

DODATOK Č. 7 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

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

ČÍSLO ZMLUVY: 054/2010/4.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **054/2010/4.2/OPVaV/D07** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 00164381
DIČ: 2020798725
Konajúci: doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení¹

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

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

(ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

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

banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmene Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **054/2010/4.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220050**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 054/2010/4.2/OPVaV/D01, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 054/2010/4.2/OPVaV/D02, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 054/2010/4.2/OPVaV/D03, Dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku 054/2010/4.2/OPVaV/D04, Dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku 054/2010/4.2/OPVaV/D05, Dodatku č. 6 – registračné číslo Dodatku 054/2010/4.2/OPVaV/D06 a Usmernenia poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. 4. 2011,, uvedenej článku 2 tohto Dodatku.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Článok 2

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

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (2) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

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

Nový prehľad aktivít projektu je prílohou č. 3 k Dodatku.

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

Článok 3

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

- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právny účinok z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.

- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.

- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.

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

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová, PhD.

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

Mgr. Kateřina Věntusová

Prílohy:

Príloha č. 1: Časový rámec realizácie Projektu

Príloha č. 2: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP
VaV

Príloha č. 3: Prehľad aktivít projektu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 Dodatku 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 Potravinová bezpečnosť potravín – monitoring a selekcia cereálnych produktov	10/2010	09/2013
1.2 Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov	10/2010	09/2013
1.3 Senzorické parametre cereálnych produktov	10/2010	09/2013
2.1 Eliminácia akrylamidu v cereálnych produktoch	10/2012	09/2013
2.2 Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu	10/2012	09/2013
2.3 Senzorické parametre cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu	10/2012	09/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	10/2010	09/2013
Publicita a informovanosť	10/2010	09/2013

Príloha č. 2 Dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE HLAVNÉHO PARTNERA A OSTATNÝCH PARTNEROV (ak je to relevantné)													
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H	I	J	K
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávenné výdavky projektu spolu po FA/DPH	Oprávenné výdavky projektu spolu (DPH)	Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak je to relevantné)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)	Hlavný partner	Partner č. 1	Partner č. 1+n
					EUR	EUR	EUR	EUR			EUR	EUR	EUR
	1. Zariadenie a vybavenie projektu					607 000,00	0,00	0,00			607 000,00	0,00	0,00
	1.1. Zariadenie a vybavenie												
	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.1.1.1.	HPLC/QQQ	713004	súprava	1	380 000,000	380 000,00	0,00	0,00	Účel: Zariadenie bude slúžiť na separáciu zložitých zmesí a na identifikáciu prítomných kontaminantov. Minimálna technická špecifikácia: Zariadenie tvoria tieto nevyhnutné súčasti 1. Čerpadlo s možnosťou binárneho gradientu 2. Automatický dávkovač 3. Termostat kolón 4. Detektor s fotodiódovým počtom (PDA) 5. Hmotnostne selektívny detektor pre kvapalinovú chromatografiu s trojitým kvadrupólom - iónový zdroj simultánne APCI a ESI (pozitívna a negatívna ionizácia), - minimálny MRM dwell time – nie viac ako 1 ms 6. Programové vybavenie pre spracovanie dát Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.1	380 000,00	0,00	0,00
1.1.1.2.	GC pre olfaktometriu	713004	súprava	1	50 000,000	50 000,00	0,00	0,00	Účel: Zariadenie bude slúžiť pre potreby olfaktometrických analýz. Minimálna technická špecifikácia: Zariadenie tvoria tieto nevyhnutné súčasti: 1. Plynový chromatograf (1 kus) presnosť nastavenej teploty termostatu min. 0,1 °C, presnosť tlaku min. 0,001psi 2. Injektor split/splitless (1 kus) 3. Plameňovo-ionizačný detektor (1 kus) 4. Olfaktometrický port (1 kus) 5. Automatický dávkovač (1 kus) 6. Data stanica (1 kus) 7. Programové vybavenie pre data stanicu 8. Spotrebný materiál nevyhnutný pre uvedenie zariadenia do prevádzky 9. Inštalácia, Servis, Zaškolenie Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	50 000,00	0,00	0,00
1.1.1.3.	analyzátor textúry s prísušsenstvom	713004	súprava	1	55 000,000	55 000,00	0,00	0,00	Účel: Zariadenie na meranie ťažnosti, lepivosti, tuhosti, deformácie, trhavosti, pružnosti, ohybu, rozťerateľnosti, tvrdosti, krehkosti, lámanosti, pevnosti a pružnosti produktov. Minimálna technická špecifikácia: rozsah sily: min. 5 kg, citl., 0,1 g, presnosť 0,001 mm, snímač dát min 500 bodov/s, špeciálne nástavce pre meranie uvedených vlastností Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	55 000,00	0,00	0,00
1.1.1.4.	prístroj na meranie reologických vlastností surovín	713004	ks	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Účel: Kombinovaný prístroj na meranie vlastností cereálnych zmesí. Minimálna technická špecifikácia: komplexný kvalitatívny profil múky zo všetkých druhov obilnín vzhľadom na vlastnosti: väznosť, vývin cesta, sila lepku, viskozita, amylázová aktivita, retrogradácia škrobu. Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	60 000,00	0,00	0,00
1.1.1.5.	zariadenie na meranie hrubej vlákniny	713004	ks	1	7 000,000	7 000,00	0,00	0,00	Účel: zariadenie bude slúžiť na stanovenie hrubej vlákniny, hemicelulózy a lignínu v rastlinách, potravinách apod. Minimálna technická špecifikácia: veľkosť vzorky 0,5-3 g, rozsah 1-100 % Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	7 000,00	0,00	0,00

