.                                                                                                          | Spotrebný materiál - sanitálny a ochranný          | 633006 | projekt     | 1   | 500,00   | 500,00           | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním sanitálnych prípravkov a ochranných pomôcok, nevyhnutných pre prípravu prototypu.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                           | 2.3 |
| 2.D.4.12.                                                                                                          | Spotrebný materiál - kancelárske potreby           | 633006 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00         | 0,00        | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním bežných kancelárskych potrieb nevyhnutných pre realizáciu aktivity.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                         | 2.3 |
| <b>2.D. Celkom</b>                                                                                                 |                                                    |        |             |     |          | <b>38 830,40</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| <b>2.E. 2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu</b> |                                                    |        |             |     |          |                  |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.E.1.                                                                                                             | Personálne výdavky interné - odborné činnosti      |        |             |     |          | 21 692,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.E.1.1.                                                                                                           | Odborný pracovník 1                                | 610620 | osobohodina | 400 | 14,03    | 5 612,00         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.4 |
| 2.E.1.2.                                                                                                           | Odborný pracovník 3                                | 610620 | osobohodina | 800 | 9,05     | 7 240,00         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.4 |
| 2.E.1.3.                                                                                                           | Odborný pracovník 5                                | 610620 | osobohodina | 800 | 6,17     | 4 936,00         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.4 |
| 2.E.1.4.                                                                                                           | Odborný pracovník 6                                | 610620 | osobohodina | 800 | 4,88     | 3 904,00         | 0,00        | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva) | 2.4 |
| 2.E.1.5.                                                                                                           | Ďalšie položky podľa charakteru projektu           |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| <b>2.E.2. Cestovné náhrady **</b>                                                                                  |                                                    |        |             |     |          | <b>1 000,00</b>  | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |
| 2.E.2.1.                                                                                                           | Prevádzka vozidla organizácie***                   |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00             | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |

|                                                                                                              |                                                                                                        |        |             |     |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|-----------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.E.2.2.                                                                                                     | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                              | 631001 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00  | 0,00 | Odôvodnenie: Náklady na tuzemské pracovné cesty nevyhnutné pre konzultácie a odber vzoriek.<br>Cena práce: vychádza z cenového prieskumu a zahŕňa náklady na ubytovanie, dopravu a diety.                                                                                                                                                                                                       | 2.4 |
| 2.E.2.3.                                                                                                     | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby           |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.2.4.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.3.                                                                                                       | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                          |        |             |     |          | 1 000,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.3.1.                                                                                                     | overovanie vhodnosti sekvencie PCR produktov a činnosti amplifikácie pre daný analyt                   | 637004 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00  | 0,00 | Odôvodnenie: výdavky vynaložené na overovanie vhodnosti sekvencie PCR produktov a činnosti amplifikácie pre daný analyt. Zvolili sme jednotku "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>Cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah, na základe Obchodného zákonníka (zmluva o dielo) | 2.4 |
| 2.E.3.2.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.4.                                                                                                       | Ostatné výdavky - priame                                                                               |        |             |     |          | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.4.1.                                                                                                     | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                            |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.4.2.                                                                                                     | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.4.3.                                                                                                     | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe      |        | ks          | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.4.4.                                                                                                     | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                          |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.4.5.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...) |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.E.                                                                                                         | Celkom                                                                                                 |        |             |     |          | 23 692,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F. 2.5 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín |                                                                                                        |        |             |     |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.1.                                                                                                       | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                          |        |             |     |          | 19 403,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.1.1.                                                                                                     | Odborný pracovník 2                                                                                    | 610620 | osobohodina | 800 | 12,14    | 9 712,00  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                      | 2.5 |
| 2.F.1.2.                                                                                                     | Odborný pracovník 7                                                                                    | 610620 | osobohodina | 900 | 6,27     | 5 643,00  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                      | 2.5 |
| 2.F.1.3.                                                                                                     | Odborný pracovník 8                                                                                    | 610620 | osobohodina | 800 | 5,06     | 4 048,00  | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                      | 2.5 |
| 2.F.1.4.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |

|          |                                                                                                        |        |             |    |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----|----------|-----------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.F.2.   | Cestovné náhrady **                                                                                    |        |             |    |          | 1 000,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                                       |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                              | 631001 | projekt     | 1  | 1 000,00 | 1 000,00  | 0,00 | Odôvodnenie: Náklady na tuzemské pracovné cesty nevyhnutné pre konzultácie a odber vzoriek.<br>Cena práce: vychádza z cenového prieskumu a zahŕňa náklady na ubytovanie, dopravu a diety.                                                                                                                                                                                                       | 2.5 |
| 2.F.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby           |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.3.   | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                          |        |             |    |          | 1 000,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.3.1. | overovanie vhodnosti sekvencie PCR produktov a činnosti amplifikácie pre daný analyt                   | 637004 | projekt     | 1  | 1 000,00 | 1 000,00  | 0,00 | Odôvodnenie: výdavky vynaložené na overovanie vhodnosti sekvencie PCR produktov a činnosti amplifikácie pre daný analyt. Zvolili sme jednotku "projekt", z dôvodu že jednotku "osobohodina" nebude možné efektívne vykazovať, keďže ide o špecifickú službu.<br>Cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah, na základe Obchodného zákonníka (zmluva o dielo) | 2.5 |
| 2.F.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                               |        | osobohodina | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.4.   | Ostatné výdavky - priame                                                                               |        |             |    |          | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                            |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe      |        | ks          | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.4.4. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                          |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.4.5. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...) |        | projekt     | 0  | 0,00     | 0,00      | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.F.     | Celkom                                                                                                 |        |             |    |          | 21 403,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.G.     | 2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného semináru                               |        |             |    |          |           |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.G.1.   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                          |        |             |    |          | 1 861,00  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 2.G.1.1. | Odborný pracovník 1                                                                                    | 610620 | osobohodina | 50 | 14,03    | 701,50    |      | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                      | 2.6 |
| 2.G.1.2. | Odborný pracovník 2                                                                                    | 610620 | osobohodina | 50 | 12,14    | 607,00    | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                                                                      | 2.6 |

|          |                                                                                                   |        |             |     |          |            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|----------|------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
|          |                                                                                                   |        |             |     |          |            |      | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                    |                   |
| 2.G.1.3. | Odborný pracovník 5                                                                               | 610620 | osobohodina | 50  | 6,17     | 308,50     | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2.6               |
| 2.G.1.4. | Odborný pracovník 6                                                                               | 610620 | osobohodina | 50  | 4,88     | 244,00     | 0,00 | Odôvodnenie: počet hodín nevyhnutných pre realizáciu odborných činností v rámci príslušnej aktivity, stanovené odborným odhadom<br>cena práce: hodinová sadzba vychádza z hrubej mzdy odborného pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                                    | 2.6               |
| 2.G.1.5. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.2.   | Cestovné náhrady **                                                                               |        |             |     |          | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                         |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby      |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.3.   | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                     |        |             |     |          | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.3.1. | Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                         |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                          |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.4.   | Ostatné výdavky - priame                                                                          |        |             |     |          | 3 000,00   | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                       |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                           |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.4.3. | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe |        | ks          | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.4.4. | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                     |        | projekt     | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.G.4.5. | Odborný seminár                                                                                   | 637001 | projekt     | 1   | 1 000,00 | 1 000,00   | 0,00 | Odôvodnenie: náklady súvisiace s účasťou odborných riešiteľov na seminári a náklady na technické zabezpečenie (priestory, technické vybavenie) odborného seminára v súvislosti s disemináciou získaných výsledkov do praxe. Bude realizovaný v závere projektu s cieľom predstaviť odbornej i širokej verejnosti dosiahnuté výsledky projektu | 2.6               |
| 2.G.4.6. | Spotrebný materiál - kancelárske potreby                                                          | 633006 | projekt     | 1   | 2 000,00 | 2 000,00   | 0,00 | Odôvodnenie: Zahŕňa výdavky spojené s obstaraním bežných kancelárskych potrieb nevyhnutných pre realizáciu odborného seminára s workshopom.<br>Cena práce: stanovená cenovým prieskumom<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny vzťah v zmysle Obchodného zákonníka                                                                                     | 2.6               |
| 2.G.     | Celkom                                                                                            |        |             |     |          | 4 861,00   | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 2.       | Spolu                                                                                             |        |             |     |          | 153 669,80 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 3.       | Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky                                                  |        |             |     |          |            |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 3.1.     | Personálne výdavky interné                                                                        |        |             |     |          | 10 708,50  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 3.1.1.   | Manažér publicity                                                                                 |        | osobohodina | 0   | 0,00     | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
| 3.1.2.   | Pracovník pre verejné obstarávanie                                                                | 610620 | osobohodina | 200 | 8,29     | 1 658,00   | 0,00 | Odôvodnenie: hodiny sú stanovené na základe cenového prieskumu trhu odborne spôsobilých osôb pre verejné obstarávanie<br>Cena práce: hodinová sadzba vyplýva z hrubej mzdy riadiaceho pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (Dohoda o vykonaní práce)                                                      | Riadenie projektu |