									Účel: laboratórium slúži na senzorické hodnotenie potravín (tj. potravín, pochutín a nápojov) panelom min 13 hodnotiteľov Minimálna technická špecifikácia: Senzorické laboratórium pozostáva najmenej z týchto súčastí: a) Pripravná miestnosť b) Skúšobná miestnosť c) Zhromažďovacia miestnosť Pripravná miestnosť slúži na prípravu, uchovávanie a úpravu vzoriek, skladovanie surovín, pomôcok a náradia, umývanie náradia a preto musí obsahovať príslušné vybavenie (nádobu na čisté vzorky, výlevky na použité vzorky, upravený priestor a ďalšie vybavenie na prípravu, skladovanie a likvidáciu vzoriek) Skúšobná miestnosť slúži na individuálne posudzovanie vzoriek v kabínkach, na spoločnú diskusiu, výcvik a zaškolenie posudzovateľov, na prezentáciu výsledkov. Miestnosť sa delí na dve časti: priestor pevne konštruovaných skúšobných kabínok (6 ks) a priestor pre spoločnú diskusiu, ktorý slúži aj na vytvorenie ďalších skúšobných kabínok s odnímateľnými priečkami (min. 7 ks). Z priestoru pevne konštruovaných skúšobných kabínok musí byť zabezpečený prístup do priestoru pre spoločnú diskusiu. Každá skúšobná kabínka musí spĺňať požiadavky uvedené v kapitole 6.2 STN EN ISO 8589: 2010 týkajúce sa najmä veľkosti a usporiadania pracovnej plochy, osvetlenia, regulácie teploty a prídania vzduchu. Zhromažďovacia miestnosť má funkciu čakárne, zhromažďovacieho priestoru a šatne pre posudzovateľov v prípade väčších skupín posudzovateľov alebo v prípade realizácie opakovaných hodnotení v zmysle kapitoly 9 STN EN SIO 8589: 2010. Táto miestnosť má mať príslušné vybavenie na zabezpečenie prípravy hodnotiteľov na vykonávanie senzorického hodnotenia, nevyhnutnej hygieny (umytie rúk) a podávania neutralizátorov po skončení série hodnotení. Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj			
1.1.1.6	zariadenie senzorického laboratória	713004	sada	1	55 000,000	55 000,00	0,00	0,00	55 000,00	0,00	0,00	
1.1.2	Software		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.1.3	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.1.4	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.1.5	Nákup IKT		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.1.6	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.2.1	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.2.2	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.2.3	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.3. Stavebné úpravy						0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov												
1.3.1			projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.4. Stavebný dozor						0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.4.1	Stavebný dozor		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.5. Projektová činnosť						0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.5.1	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.5.2	Autorský dozor projektanta / architekta		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
1.6. Zariadenie a vybavenie - iné						31 600,00	0,00	0,00		31 600,00	0,00	
1.6.1	laboratórny stôl A	633001	ks	6	800,000	4 800,00	0,00	0,00	4 800,00	0,00	0,00	
1.6.2	laboratórny stôl B	633001	ks	6	400,000	2 400,00	0,00	0,00	2 400,00	0,00	0,00	
1.6.3	laboratórny stôl C	633001	ks	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	
1.6.4	laboratórna stolička	633001	ks	6	250,000	1 500,00	0,00	0,00	1 500,00	0,00	0,00	

1.6.5.	laboratórna skriňa A	633001	ks	3	300,000	900,00	0,00	0,00	Účel: laboratória skriňa bude slúžiť pre potreby uchovávaní laboratórneho materiálu a potravinových vzoriek pri vývoji technológie eliminácie akrylamidu v potravinách. Minimálna technická špecifikácia: rozmery (v/h/š v mm) 2000/450/900 s policami, presklená Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	900,00	0,00	0,00
1.6.6.	laboratórna skriňa B	633001	ks	6	300,000	1 800,00	0,00	0,00	Účel: laboratória skriňa bude slúžiť pre potreby uchovávaní laboratórneho materiálu a potravinových vzoriek pri vývoji technológie eliminácie akrylamidu v potravinách. Minimálna technická špecifikácia: rozmery (v/h/š v mm) 2000/450/450 s policami a zásuvkami, presklená Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	1 800,00	0,00	0,00
1.6.7.	závesná skrinka	633001	ks	12	200,000	2 400,00	0,00	0,00	Účel: závesná skrinka bude slúžiť pre potreby uchovávaní laboratórneho materiálu a potravinových vzoriek pri vývoji technológie eliminácie akrylamidu v potravinách. Minimálna technická špecifikácia: rozmery (v/h/š v mm) 650/320/900 s policami, presklená Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	2 400,00	0,00	0,00
1.6.8.	výlevka	633006	ks	3	200,000	600,00	0,00	0,00	Účel: výlevka bude slúžiť na bezpečnú likvidáciu odpadu a umývanie laboratórneho materiálu Minimálna technická špecifikácia: kameninová, rozmery š x h x v 450/450/220 mm Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.2	600,00	0,00	0,00
1.6.9.	notebook	633002	ks	13	1 000,000	13 000,00	0,00	0,00	Účel: zariadenia budú slúžiť na paralelné hodnotenie senzorických vlastností min 13 hodnotiteľmi s prepojením na centrálnu spracovanie dát Minimálna technická špecifikácia: notebook s OS Windows 7 professional SK (alebo ekvivalent), 4 GB RAM DDR3, 17" LED min. 1600x900, min. 320 GB HDD, dedikovaná grafická karta, DVD RW DL, min. 512 MB, WiFi, LAN, Bluetooth, ExpressCard, web kamera, HDMI, čítačka kariet, 4x USB, kompatibilita so súčasným stavom servera a PC siete Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	13 000,00	0,00	0,00
1.6.10.	používateľský PC	633002	ks	1	1 500,000	1 500,00	0,00	0,00	Účel: zariadenie bude slúžiť na vyhodnotenie senzorických hodnotení moderátorom hodnotenia Minimálna technická špecifikácia: PC s OS Windows 7 professional SK x64 (alebo ekvivalent), min. 23" LED ISP panel monitor s DV1, rozlíšenie 1920x1080, dual alebo quad core CPU, E7200, min. 4 GB RAM DDR3, 500 GB HDD, dedikovaná grafická karta, čítačka kariet, FireWire, HD3650 512 MB, DVD RAM s podporou LightScribe, DVD -RW DL, Gb LAN, klávesnica, myš kompatibilita so súčasným stavom servera a PC siete Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	1 500,00	0,00	0,00
1.6.11.	multifunkčné zariadenie	633002	ks	1	500,000	500,00	0,00	0,00	Účel: zariadenie bude slúžiť pre spracovávanie a elektronizáciu dokumentov a protokolov v súvislosti s vyhodnotením senzorického hodnotenia potravín Minimálna technická špecifikácia: multifunkčné zariadenie, RAM 64 MB, 35 str/min čierna, 34 str/min farebné, skener s rozlíšením 2400x4800 dpi, čítačka kariet, fax, USB 2.0, kopírovanie rýchlosť aké tlače, zoom 25-400%. Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	500,00	0,00	0,00
1.6.12.	dataprojektor	633002	ks	1	1 200,000	1 200,00	0,00	0,00	Účel: zariadenie bude slúžiť počas senzorického hodnotenia potravín pre komisiu hodnotiteľov. Minimálna technická špecifikácia: uhlopriečka obrazu min. 87 cm, natívne rozlíšenie 1080 p, svetelnosť 2000 lumenov, 1920 x 1080 bodov, obraz 24" až 300", VGA, HDMI, USB pripojenie, TV tuner Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	1 200,00	0,00	0,00
1. Spolu						638 600,00	0,00	0,00			638 600,00	0,00	0,00
Potravinová bezpečnosť potravín -monitoring a selekcia 2.A.2 cereálnych produktov													
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						41 334,00	0,00	0,00			41 334,00	0,00	0,00

									Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s realizáciou monitoringu a následnej selekcie produktov pre výskum eliminácie akrylamidu v potravinách. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa		16 650,00	0,00	0,00
2.A.1.1.	Odborný riešiteľ 1	610620	osobohodina	1 500	11,100	16 650,00	0,00	0,00	1.1				
2.A.1.2.	Odborný riešiteľ 2	610620	osobohodina	400	9,210	3 684,00	0,00	0,00	1.1		3 684,00	0,00	0,00
2.A.1.3.	Odborný riešiteľ 6	610620	osobohodina	1 500	8,130	12 195,00	0,00	0,00	1.1		12 195,00	0,00	0,00
2.A.1.4.	Odborný riešiteľ 8	610620	osobohodina	1 500	5,870	8 805,00	0,00	0,00	1.1		8 805,00	0,00	0,00
2.A.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ²	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ¹ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame					6 000,00	0,00	0,00			6 000,00	0,00	0,00
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.A.4.6.	Odborné konzultácie	637004	projekt	1	4 000,000	4 000,00	0,00	0,00	Popis: Konzultácie odborného poradenstva v potravinárstve spojené s monitoringom a transferom inovovaných technológií do priemyselných prevádzok. Špecifikácia monitoringu: - Odborný poradca bude spolupracovať s riešiteľom a prevádzkovateľmi potravinárskych podnikov na vytváraní modelových projektov manažérstva bezpečnosti potravín podľa zásad HACCP, ktoré budú viesť k eliminácii, prevencii alebo minimalizácii obsahu akrylamidu v potravinách – cereálnych produktoch. - Bude posudzovať postupy podľa zásad HACCP vypracované a implementované prevádzkovateľmi potravinárskych podnikov a poskytovať riešiteľovi a prevádzkovateľom poradenstvo pri zlepšovaní týchto systémov bezpečnosti potravín. - Bude spolupracovať s riešiteľom pri návrhu legislatívnych a normatívnych dokumentov manažérstva rizika a komunikácie o riziku. - Výstupom jeho práce budú písomné posudky, dokument modelového riešenia pre prevádzkovateľov potravinárskych podnikov a účasť na pracovných poradách, odborných seminároch a konferenciách súvisiacich s transferom poznatkov do praxe. - Poskytovanie odborného stanoviska na otázky riešiteľov z oblasti technológie potravín a manažérstva bezpečnosti potravín. Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.1	4 000,00	0,00	0,00
2.A.4.7.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Chemické zložčeniny (externé a interné štandardy) pre kalibráciu a testovanie zariadení, pomocné chemikálie, pufre, organické rozpúšťadlá, chromatografické kolóny, spotrebný laboratórny materiál skúmavky, pipety, laboratórne sklo, navažovačky a pod.	1.1	2 000,00	0,00	0,00
2.A. Celkom						47 334,00	0,00	0,00			47 334,00	0,00	0,00
2.B. Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov													
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						24 069,40	0,00	0,00			24 069,40	0,00	0,00
2.B.1.1.	Odborný riešiteľ 1	610620	osobohodina	200	11,100	2 220,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	2 220,00	0,00	0,00
2.B.1.2.	Odborný riešiteľ 2	610620	osobohodina	400	9,210	3 684,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	3 684,00	0,00	0,00
2.B.1.3.	Odborný riešiteľ 3	610620	osobohodina	400	8,280	3 312,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	3 312,00	0,00	0,00
2.B.1.4.	Odborný riešiteľ 7	610620	osobohodina	400	8,280	3 312,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	3 312,00	0,00	0,00
2.B.1.5.	Odborný riešiteľ 6	610620	osobohodina	400	8,130	3 252,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	3 252,00	0,00	0,00
2.B.1.6.	Odborný riešiteľ 11	610620	osobohodina	400	8,830	3 532,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	3 532,00	0,00	0,00

2.B.1.7.	Odborný riešiteľ 12	610620	osobohodina	400	9,200	3 680,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	3 680,00	0,00	0,00
2.B.1.8.	Odborný riešiteľ 13	610620	osobohodina	200	5,387	1 077,40	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.2	1 077,40	0,00	0,00
2.B.1.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít/aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. plyn, energia)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.	Celkom					24 069,40	0,00	0,00			24 069,40	0,00	0,00
2.C. Senzorické parametre cereálnych produktov													
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					62 834,00	0,00	0,00			62 834,00	0,00	0,00
2.C.1.1.	Odborný riešiteľ 1	610620	osobohodina	400	11,100	4 440,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	4 440,00	0,00	0,00
2.C.1.2.	Odborný riešiteľ 2	610620	osobohodina	400	9,210	3 684,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 684,00	0,00	0,00
2.C.1.3.	Odborný riešiteľ 3	610620	osobohodina	400	8,280	3 312,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 312,00	0,00	0,00
2.C.1.4.	Odborný riešiteľ 4	610620	osobohodina	400	9,200	3 680,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 680,00	0,00	0,00
2.C.1.5.	Odborný riešiteľ 5	610620	osobohodina	400	9,200	3 680,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 680,00	0,00	0,00

2.C.1.6.	Odborný riešiteľ 7	610620	osobohodina	400	8,280	3 312,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 312,00	0,00	0,00
2.C.1.7.	Odborný riešiteľ			0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00		
2.C.1.7.1.	Odborný riešiteľ 14	610620	osobohodina	800	8,130	6 504,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	6 504,00	0,00	0,00
2.C.1.7.2.	Odborný riešiteľ 6	610620	osobohodina	200	8,130	1 626,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	1 626,00	0,00	0,00
2.C.1.8.	Odborný riešiteľ 8	610620	osobohodina	400	5,870	2 348,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	2 348,00	0,00	0,00
2.C.1.9.	Odborný riešiteľ 9	610620	osobohodina	400	10,320	4 128,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	4 128,00	0,00	0,00
2.C.1.10.	Odborný riešiteľ 10	610620	osobohodina	2 000	8,280	16 560,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	16 560,00	0,00	0,00
2.C.1.11.	Odborný riešiteľ 11	610620	osobohodina	400	8,830	3 532,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 532,00	0,00	0,00
2.C.1.12.	Odborný riešiteľ 12	610620	osobohodina	400	9,200	3 680,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	3 680,00	0,00	0,00
2.C.1.13.	Odborný riešiteľ 13	610620	osobohodina	400	5,870	2 348,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov cereálnych produktov. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	1.3	2 348,00	0,00	0,00
2.C.1.14.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.	Cestovné náhrady					20 000,00	0,00	0,00			20 000,00	0,00	0,00
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ²	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ³	631001	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Popis: náklady na tuzemské pracovné cesty spojené s realizáciou výskumných aktivít pri vývoji technológie znižovania akrylamidu v potravinách. Predpokladaný počet ciest: 8. Priemerný počet dní na 1 pracovnú cestu: 3, Predpokladaný počet osôb na 1 pracovnú cestu: 2. Náklady spojené s úhradou vložného podľa tarify organizátora kongresov, konferencií, sympózií, seminárov a workshopov.	1.3	2 000,00	0,00	0,00

	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	18 000,00	18 000,00	0,00	0,00	Popis: náklady na zahraničné pracovné cesty spojené s realizáciou výskumných aktivít pri vývoji technológie znižovania akrylamidu v potravinách. Predpokladaný počet ciest: 10, priemerný počet dní na 1 pracovnú cestu: 1-10 (podľa potreby), predpokladané navštívené krajiny: členské štáty EÚ, Chorvátsko, Macedónsko, Čierna hora, Island, Turecko, Albánsko, Andora, Arménsko, Azerbajdžan, Bielorusko, Bosna a Hercegovina, Gruzínsko, Lichtenštajnsko, Moldavsko, Monaco, Nórsko, Rusko, San Marino, Srbsko, Švajčiarsko, Ukrajina, Čile, Brazília, Izrael, Egypt. Náklady spojené s úhradou vložného podľa taríf organizátora kongresov, konferencií, sympózií, seminárov a workshopov.	1.3	18 000,00	0,00	0,00
2.C.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame					6 000,00	0,00	0,00			6 000,00	0,00	0,00
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít/aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	3 000,000	3 000,00	0,00	0,00	Popis: Vypracovanie posudkov na systém senzorického hodnotenia potravín v komodite pečiarenské a pečivárenské výroby Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	3 000,00	0,00	0,00
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energia)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.6.	Spotrebný materiál	633006	projekt	1	3 000,000	3 000,00	0,00	0,00	Popis: Náklady spojené s realizáciou a spracovaním výstupov senzorického hodnotenia potravinárskych produktov (výroba a tlač protokolov z hodnotení a pod). Špecifikácia spotrebného materiálu: materiál na výrobu a tlač protokolov z hodnotení, bežný kancelársky materiál, tonery do tlačiarň, elektronické médiá na uchovávanie údajov (usb, fotodokumentácia), materiál a náčinie na prípravu, prenos, skladovanie a likvidáciu vzoriek (napr. nádoby, utierky, obalový materiál, čistiace prostriedky a iné), drobná biela technika a iné. Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	1.3	3 000,00	0,00	0,00
2.C.	Celkom					88 834,00	0,00	0,00			88 834,00	0,00	0,00
2.D.	Eliminácia akrylamidu v cereálnych produktoch												
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					20 667,00	0,00	0,00			20 667,00	0,00	0,00
2.D.1.1.	Odborný riešiteľ 1	610620	osobohodina	750	11,100	8 325,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s vývojom technológie eliminácie akrylamidu v cereálnych produktoch. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.1	8 325,00	0,00	0,00
2.D.1.2.	Odborný riešiteľ 2	610620	osobohodina	200	9,210	1 842,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s vývojom technológie eliminácie akrylamidu v cereálnych produktoch. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.1	1 842,00	0,00	0,00
2.D.1.3.	Odborný riešiteľ 6	610620	osobohodina	750	8,130	6 097,50	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s vývojom technológie eliminácie akrylamidu v cereálnych produktoch. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.1	6 097,50	0,00	0,00
2.D.1.4.	Odborný riešiteľ 8	610620	osobohodina	750	5,870	4 402,50	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s vývojom technológie eliminácie akrylamidu v cereálnych produktoch. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.1	4 402,50	0,00	0,00
2.D.1.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame					2 000,00	0,00	0,00			2 000,00	0,00	0,00
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energia)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.6.	Odborné konzultácie	637004	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Spolupracovník odborného poradcu v podstatne výpočtovej a monitoringu a transferom inovovaných technológií do priemyselných prevádzok. Špecifikácia monitoringu: - Odborný poradca bude spolupracovať s riešiteľom a prevádzkovateľmi potravinárskych podnikov na vytváraní modelových projektov manažérstva bezpečnosti potravín podľa zásad HACCP, ktoré budú viesť k eliminácii, prevencii alebo minimalizácii obsahu akrylamidu v potravinách – cereálnych produktoch. - Bude posudzovať postupy podľa zásad HACCP vypracované a implementované prevádzkovateľmi potravinárskych podnikov a poskytovať riešiteľovi a prevádzkovateľom poradenstvo pri zlepšovaní týchto systémov bezpečnosti potravín. - Bude spolupracovať s riešiteľom pri návrhu legislatívnych a normatívnych dokumentov manažérstva rizika a komunikácie o riziku. - Výstupom jeho práce budú písomné posudky, dokument modelového riešenia pre prevádzkovateľov potravinárskych podnikov a účasť na pracovných poradách, odborných seminároch a konferenciách súvisiacich s transferom poznatkov do praxe. - Poskytovanie odborného stanoviska na otázky riešiteľov z oblasti technológie potravín a manažérstva bezpečnosti potravín. Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	2.1	22 667,00	0,00	0,00
2.D.	Celkom					22 667,00	0,00	0,00			22 667,00	0,00	0,00
Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu													
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					12 083,00	0,00	0,00			12 083,00	0,00	0,00
2.E.1.1.	Odborný riešiteľ 1	610620	osobohodina	100	11,100	1 110,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	1 110,00	0,00	0,00

										Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa		1 842,00	0,00	0,00
2.E.1.2.	Odborný riešiteľ 2	610620	osobohodina	200	9,210	1 842,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2			
2.E.1.3.	Odborný riešiteľ 3	610620	osobohodina	200	8,280	1 656,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	1 656,00	0,00	0,00
2.E.1.4.	Odborný riešiteľ 7	610620	osobohodina	200	8,280	1 656,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	1 656,00	0,00	0,00
2.E.1.5.	Odborný riešiteľ 6	610620	osobohodina	200	8,130	1 626,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	1 626,00	0,00	0,00
2.E.1.6.	Odborný riešiteľ 11	610620	osobohodina	200	8,830	1 766,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	1 766,00	0,00	0,00
2.E.1.7.	Odborný riešiteľ 12	610620	osobohodina	200	9,200	1 840,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	1 840,00	0,00	0,00
2.E.1.8.	Odborný riešiteľ 13	610620	osobohodina	100	5,870	587,00	0,00	0,00		Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom fyzikálno-chemických vlastností cereálnych produktov po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.2	587,00	0,00	0,00
2.E.1.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00

2.E.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.E.	Celkom					12 083,00	0,00	0,00			12 083,00	0,00	0,00
Senzorické parametre cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu													
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					31 417,00	0,00	0,00			31 417,00	0,00	0,00
2.F.1.1.	Odborný riešiteľ 1	610620	osobohodina	200	11,100	2 220,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	2 220,00	0,00	0,00
2.F.1.2.	Odborný riešiteľ 2	610620	osobohodina	200	9,210	1 842,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	1 842,00	0,00	0,00
2.F.1.3.	Odborný riešiteľ 3	610620	osobohodina	200	8,280	1 656,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	1 656,00	0,00	0,00
2.F.1.4.	Odborný riešiteľ 4	610620	osobohodina	200	9,200	1 840,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	1 840,00	0,00	0,00
2.F.1.5.	Odborný riešiteľ 5	610620	osobohodina	200	9,200	1 840,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	1 840,00	0,00	0,00
2.F.1.6.	Odborný riešiteľ 7	610620	osobohodina	200	8,280	1 656,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	1 656,00	0,00	0,00
2.F.1.7.	Odborný riešiteľ			0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00		
2.F.1.7.1.	Odborný riešiteľ 14	610620	osobohodina	400	8,130	3 252,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	3 252,00	0,00	0,00
2.F.1.7.2.	Odborný riešiteľ 6	610620	osobohodina	100	8,130	813,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s výskumom senzorických parametrov v cereálnych produktoch po praktickej aplikácii navrhutej technológie eliminácie akrylamidu. Cena práce: je stanovená na základe reálnej priemernej mzdy riešiteľa	2.3	813,00	0,00	0,00

2.F.1.8.	Odborný riešiteľ 8	610620	osobohodina	200	5,870	1 174,00	0,00	0,00	0,00	1 174,00	0,00	0,00
2.F.1.9.	Odborný riešiteľ 9	610620	osobohodina	200	10,320	2 064,00	0,00	0,00	0,00	2 064,00	0,00	0,00
2.F.1.10.	Odborný riešiteľ 10	610620	osobohodina	1 000	8,280	8 280,00	0,00	0,00	0,00	8 280,00	0,00	0,00
2.F.1.11.	Odborný riešiteľ 11	610620	osobohodina	200	8,830	1 766,00	0,00	0,00	0,00	1 766,00	0,00	0,00
2.F.1.12.	Odborný riešiteľ 12	610620	osobohodina	200	9,200	1 840,00	0,00	0,00	0,00	1 840,00	0,00	0,00
2.F.1.13.	Odborný riešiteľ 13	610620	osobohodina	200	5,870	1 174,00	0,00	0,00	0,00	1 174,00	0,00	0,00
2.F.1.14.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.F.2.	Cestovné náhrady					8 000,00	0,00	0,00		8 000,00	0,00	0,00
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00		1 000,00	0,00	0,00
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	631002	projekt	1	7 000,000	7 000,00	0,00	0,00		7 000,00	0,00	0,00
2.F.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
2.F.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
2.F.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame					5 000,00	0,00	0,00		5 000,00	0,00	0,00

2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
												0,00	0,00	0,00
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00					
2.F.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt		1	3 000,000	3 000,00	0,00	0,00	Popis: Vypracovanie posudkov na systém senzorického hodnotenia potravín v komodite pekárenské a pečivárenské výrobky Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	2.3	3 000,00	0,00	0,00
2.F.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)		projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.F.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)		projekt		0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.F.4.6.	Spotrebný materiál	633006	projekt		1	2 000,000	2 000,00	0,00	0,00	Popis: Náklady spojené s realizáciou a spracovaním výstupov senzorického hodnotenia potravinárskych produktov po eliminácii akrylamidu (výroba a tlač protokolov z hodnotení a pod). Špecifikácia spotrebného materiálu: materiál na výrobu a tlač protokolov z hodnotení, bežný kancelársky materiál, tonery do tlačiarň, elektronické médiá na uchovávanie údajov (usb, fotodokumentácia), materiál a náčinie na prípravu, prenos, skladovanie a likvidáciu vzoriek (napr. nádoby, utierky, obalový materiál, čistiace prostriedky a iné.), drobná biela technika a iné. Cena: bola určená na základe odborného prieskumu trhu. Cena zahŕňa aj DPH.	2.3	2 000,00	0,00	0,00
2.F.	Celkom						44 417,00	0,00	0,00			44 417,00	0,00	0,00
2.	Spolu						239 404,40	0,00	0,00			239 404,40	0,00	0,00
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky														
3.1.	Personálne výdavky interné						42 946,50	0,00	0,00			42 946,50	0,00	0,00
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina		700	8,260	5 782,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením publicity projektu v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	5 782,00	0,00	0,00
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie 1	610620	osobohodina		350	12,160	4 256,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace so zabezpečením podkladov pre realizáciu verejného obstarávania v zmysle zákona o VO. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	4 256,00	0,00	0,00
3.1.3.	Pracovník pre verejné obstarávanie 2	610620	osobohodina		350	12,160	4 256,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace so zabezpečením podkladov pre realizáciu verejného obstarávania v zmysle zákona o VO. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	4 256,00	0,00	0,00
3.1.4.	Finančný manažér	610620	osobohodina		800	9,200	7 360,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s finančným riadením projektu. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	7 360,00	0,00	0,00
3.1.5.	Projektový manažér	610620	osobohodina		900	11,100	9 990,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením projektu. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	9 990,00	0,00	0,00
3.1.6.	asistent projektového manažéra	610620	osobohodina		750	5,870	4 402,50	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s administratívnou podporou projektového manažéra pre riadenie projektu. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	4 402,50	0,00	0,00
3.1.7.	asistent finančného manažéra	610620	osobohodina		750	9,200	6 900,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s administratívnou podporou finančného manažéra manažéra pre finančné riadenie projektu. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	6 900,00	0,00	0,00
3.2.	Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3. Dodávka služieb - personálne výdavky						0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4. Ostatné výdavky - nepriame						10 000,00	0,00	0,00	0,00		10 000,00	0,00	0,00
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.4.	Energie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.5.	Upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.6.	Právne poradenstvo		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.7.	Notárske poplatky		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.8.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	10 000,000	10 000,00	0,00	0,00	0,00	Popis: výdavok je určený na poistenie majetku nadobudnutého počas realizácie predkladaného projektu. Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	10 000,00	0,00	0,00
3.4.9.	Údržba a opravy, vrátane údržby počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.10.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.5. Publicita a informovanosť						3 500,00	0,00	0,00	0,00		3 500,00	0,00	0,00
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	200,000	200,00	0,00	0,00	0,00	Popis: informačné letáky a skladačky zabezpečujúce informácie o realizovanom projekte v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu. Predpokladaný počet výtlačkov: 100 ks Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	200,00	0,00	0,00
3.5.2.	Plagáty	637003	projekt	1	200,000	200,00	0,00	0,00	0,00	Popis: informačné plagáty zabezpečujúce informácie o realizovanom projekte v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu. Predpokladaný počet výtlačkov: 10 ks Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	200,00	0,00	0,00
3.5.3.	Brožúrky	637003	projekt	1	200,000	200,00	0,00	0,00	0,00	Popis: informačné brožúrky zabezpečujúce informácie o realizovanom projekte v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu. Predpokladaný počet výtlačkov: 100 ks Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	200,00	0,00	0,00
3.5.4.	CDROM	637003	projekt	1	200,000	200,00	0,00	0,00	0,00	Popis: informačné CD zabezpečujúce informácie o realizovanom projekte v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu. Predpokladaný počet výtlačkov: 100 ks Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	200,00	0,00	0,00
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	0,00	Popis: prezentačné materiály v súvislosti so zabezpečením označenia projektu v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu. Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	1 000,00	0,00	0,00
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.7.	Informačná tabuľa	637003	projekt	1	500,000	500,00	0,00	0,00	0,00	Popis: výdavky určené na zabezpečenie informačnej tabule pre projekt, v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	500,00	0,00	0,00
3.5.8.	trvalá vysvetľujúca tabuľa	637003	projekt	1	1 200,000	1 200,00	0,00	0,00	0,00	Popis: výdavky určené na zabezpečenie trvalej vysvetľujúcej tabule pre projekt, v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu	1 200,00	0,00	0,00
3.6. Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky						4 893,62	0,00	0,00	0,00		4 893,62	0,00	0,00
3.6.1. Personálne výdavky interné						4 893,62	0,00	0,00	0,00		4 893,62	0,00	0,00
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	778	6,290	4 893,62	0,00	0,00	0,00	Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva). Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s monitoringsom projektu. Cena práce: bola stanovená na základe priemernej reálnej mzdy riešiteľ a.	0,00	0,00	0,00
3.6.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3. Dodávka služieb - personálne výdavky						0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00

3.	Spolu					61 340,12	0,00	0,00			61 340,12	0,00	0,00
	VÝDAVKY PROJEKTU					939 344,52	0,00	0,00			939 344,52	0,00	0,00

	Kontrola kritérií efektivity rozpočtu				suma výdavku	percentuálne vyjadrenie
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	max.	*	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)	61 340,12	6,98631123
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu (položka rozpočtu 1.3.)	max.	10,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)	0	0
KE3a	Dodávky - priame výdavky	max.	20,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)	12 000,00	1,366735748
KE3b	Dodávky - nepriame výdavky	max.	20,00%	z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu (stĺpec F1)	0,00	0

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):

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

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

³ preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

⁴ preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

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

* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania.

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH- stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy. Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu, je možné v stĺpci F2 zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH)

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

Príloha č. 3 Dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP- **PREHĽAD AKTIVÍT PROJEKTU**

Harmonogram realizácie projektu		
Číslo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrťrok/rok)
Hlavné aktivity		
Aktivita 1.1 Potravinová bezpečnosť potravín – monitoring a selekcia cereálnych produktov	IV/2010	III/2013
Aktivita 1.2 Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov	IV/2010	III/2013
Aktivita 1.3 Senzorické parametre cereálnych produktov	IV/2010	III/2013
Aktivita 2.1 Eliminácia akrylamidu v cereálnych produktoch	IV/2012	III/2013
Aktivita 2.2 Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu	IV/2012	III/2013
Aktivita 2.3 Senzorické parametre cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu	IV/2012	III/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	IV/2010	III/2013
Publicita a informovanosť	IV/2010	III/2013

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita 1.1 Potravinová bezpečnosť potravín – monitoring a selekcia cereálnych produktov</i>
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	IV/2010 – III/2013
Opis aktivity	

--	--

Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 1.2 Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2010 – III/2013
Opis aktivity	

--	--

Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 1.3 Senzorické parametre cereálnych produktov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	IV/2010 – III/2013
Opis aktivity	

--	--

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

--	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	<i>Aktivita 2.1</i> Eliminácia akrylamidu v cereálnych produktoch
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2012 – III/2013
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

--	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 2.2 Fyzikálno-chemické vlastnosti cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2012 – III/2013
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky)	

aktivity	
----------	--

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 2.3 Senzorické parametre cereálnych produktov po eliminácii akrylamidu
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2012 – III/2013
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

--	--