|        |                                                                                              |        |             |     |        |               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|--------|---------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 3.1.3. | Finančný manažér                                                                             | 610620 | osobohodina | 300 | 6,17   | 1 851,00      | 0,00        | Odôvodnenie: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti v súvislosti s finančným riadením projektu.<br>Cena práce: hodinová sadzba vyplýva z hrubej mzdy riadiaceho pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                   | Riadenie projektu         |
| 3.1.4. | Projektový manažér                                                                           | 610620 | osobohodina | 550 | 11,21  | 6 165,50      | 0,00        | Odôvodnenie: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti v súvislosti s riadením projektu.<br>Cena práce: hodinová sadzba vyplýva z hrubej mzdy riadiaceho pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                                             | Riadenie projektu         |
| 3.1.5. | Administratívny pracovník                                                                    | 610620 | osobohodina | 200 | 5,17   | 1 034,00      | 0,00        | Odôvodnenie: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti v súvislosti s administratívnym riadením projektu.<br>Cena práce: hodinová sadzba vyplýva z hrubej mzdy riadiaceho pracovníka<br>Typ vzťahu: pracovno-právny vzťah v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)                            | Riadenie projektu         |
| 3.1.6. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.2.   | <b>Cestovné náhrady **</b>                                                                   |        |             |     |        | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.3.   | <b>Personálne výdavky externé</b>                                                            |        |             |     |        | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.3.1. | Manažér publicity                                                                            |        | osobohodina | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.3.2. | Pracovník pre verejné obstarávanie                                                           |        | osobohodina | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.3.3. | Finančný manažér                                                                             |        | osobohodina | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.3.4. | Projektový manažér                                                                           |        | osobohodina | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.3.5. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.   | <b>Ostatné výdavky - nepriame</b>                                                            |        |             |     |        | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.1. | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                                                       |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.2. | Nájom priestorov pre administráciu projektu                                                  |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.3. | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet                                                |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.4. | Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu                                  |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.5. | Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu                         |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.4.6. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.5.   | <b>Publicita a informovanosť</b>                                                             |        |             |     |        | <b>994,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.5.1. | Letáky, skladačky                                                                            |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.5.2. | Plagáty                                                                                      |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.5.3. | Brožúry                                                                                      | 637003 | projekt     | 1   | 497,00 | 497,00        | 0,00        | Odôvodnenie: výdavky súvisiace s prezentáciou projektových aktivít a dosiahnutých výsledkov v rámci subjektu žiadateľa, cieľových skupín a navonok. Napĺňa predpoklady definované v Manuáli pre informovanie a publicitu<br>Cena práce: vychádza z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: na základe Obchodného zákonníka | Publicita a informovanosť |
| 3.5.4. | CDROM                                                                                        |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.5.5. | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)                               | 637003 | projekt     | 1   | 497,00 | 497,00        | 0,00        | Odôvodnenie: výdavky zahŕňajú označenie miestnosti projektového tímu, označenie vybavenia a zariadenia financovaného z projektu informačnou tabuľou. Napĺňa predpoklady definované v Manuáli pre informovanie a publicitu<br>Cena: vychádzame z cenového prieskumu<br>Typ vzťahu: na základe Obchodného zákonníka    | Publicita a informovanosť |
| 3.5.6. | Web stránka určená pre publicitu projektu                                                    |        | projekt     | 1   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |
| 3.5.7. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0   | 0,00   | 0,00          | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                           |

|          |                                                                                              |                    |     |       |            |      |                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----|-------|------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.6.     | Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky                                          |                    |     |       | 1 659,00   | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.1.   | Personálne výdavky interné                                                                   |                    |     |       | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.1.1. | Manažér monitoringu                                                                          | osobohodina        | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.1.2. | Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia                                     | osobohodina        | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.1.3. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     | osobohodina        | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.2.   | Cestovné náhrady **                                                                          |                    |     |       | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             | projekt            | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    | projekt            | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby | projekt            | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     | projekt            | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.3.   | Personálne výdavky externé                                                                   |                    |     |       | 1 659,00   | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.6.3.1. | Manažér monitoringu                                                                          | 637004 osobohodina | 100 | 16,59 | 1 659,00   | 0,00 | Odôvodnenie: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti v súvislosti s monitoringom projektu.<br>Typ vzťahu: na základe Obchodného zákonníka<br>Hodinová sadzba: určená na základe cenového prieskumu trhu |
| 3.6.3.2. | Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia                                     | osobohodina        | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 | Riadenie projektu                                                                                                                                                                                                              |
| 3.6.3.3. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     | osobohodina        | 0   | 0,00  | 0,00       | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
| 3.       | Spolu                                                                                        |                    |     |       | 13 361,50  | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |
|          | VÝDAVKY PROJEKTU                                                                             |                    |     |       | 473 350,30 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                |

| Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu |                                                                                          |              |        |             |                                                      |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------|-------------|------------------------------------------------------|
| KE1                                     | Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky                                         | 13 361,50 €  | 2,90%  | max. 3,00%  | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE2                                     | Stavebné úpravy (položka rozpočtu 1.4.)                                                  | 0,00 €       | 0,00%  | max. 10,00% | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE3                                     | Personálne výdavky na odborných pracovníkov projektu (položka rozpočtu 2.1., 2.2. a 2.3) | 119 669,80 € | 26,02% | max. 30,00% | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE4                                     | Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)                                                | 10 000,00 €  | 2,17%  | max. 20,00% | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE5                                     | Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)                                                     | 1 659,00 €   | 12,42% | max. 20,00% | z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu |

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

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

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

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

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

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

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

\*\*\*\* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

Príloha č. 6 Dodatku č. 7 k Zmluve o poskytnutí NFP- **PREHĽAD AKTIVÍT PROJEKTU**

| <b>Harmonogram realizácie projektu</b>                                                                           |                                                 |                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                                                                                           | Začiatok realizácie aktivity<br>(štvrt'rok/rok) | Ukončenie realizácie aktivity<br>(štvrt'rok/rok) |
| <b>Hlavné aktivity</b>                                                                                           |                                                 |                                                  |
| Aktivita 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov                           | IV/2009                                         | I/2011                                           |
| Aktivita 2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy                       | I/2010                                          | III/2010                                         |
| Aktivita 2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu  | III/2010                                        | III/2011                                         |
| Aktivita 2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín | III/2010                                        | III/2011                                         |
| Aktivita 2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu  | II/2011                                         | I/2012                                           |
| Aktivita 2.5 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu Listerie monocytogenes na vzorkách potravín | II/2011                                         | I/2012                                           |
| Aktivita 2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára                                | I/2012                                          | I/2012                                           |
| <b>Podporné aktivity</b>                                                                                         |                                                 |                                                  |
| Riadenie projektu                                                                                                | IV/2009                                         | I/2012                                           |
| Publicita a informovanosť                                                                                        | IV/2009                                         | I/2012                                           |

| <b>Podrobný opis aktivity</b>              |                                                                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | <i>Aktivita 1.1 Vybavenie laboratórií špeciálnou technológiou pre účely vývoja prototypov</i> |
| Cieľ aktivity                              |                                                                                               |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | IV/2009 – I/2011                                                                              |

| Opis aktivity |  |
|---------------|--|
|               |  |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
|                                |  |
| Metodológia aktivity           |  |
| Výstupy (výsledky)<br>aktivity |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

| Podrobný opis aktivity                     |                                                                                            |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | Aktivita 2.1 Zhodnotenie využiteľnosti metódy real-time PCR do formy diagnostickej súpravy |
| Cieľ aktivity                              |                                                                                            |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | I/2010 - III/2010                                                                          |
| Opis aktivity                              |                                                                                            |

|                      |  |
|----------------------|--|
|                      |  |
| Metodológia aktivity |  |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Výstupy (výsledky) aktivity |  |
|-----------------------------|--|

| Podrobný opis aktivity                     |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | Aktivita 2.2 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu |
| Cieľ aktivity                              |                                                                                                                 |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | III/2010 - III/2011                                                                                             |
| Opis aktivity                              |                                                                                                                 |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

|                             |  |
|-----------------------------|--|
|                             |  |
| Metodológia aktivity        |  |
| Výstupy (výsledky) aktivity |  |

| <b>Podrobný opis aktivity</b>             |                                                                                                                         |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                    | Aktivita 2.3 Príprava prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu <i>Listeria monocytogenes</i> na vzorkách potravín |
| Cieľ aktivity                             |                                                                                                                         |
| Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok) | III/2010 - III/2011                                                                                                     |
| Opis aktivity                             |                                                                                                                         |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
|                             |  |
| Metodológia aktivity        |  |
| Výstupy (výsledky) aktivity |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

| Podrobný opis aktivity                    |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                    | Aktivita 2.4 Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu alergénov v potravinách rastlinného pôvodu |
| Cieľ aktivity                             |                                                                                                                 |
| Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok) | II/2011 - I/2012                                                                                                |
| Opis aktivity                             |                                                                                                                 |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
|                                |  |
| Metodológia aktivity           |  |
| Výstupy (výsledky)<br>aktivity |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

| <b>Podrobný opis aktivity</b>              |                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | <i>Aktivita 2.5</i> Overenie prototypu súpravy pre detekciu a identifikáciu <i>Listerie monocytogenes</i> na vzorkách potravín |
| Cieľ aktivity                              |                                                                                                                                |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | II/2011 - I/2012                                                                                                               |
| Opis aktivity                              |                                                                                                                                |

|                      |  |
|----------------------|--|
|                      |  |
| Metodológia aktivity |  |

|                             |  |
|-----------------------------|--|
|                             |  |
| Výstupy (výsledky) aktivity |  |

| Podrobný opis aktivity                    |                                                                                   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                    | Aktivita 2.6 Prezentácia výsledkov prostredníctvom workshopu a odborného seminára |
| Cieľ aktivity                             |                                                                                   |
| Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok) | I/2012 - I/2012                                                                   |
| Opis aktivity                             |                                                                                   |

|                      |  |
|----------------------|--|
|                      |  |
| Metodológia aktivity |  |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
|                                |  |
| Výstupy (výsledky)<br>aktivity |  |

Príloha č. 6 Zmluvy o poskytnutí NFP - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava 03. 02. 2011

**Plnomocenstvo**

**Kateřina Věntusová, Mgr.** narodená, rodné číslo, riaditeľka VÚP, so sídlom v Bratislave

**splnomocňujem**

**Tomáša Kuchtu, RNDr. DrSc.** narodeného, rodné číslo<sup>1</sup>, vedúci oddelenia, so sídlom v Bratislave

na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Využitie vedeckých poznatkov pre kvalitné a zdravé potraviny“, kód projektu 26240220013, ktorý bol predložený Výskumný ústav potravinársky v rámci opatrenia 4.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe 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, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

**Mgr. Kateřina Věntusová**  
riaditeľka VÚP

**RNDr. Tomáš Kuchta, DrSc.**  
Vedúci oddelenia

---

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

Príloha č. 6 Zmluvy o poskytnutí NFP - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava 03. 02. 2011

**Plnomocenstvo**

**Kateřina Věntusová, Mgr.** narodená, rodné číslo, riaditeľka VÚP, so sídlom v Bratislave

**splnomocňujem**

**Petra Siekela, RNDr. CSc.** narodeného, rodné číslo<sup>2</sup>, projektový manažér, so sídlom v Bratislave

na realizáciu týchto úkonov:

5. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Využitie vedeckých poznatkov pre kvalitné a zdravé potraviny“, kód projektu 26240220013, ktorý bol predložený Výskumný ústav potravinársky v rámci opatrenia 4.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe v Bratislavskom kraji Operačného programu „Výskum a vývoj“;
6. predkladanie žiadostí o platbu;
7. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
8. 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, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

**Mgr. Kateřina Věntusová**  
riaditeľka VÚP

**RNDr. Peter Siekel, CSc.**  
projektový manažér

---

<sup>2</sup> Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo.