

ITMS 26220220014

DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 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: 011/2009/2.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 011/2009/2.2/OPVaV/D04 (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 : Ing. Eugen Jurzyca

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
na základe splnomocnenia zo dňa 13.12. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

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

Prijímateľ

názov : Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
 sídlo: Trieda A. Hlinku 2, 949 76 Nitra
 zapísaný v: Vládne nariadenie č. 30 zo dňa 8. júla 1952 o niektorých
 zmenách v organizácií vysokých škôl
 konajúci: Dr.h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD.
 IČO: 00397482
 DIČ: 2021252827

banka:

číslo účtu (vrátane predčísčia) a kód banky

zálohové platby:² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **011/2009/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220014**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **011/2009/2.2/OPVaV/D01**, **Usmernenia Poskytovateľa č. 1** zo dňa 7. 12. 2009, v znení Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku **011/2009/2.2/OPVaV/D02**, **Usmernenia poskytovateľa č. 2** zo dňa 29. 6. 2010, **Usmernenia Poskytovateľa č. 3** zo dňa 30. 8. 2010 a v znení Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku **011/2009/2.2/OPVaV/D03**, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Zo Zmluvy o poskytnutí NFP sa vypúšťajú prílohy č. 3 Podpisové vzory a č. 6 Plnomocenstvo.

Prílohy zmluvy o poskytnutí NFP sa prečísľujú nasledovne:

Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku,

Príloha č. 2 Predmet podpory NFP,

Príloha č. 3 Rozpočet projektu,

Príloha č. 4 Prehľad aktivít projektu.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (2) V nadväznosti na zmenu uvedenú v odseku 1 tohto článku sa mení prvá veta v článku 6 bod 6.3 Zmluvy o poskytnutí NFP nasledovne:

6.3 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledujúce prílohy: 1. Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, 2. Predmet podpory NFP, 3. Rozpočet projektu, 4. Prehľad aktivít projektu.

- (3) Článok 6 bod 6.4 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 6 bod 6.4 nasledovne:

6.4 Prijímateľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť Poskytovateľovi zmenu alebo doplnenie osôb oprávnených konať v mene Prijímateľa a doručiť Poskytovateľovi nové podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú plnú moc. V prípade zmeny štatutára je Prijímateľ povinný doručiť originál alebo úradne overenú kópiu menovacieho dekrétu alebo iný dokument potvrdzujúci vykonanie zmeny v osobe štatutára a v prípade zmeny zástupcu je Prijímateľ povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoveď plnej moci na predchádzajúceho zástupcu.

- (4) Zoznam príloh sa mení nasledovne:

Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku

Príloha č. 2 Predmet podpory NFP

Príloha č. 3 Rozpočet projektu

Príloha č. 4 Prehľad aktivít projektu

Ostatné prílohy Zmluvy

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

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 4.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 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 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

Za Prijímateľa v Nitre, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

Dr.h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD.

Prílohy:

Príloha č. 1 - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

A	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.)
B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I	
1. Zariadenie a vybavenie projektu									
1.1. Zariadenie a vybavenie									
						255 966,00	0,00		
1.1.1.	Teplotná a vlhkostná komora	713005	ks	1	10 872,00	10 872,00	0,00	Teplotná a vlhkostná komora. Minimálne technické parametre: možnosť používať buď ako sušiareň s rozsahom teploty od +8°C nad teplotu okolia do +160°C, alebo teplotnú a vlhkostnú komoru, pričom v tomto prípade je možné regulovať teplotu od +8°C nad teplotu okolia len do +90°C a vlhkosť od 20 do 95%. Možnosť programovať viacrampovú krivku priebehu obidvoch veličín. Objem komory nad 200 l. Nákup: 1 ks v jednotkovej cene 10872 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov, pavilón CH a M Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2 za účelom prípravy odoberaných vzoriek na analýzu .	1.1
1.1.2.	Pôdny konduktometer	713005	ks	1	25 675,00	25 675,00	0,00	Pôdny konduktometer -bezkontaktný. Minimálne technické parametre: verzia so záznamovým zariadením typu DAS70-CX, prevádzková frekvencia: 14,6 kHz, merací rozsah vodivosti: 1000 mS/m, meranie fázového pomeru: ± 29 ppt, meracie rozlíšenie: ± 0.1 % z celého rozsahu, presnosť merania ± 5 % pri 30 mS/m, meranie pri rozsahu teplôt -30 až + 50 °C, interná pamet, pamet'ová karta zariadenia kompaibilná s PC. Nákup: 1 ks v jednotkovej cene 25675 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov- pavilón CH a M, Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2 a 3.1 za účelom zisťovania variability vlastností pôdneho prostredia.	1.2

1.1.3.	Fotoaparát	713005	ks	1	3 159,00	3 159,00		Digitálny fotoaparát. Minimálne technické parametre: rozlíšenie 12 Mpix, čip veľkosti APS-C s crop faktorom x1,5 , inovovaný A/D prevodník, ktorý produkuje RAWy s farebnou hĺbkou 14 bitov, rýchlosť sériového snímania 8 snímkov za sekundu. Nákup: 1 ks v jednotkovej cene 3159 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov - pavilón Ch a M, Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2 a 2.1 za účelom dokumentácie výskumnej činnosti - získavania podkladov o metodike experimentu pre odborné výstupy.	1.1
1.1.4.	Automatický odoberač pôdnych vzoriek	713005	ks	1	26 775,00	26 775,00		Automatický odoberač pôdnych vzoriek. Minimálne technické parametre: Automatický odber vzoriek pôdy do hĺbky 60 cm pre všetky pôdne druhy, možnosť pripojenia k nosiču zariadenia. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 26 775 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov, Pavilón CH, Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2 a 3.1. Účelnosť zariadenia je uvedená v opise odborných aktivít.	1.1
1.1.5.	Manuálny odoberač pôdnych vzoriek		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.6.	Prietokomer	713005	ks	1	2 023,00	2 023,00	0,00	Prietokomer na meranie spotreby paliva. Minimálne technické parametre: prietokomer typ s kompaktnou elektronickou sondou inštalovaný do palivovej sústavy za účelom určovania spotreby, presnosť merania spotreby (prietoku paliva) do 1%. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 2023 EUR. Umiestnenie: VPP SPU Koliňany, Hlavná 561. Zariadenie bude nanontované do palivovej sústavy traktora. Výstupná informácia bude využitá pri riešení aktivít 1.1. Účelnosť zariadenia je uvedená v opise odbornej aktivity.	1.1

1.1.7.	Navігаčné zariadenie pre poľné strojové súpravy s presnosťou +/- 30 cm	713005	ks	1	2 764,00	2 764,00	0,00	Univerzálny systém navádzania poľných strojov. Minimálne technické parametre: presnosť +/- 30 cm, pozostávajúci z GPS prijímača a monitora, možnosť presunu zaznamenaných jázd do PC cez USB port, navigácia pomocou svetelnej lišty. Nákup 1 ks v jednotkovej cee 2764 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov - pavilón Ch a M, Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2 a 3.1 za účelom realizácie experimentov. Účelnosť zariadenia je uvedená v opise odborných aktivít.	3.1
1.1.8.	Senzor - Aktivný systém DPZ s možnosťou riadenia variabilnej aplikácie dusíka	713005	ks	1	12 500,00	12 500,00	0,00	Aktivný systém DPZ s možnosťou riadenia variabilnej aplikácie dusíka. Minimálne technické parametre: Integrovaný systém snímania porastu poľných plodín (aktivný typ DPS) a zariadenia na kontrolu variabilnej aplikácie dusíka, snímanie vo výške 23 až 200 cm, kompatibilitosť s kontrolným počítačom. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 12 500,00 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M) Trieda A. Hlinku 2, Nitra a VPP Koliňany, Hlavná 561 (počas realizácie experimentov s variabilnou aplikáciou dusíka). Zariadenie je kľúčovým prvkom pri realizácii aktivity 1.1 a bude slúžiť aj pre aktivitu 3.1.	1.1
1.1.9.	Autopilot s RTK presnosťou	713005	ks	1	19 873,00	19 873,00	0,00	Autopilot pre strojové súpravy s RTK presnosťou. Minimálne technické parametre - možnosť prijímu WAAS, EGNOS, OmniStar VBS/HP/XP a RTK - presnosť +/- 2,5 cm, prenos korekcií cez GPRS modem + zariadenia na automatické riadenie montované na hydrauliku traktora (NavController II, Platform Kit, Hydraulic Kit). Nákup: 1 ks v jednotkovej cene 19873 EUR. Umiestnenie: vzhľadom na nutnosť montovať zariadenie na traktor zariadenie bude umiestnené na VPP Koliňany, Hlavná 561. Zariadenie je kľúčovým prvkom pre realizáciu aktivity 1.2 a bude využívané aj pre aktivitu 3.1.	1.2

1.1.10.	Analyzátor spalín umožňujúci meranie O ₂ , CO, NO _x , SO ₂	713005	ks	1	6 664,00	6 664,00	0,00	Analyzátor spalín umožňujúci meranie O ₂ , CO, NO _x , SO ₂ . Minimálne technické parametre: Bluetooth rozhranie a 3 meracími článkami - meranie O ₂ (0-25 %), CO (0 – 8000ppm s kompenzáciou H ₂ +, zried'ovací modul až do 100000 ppm), NO _x low (0-300 ppm s rozlíšením 0,1 ppm), funkcia Quick start autozero (nastavenie nuly bez vybratia sondy z potrubia), ťah, diferenčný tlak, teplota spalín a spaľovacieho vzduchu (externá teplotná sonda), výpočet CO ₂ , účinnosť spaľovania - lambda, komínová strata,PAMÄŤ pre 250 analýz, nakonfigurovaných 10 druhov palív, zabudovaný snímač nízkeho tlaku pre nastavenie horákov (0 - 200 Pa, rozlíšenie 0,1 Pa, presnosť ± 0,5 Pa). Nákup 1 ks v jednotkovej cene 6 664 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Trieda Andreja Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 2.1 za účelom stanovenia množstva emisií v spaliniách.	2.1
1.1.11.	Plynový analyzátor s niekoľkými odbernými miestami	713005	ks	1	86 400,00	86 400,00	0,00	Plynový analyzátor s niekoľkými odberovými miestami na odber jednotlivých skleníkových plynov a ich vyhodnocovanie + prepínač odberových miest. Minimálne technické parametre: Plynový analyzátor: Vplyv teploty na presnosť merania ± 10 % z detekčného limitu, vplyv tlaku na presnosť merania ± 5 % z detekčného limitu, opakovateľnosť 1 % z meraných hodnôt, odporúčaná teplota 20 °C, 1013 mbar, relatívna vlhkosť 60 %. Možnosť merať do nadmorskej výšky do 2000 m, prevádzková teplota +5 °C to +40 °C, skladovacia teplota –25 °C to +55 °C, maximálna relatívna vlhkosť 80% pri teplote do 31°C lineárne klesanie 50% relatívnej vlhkosti pri 40°C. Multipoint sampler: prevádzková teplota +5°C ÷ +40°C (41°F to 104°F), teplota uskladnenia -25°C to +70°C (-13°F to 158°F), relatívna vlhkosť 90% RH.Nákup 1 ks v jednotkovej cene 86400 EUR. Umiestnenie Katedra výrobnej techniky - pavilón MF, Tr. A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané odbornými pracovníkmi v rámci aktivity 2.2 a 1.2.	2.2

1.1.12.	Meteostanica	713005	ks	1	2 660,00	2 660,00	0,00	8 vstupová meteostanica s príslušenstvom. Minimálne technické parametre: autonómne nabíjanie , dvanásť kanálovým dataloggerom, elektronickým zrážkomerom, snímačom teploty a vlhkosti vzduchu, anemometrom, pyranometrom, USB rozhraním. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 2 660 EUR. Umiestnenie Katedra výrobnéj techniky (pavilón MF), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 2.2 a 1.1, 1.2 .	2.2
1.1.13.	Dávkovač plynu	713005	ks	1	2 300,00	2 300,00	0,00	Sada pre dávkovanie značkovacieho plynu SF6 pre stanovenie prietoku vzduchu v objektoch. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 2 300 EUR. Umiestnenie Katedra stavieb (pavilón Q), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi odbornej aktivity 2.2.	2.2
1.1.14.	Vyvíjač plynu	713005	ks	1	2 060,00	2 060,00	0,00	Vyvíjač dymu pre skúšky ventilácie v ustajňovacích objektoch. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 2 060 EUR. Umiestnenie Katedry stavieb (pavilón Q), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi odbornej aktivity 2.2.	2.2
1.1.15.	GPS manuálny prijímač	713005	ks	1	14 200,00	14 200,00	0,00	Manuálny GPS prijímač. Meranie v reálnom čase cez GPRS s VRS technológiou a formátom RTCM v.3 priamo v súradniciach S-JTSK, alebo ukladanie dát pre postprocessing. Možnosť prijímu GPS a GLONASS a korekčných signálov SKPOS, RTKpresnosť. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2 a 3.1 za účelom získavania GPS informácie potrebnej pre realizáciu experimentov a odber vzoriek. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra.	1.1
1.1.16.	Štatistický softvér	711003	ks	6	3 171,00	19 026,00	0,00	Softvér pre štatistickú analýzu údajov.Nákup: Licencia pre 6 počítačov v jednotkovej cene 3171 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Katedra výrobnéj techniky (pavilón MF), Katedra stavieb (pavilón Q), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2, 2.1 a 2.2.	1.1

1.1.17.	Softvérový nástroj pre simuláciu, optimalizáciu a riadenie projektových rizík		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
1.1.18.	Geografický informačný systém	711003	ks	1	13 090,00	13 090,00	0,00	Geografický informačný systém. Minimálne technické parametre: Sieťová licencia pre 25 pracovísk spolu s nadstavbami umožňujúcimi priestorové analýzy, geoštatistické analýzy a 3D analýzy. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 13090 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov, Tr.A-Hlinku 2, Nitra. Softvér je nevyhnutný k vyhodnocovaniu experimentov vo vzťahu k priestorovej variabilite, softvér bude využívaný riešiteľmi aktivity 3.1 a 1.1, 1.2.
1.1.19.	Notebook		projekt	0	0,00	0,00	0,00	3.1
1.1.20.	PC Desktop		projekt	0	0,00	0,00	0,00	
1.1.21.	Veľkoformátová tlačiareň	713002	ks	1	5 925,00	5 925,00	0,00	Veľkoformátová tlačiareň. Minimálne technické parametre: 2400x1200 dpi: cyan/magenta/matte black/photo black/yellow; 41m2/hr, A1 color 35 sec./page, 52x A1/hr (plain), 70x A1/hr (palin, economode). Nákup 1 ks v jednotkovej cene 5925 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využité na výskumnú činnosť a vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.
1.1.22.	Dataprotektor		projekt	0	0,00	0,00	0,00	3.1
1.1.5.	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					7 200,00	0,00	
1.3.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	6 600,00	6 600,00	0,00	Poistenie dlhodobého hmotného majetku zakúpeného v rámci projektu v období realizácie projektových aktivít, v sume 6600 EUR, pričom bude táto suma rozdelená medzi jednotlivé aktivity percentuálne podľa podielu majetku zakúpeného v rámci danej aktivity na celkovej investícii do DHM v rámci projektu a času poistenia. Aktivita 1.1 - 2571,96 € (38,97%), aktivita 1.2 - 1207,19 € (18,29%), aktivita 2.1 - 176,61 € (2,68%), aktivita 2.2 - 1985,04 € (30,08%), aktivita 3.1 - 659,2 € (9,98%).
1.3.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1

1.3.2.1.	Servis prístrojov realizovaný v roku 2010	635005	osobohodina	2	60,00	120,00	0,00	Servisná a kalibračná činnosť poskytovaná externým dodávateľom, rozsah 2 osobohodiny v jednotkovej cene 60 EUR/osobohodina. Táto činnosť bude využívaná v rámci aktivity č. 1.1.	1.1
1.3.2.2.	Servis prístrojov realizovaný 2011	635005	osobohodina	2	60,00	120,00	0,00	Servisná a kalibračná činnosť poskytovaná externým dodávateľom, rozsah 2 osobohodiny v jednotkovej cene 60 EUR/osobohodina. Táto činnosť bude využívaná v rámci aktivity č. 1.1.	1.1
1.3.2.3.	Servis prístrojov 2010	635005	osobohodina	3	60,00	180,00	0,00	Servisná a kalibračná činnosť poskytovaná externým dodávateľom, rozsah 2 osobohodiny v jednotkovej cene 60 EUR/osobohodina. Táto činnosť bude využívaná v rámci aktivity č. 2.2.	2.2
1.3.2.4.	Servis prístrojov 2011	635005	osobohodina	3	60,00	180,00	0,00	Servisná a kalibračná činnosť poskytovaná externým dodávateľom, rozsah 2 osobohodiny v jednotkovej cene 60 EUR/osobohodina. Táto činnosť bude využívaná v rámci aktivity č. 2.2.	2.2
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. Projektčná 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						31 272,00	0,00		
1.7.1.	Laboratorná váha	633005	ks	1	536,00	536,00	0,00	Elektronická laboratórna váha. Minimálne technické parametre: počítanie počtu kusov, určovanie percent, ukladanie hodnoty tara do pamäti, LCD displej s nastaviteľným podsvietením, nastaviteľný digitálny filter (pre tlmenie vibrácií z okolia), vodováha a výškovo prestaviteľné pätky, RS232 pre komunikáciu s PC a výstup na tlačiareň, váživosť 3000g. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 536 EUR Umiestnenie: Katedra str. a výrob. systémov Pavilón CH, Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané na analýzu odoberaných vzoriek riešiteľmi aktivity 1.1, 1.2 a 2.1	1.1

1.7.2.	Kopírka	633002	ks	1	428,00	428,00	0,00	Kopírka s automatickým podávačom dokumentov. Minimálne technické parametre: tlač v rozlíšení až 1200 x 600 DPI, 14 strán za minútu , USB rozhranie pre možnosť tlače, Kopírovací jednotka umožňuje zväčšiť alebo zmenšiť predlohu od 50% do 200%. Nákup: 1 ks v jednotkovej cene 428 EUR.Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané k diseminačným aktivitám a na vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1
1.7.3.	Farebná tlačiareň	633002	ks	1	413,00	413,00	0,00	Farebná laserová tlačiareň so sieťovou kartou.Minimálne technické parametre: 600x600dpi black, ImageREt 3600 color, 128MB RAM (max. 384MB - 1x 256MB) + 4MB flash memory, 540MHz Motorola Coldfire V5x CPU, USB Hi-speed + on board 10/100Base-TX, Nákup: 1 ks v jednotkovej cene 413 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané na diseminačné aktivity a vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1
1.7.4.	Pracovný stôl	633001	ks	20	99,00	1 980,00	0,00	Nákup - pracovný stôl v počte 20 ks v jednotkovej cene 99 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov(pavilón CH a M), Trieda A.Hlinku 2, Nitra.. Zariadenie bude využívané na vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1
1.7.5.	Stolička	633001	ks	20	62,00	1 240,00	0,00	Nákup stoličiek v počte 20 ks a jednotkovej cene 62 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón Ch a M), Tr.A.Hlinku, Nitra. Zariadenie bude využívané na vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1
1.7.6.	Flip chard	633001	ks	3	123,00	369,00	0,00	Flip chard 100 x 74 cm na stojane v jednotkovej cene 123 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané na vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1
1.7.7.	Premietacia plocha stabilná	633005	ks	1	250,00	250,00	0,00	Stabilné premietacie plátno rolovacie 200 x 200 cm v jednotkovej cene 250 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané na vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1

1.7.8.	Premietacia plocha prenosná	633005	ks	1	262,00	262,00	0,00	Prenosná premietacia plocha 180 x 180 cm, v jednotkovej cene 262 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Trieda A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané na vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1
1.7.9.	Laboratórne vybavenie - žihacie misky 220 ml	633004	ks	50	3,00	150,00	0,00	Laboratórne vybavenie - žihacie misky 220 ml . Nákup: 50 ks, v jednotkovej cene 3 EUR. Umiestnenie:Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2	1.1
1.7.10.	Laboratórne vybavenie - žihacie misky 450ml	633004	ks	50	6,00	300,00	0,00	Laboratórne vybavenie - žihacie misky 450 ml. Nákup: 50 ks, v jednotkovej cene 6 EUR. Umiestnenie:Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2	1.1
1.7.11.	Laboratórne vybavenie - dózy s uzáverom 600 ml	633004	ks	50	2,00	100,00	0,00	Laboratórne vybavenie - dozy s uzáverom 600 ml. Nákup: 50 ks, v jednotkovej cene 2 EUR. Umiestnenie:Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M) Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2	1.1
1.7.12.	Laboratórne vybavenie - dózy 200 ml	633004	ks	50	4,00	200,00	0,00	Laboratórne vybavenie - dozy 2000 ml . Nákup: 50 ks, v jednotkovej cene 4 EUR. Umiestnenie:Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2	1.1
1.7.13.	Laboratórne vybavenie - uzáver na dózy 2000 ml	633004	ks	50	1,00	50,00	0,00	Laboratórne vybavenie - uzáver na dozy 2000 ml. Nákup: 50 ks, v jednotkovej cene 1 EUR. Umiestnenie:Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2	1.1

1.7.14	Manuálny odoberač pôdnych vzoriek	633005	ks	1	1 185,00	1 185,00	0,00	Ručné zariadenie s vymeniteľnými vrtnými hlavami. Minimálne technické parametre: použiteľnosť pre rôzne druhy zeminy, zloženie z rukoväte, vodiacej tyče, sady vrtných hláv s priemerom 76 mm a dĺžkou 38 cm, kufor na prenos zariadenia. Nákup: 1 ks sady v cene 1185 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov, Pavilón CH, Trieda A.Hlinku 2, 949 76 Nitra. Zariadenie bude využívané riešiteľmi aktivity 1.1 a 1.2 . Účelnosť zariadenia je uvedená v opise odborných aktivít.	1.1
1.7.15	Softvérový nástroj pre simuláciu, optimalizáciu a	633013	ks	1	2 305,00	2 305,00	0,00	Softvér: Softvérový nástroj pre simuláciu, optimalizáciu a riadenie projektových rizík, 160 blokov. Nákup 1 ks v jednotkovej cene 2305 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH), Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Softvér bude využívaný riešiteľmi aktivity 1.1.	1.1
1.7.16	Notebook	633002	ks	3	1 488,00	4 464,00	0,00	Notebook, Minimálne technické parametre: dvojjadrový procesor, pamäť: 2048MB, pevný disk: 250 GB, mechanika: DVD+/-RW, display: 14.1" , čítačka pamäťových kariet, 3x USB 2.0, Počet kusov 3 v jednotkovej cene 1488 EUR. Zariadenia budú využívané pre prenos, zber a analýzu experimentálnych údajov počas výjazdov pri poľných meraniach. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov(pavilón CH) - 3 ks, Tr.A.Hlinku 2, Nitra.	1.1
1.7.17	PC Desktop	633002	ks	12	1 190,00	14 280,00	0,00	Počítačová zostava: Minimálne technické parametre: dvojjadrový procesor 3.00 GHz, grafická karta 1024MB, pevný disk 500 GB, pamäť 4 GB DDR2, čítačka pamäťových kariet, DVD/RW napalovačka, USB 2.0, Monitor: LCD 19", odozva 5 ms, Nákup 12 ks v jednotkovej cene 1190 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M),Tr.A.Hlinku 2, Nitra. Zariadenia budú využité na výskumnú činnosť a vybudovanie útvaru transferu technológií - aktivita 3.1.	3.1

								Dataprotektor. Minimálne technické požiadavky: kompatibilita pc-av,fyzické rozlíšenie: WXGA 1280x800, svietivosť 3600, kontrast 2500:1 životnosť výbojky 3000/2000 hodín, optický zoom 1-1,15, hmotnosť 3.7 kg, hlučnosť 30dB/33dB, typ projekcie: predná, zadná, stolná, stropná vstupy: DVI, VGA, S-Video, Composite, audio (3,5mm, 2xRCA), USB, výstupy: VGA loop through, +12V Trigger, diaľkové ovládanie s plnou výbavou, ovládanie myši a laserové ukazovátka. Nákup 2 ks v jednotkovej cene 1380 EUR. Umiestnenie: Katedra strojov a výrobných systémov (pavilón CH a M),Tr.A.Hlinku 2, Nitra . Zariadenie bude využité na prezentovanie výsledkov výskumu a na vybudovanie útvaru transferu technológií -	
1.7.18	Dataprotektor	633002	ks	2	1 380,00	2 760,00	0,00	aktivita 3.1.	3.1
1.7.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
1. Spolu						294 438,00	0,00		
2.A.* Výskum agrotechnológie s priestorovo diferencovanými vstupmi									
Personálne výdavky interné - odborné									
2.A.1.	činnosti					30 892,20	0,00		
2.A.1.1.	Odborný vedecký pracovník 1.1/1	610620	osobohodina	660	10,39	6 857,40	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 660, v jednotkovej cene práce 10,39 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.2.	Odborný vedecký pracovník 1.1/2	610620	osobohodina	90	11,77	1 059,30	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 90 , v jednotkovej cene práce 11,77 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.3.	Odborný vedecký pracovník 1.1/3	610620	osobohodina	600	6,89	4 134,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 600, v jednotkovej cene práce 6,89 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.4.	Odborný vedecký pracovník 1.1/4	610620	osobohodina	150	7,25	1 087,50	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 7,25 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.5.	Odborný vedecký pracovník 1.1/5	610620	osobohodina	150	8,84	1 326,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 8,84 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.6.	Odborný vedecký pracovník 1.1/6	610620	osobohodina	300	4,68	1 404,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 300, v jednotkovej cene práce 4,68 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1

2.A.1.7.	Odborný vedecký pracovník 1.1./7	610620	osobohodina	150	3,66	549,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 150, v jednotkové ceně práce 3,66 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.8.	Odborný vedecký pracovník 1.1./8	610620	osobohodina	0	7,76	0,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.8.1	Odborný vedecký pracovník 1.1./8	610620	osobohodina	300	7,76	2 328,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.8.2	Odborný vedecký pracovník 1.1./11	610620	osobohodina	300	7,76	2 328,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.8.3	Odborný vedecký pracovník 1.1./12	610620	osobohodina	450	7,76	3 492,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.8.4	Odborný vedecký pracovník 1.1./13	610620	osobohodina	450	7,76	3 492,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.9.	Zahraničný odborný pracovník 1.1/9	637027	osobohodina	15	94,50	1 417,50	0,00	Odborný pracovník pracující v zmysle dohody o vykonaní práce. Jednotková cena práce je hodinová mzda 90 EUR/hod. navýšená o 1,05 % (garančné a úrazové poistenie). Počet odpracovaných hodin je 15, v jednotkové ceně práce po navýšení 94,50 EUR/hodinu. Rozsah práce zahrňuje odbornú činnosť v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.10.	Zahraničný odborný pracovník 1.1/10	637027	osobohodina	15	94,50	1 417,50	0,00	Odborný pracovník pracující v zmysle dohody o vykonaní práce. Jednotková cena práce je hodinová mzda 90 EUR/hod.navýšená o 1,05 % (garančné a úrazové poistenie). Počet odpracovaných hodin je 15, v jednotkové ceně práce po navýšení 94,50 EUR/hodinu. Rozsah práce zahrňuje odbornú činnosť v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina			0,00	0,00		
2.A.2. Cestovné náhrady **						17 750,44	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.2.2.1.	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	5	13,00	65,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 5 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 1.1	1.1
2.A.2.2.2.	Tuzemská pracovná cesta	631001	projekt	1	143,15	143,15	0,00	Miesto: SR, Dĺžka: 3 dni, počet osôb: 1 á 143,15 EUR (Stravné 7,70 EUR/deň (3 dni- Σ 23,10 EUR), Ubytovanie: 43,19 EUR/noc (2 noci Σ 86,38 EUR), Cestovné: 15 EUR, spolu = 124,48 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 143,15 EUR, riešitelia aktivity 1.1	1.1
2.A.2.2.3.	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	5	13,00	65,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 5 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 1.1	1.1
2.A.2.2.4.	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	2	143,15	286,30	0,00	Miesto: SR, Dĺžka: 3 dni, počet osôb: 2 á 143,15 EUR (Stravné 7 EUR/deň (3 dni- Σ 21 EUR), Ubytovanie: 44,24 EUR/noc (2 noci Σ 88,48 EUR), Cestovné: 15 EUR, spolu = 124,48 EUR + navýšenie nákladov o 15 %= 143,15 EUR). Riešitelia aktivity 1.1	1.1
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.2.3.1.	Zahraničné pracovné cesty realizované v roku 2010 Kanada	631002	pracovná cesta	3	3 247,14	9 741,42	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii, riešitelia aktivity 1.1.Miesto: Kanada, Dĺžka: 8 dní, počet osôb: 3 á 3247,14 EUR (Stravné 42 EUR/deň (8 dní-Σ 336 EUR, Vreckové 40%- 16,8 EUR/deň (8 dní-Σ 134,4 EUR), Poistenie 0,40 EUR/deň (8 dní- Σ 3,20 EUR), Ubytovanie: 150 EUR/noc (7 nocí Σ 1050 EUR), Cestovné: 1300 EUR, Spolu = 2823 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 3247,14 EUR).Cestovné náhrady - účasť na konferencii, riešitelia aktivity 1.1.	1.1
2.A.2.3.2.	Zahraničné pracovné cesty realizované v roku 2010 Česko	631002	pracovná cesta	3	537,45	1 612,35	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii, Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 3 á 537,45 EUR (Stravné 22 EUR/deň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR+ navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR) Riešitelia aktivity 1.1	1.1
2.A.2.3.3.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku 2011Česká republika	631002	projekt	1	1 383,45	1 383,45	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii, riešitelia aktivity 1.1 Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 1 á 1383,45 EUR (Stravné, vreckové a poistné bude uplatňované podľa platnej legislatívy), Ubytovanie: 100 EUR/noc (4 noci Σ 400 EUR), Cestovné: 500 EUR, spolu = 1203,00 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 1383,45 EUR). Riešitelia aktivity 1.1	1.1

2.A.2.3.4.	Zahraničná pracovná cesta Nemecko	631002	projekt	1	947,14	947,14	0,00	Cestovné náhrady - Miesto: Nemecko, Dĺžka: 4 dni, počet osôb: 1 á 947,14 EUR (Stravné á 45 EUR/deň (Σ 180 EUR), Vreckové 40% á 18 EUR (Σ 72 EUR), Poistenie 0,40 EUR/deň (Σ 1,60 EUR), Ubytovanie 3 noci á 60 EUR (Σ180 EUR), Cestovné: 350 EUR, nevyhnutné vedľajšie výdavky 40 EUR spolu = 823,60 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 947,14 EUR). Riešitelia aktivity 1.1	1.1
2.A.2.3.5.	Zahraničné pracovné cesty Česko	631002	pracovná cesta	3	537,45	1 612,35	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii.Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 3 á 537,45 € (Stravné 22 €/deň (5 dní-Σ 110 €), Vreckové 40%- 8,80 €/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 €/deň (5 dní- Σ 1,35 €), Ubytovanie: 53 €/noc (4 noci Σ 212 €), Cestovné: 100 €, Spolu =467,35 € + navýšenie nákladov o 15 %=537,45 €.) Riešitelia aktivity 1.1	1.1
2.A.2.3.6.	Zahraničné pracovné cesty Francúzsko	631002	pracovná cesta	2	947,14	1 894,28	0,00	Cestovné náhrady - Miesto: Francúzsko, Dĺžka: 4 dni, počet osôb: 2 á 947,14 EUR (Stravné á 45 EUR/deň (Σ 180 EUR), Vreckové 40% á 18 EUR (Σ 72 EUR), Poistenie 0,40 EUR/deň (Σ 1,60 EUR), Ubytovanie 3 noci á 60 EUR (Σ180 EUR), Cestovné: 350 EUR, nevyhnutné vedľajšie výdavky 40 EUR spolu = 823,60 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 947,14 EUR). Riešitelia aktivity 1.1.	1.1
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					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame					71 545,00	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.4.3.1	Monitorovanie úrody kombajnom realizované v roku 2010	637005	ha	120	87,00	10 440,00	0,00	Vzhľadom k tomu, že nákup technických zariadení (obilný kombajn + snímače úrody) potrebných pre získanie údajov o variabilite úrody by bol pre predkladaný projekt nevhodný, bude toto riešené formou služby: Monitorovanie úrody počas zberu kombajnom, rozsah 120 ha v jednotkovej cene: 87 EUR/ha. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1.	1.1

2.A.4.3.2.	Monitorovanie úrody kombajnom	637005	ha	120	87,00	10 440,00	0,00	Vzhľadom k tomu, že nákup technických zariadení (obilný kombajn + snímače úrody) potrebných pre získanie údajov o variabilite úrody by bol pre predkladaný projekt nehospodárny, bude toto riešené formou služby: Monitorovanie úrody počas zberu kombajnom, rozsah 120 ha v jednotkovej cene: 87 EUR/ha. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.3.	Letecké snímkovanie	637005	h	4	474,00	1 896,00	0,00	Služba: Letecké snímkovanie variability experimentálnych parciel. Rozsah: 4 hodiny v jednotkovej vcene 474 EUR. Služba bude využívaná v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.4.	Letecké snímkovanie	637005	h	4	474,00	1 896,00	0,00	Služba: Letecké snímkovanie variability experimentálnych parciel. Rozsah: 4 hodiny v jednotkovej vcene 474 EUR. Služba bude využívaná v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.5.	Satelitné snímky	637005	ks	3	2 369,00	7 107,00	0,00	Nákup: satelitné snímky experimentálnych parciel. Rozsah: 3 ks v jednotkovej cene 2369 EUR. Služba bude realizovaná v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.6.	Satelitné snímky	637005	ks	3	2 369,00	7 107,00	0,00	Nákup: satelitné snímky experimentálnych parciel. Rozsah: 3 ks v jednotkovej cene 2369 EUR. Služba bude realizovaná v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.7.									
2.A.4.3.8.									
2.A.4.3.9.	Rozbor pôdných vzoriek v roku 2010	637005	ks	150	46,00	6 900,00	0,00	Služba: Chemický rozbor pôdných vzoriek, rozsah 150 ks v jednotkovej cene 46 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.10	Rozbor pôdných vzoriek v roku 2011	637005	ks	150	46,00	6 900,00	0,00	Služba: Chemický rozbor pôdných vzoriek, rozsah 150 ks v jednotkovej cene 46 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.11.	Pedologický rozbor pôdných vzoriek	637005	ks	75	24,00	1 800,00	0,00	Služba: Pedologický rozbor pôdných vzoriek, rozsah: 75 ks v jednotkovej cene 24 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1 .	1.1
2.A.4.3.12.	Gegrafická korekcia	637005	projekt	1	595,00	595,00	0,00	Služba: Príjem geografickej korekcie pre navigačné prístroje za účelom získania RTK presnosti, ročný poplatok 595 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1 .	1.1
2.A.4.3.13.	Gegrafická korekcia	637005	projekt	1	595,00	595,00	0,00	Služba: Príjem geografickej korekcie pre navigačné prístroje za účelom získania RTK presnosti, ročný poplatok 595 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.14.	Ortofotomapa Eurosense	633003	ks	1	1 184,00	1 184,00	0,00	Nákup: ortofotomapa experimentálnych parciel, rozsah: 1 ks v jednotkovej cene 1184 EUR. Služba realizovaná pre aktivitu 1.1.	1.1
2.A.4.3.15.	Digitálny model terénu Eurosense	637005	ks	1	5 925,00	5 925,00	0,00	Nákup: digitálny model terénu experimentálnych parciel, rozsah 1 ks v jednotkovej cene 5925 EUR. Služba bude realizovaná v rámci aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.3.16.	Rozbor rastlinných vzoriek	637005	ks	30	100,00	3 000,00	0,00	Služba: Rozbor rastlinných vzoriek, rozsah: 30 ks v jednotkovej cene 100 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1 .	1.1
2.A.4.3.17.	Rozbor rastlinných vzoriek	637005	ks	30	100,00	3 000,00	0,00	Služba: Rozbor rastlinných vzoriek, rozsah: 30 ks v cene 100 EUR/ks. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.1 .	1.1

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.	výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.5.1.	Vložné na konferenciu - Kanada 2010	637001	vložné na konferenciu	3	600,00	1 800,00	0,00	Účastnícky poplatok na konferenciu, ktorá je plánovaná pod poradovým číslom 2.A.2.3.1. pre 3 osoby a uskutoční sa v roku 2010 v Kanade. Aktivitu budú realizovať riešitelia aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.5.2.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí v roku 2010	637001	účastnícky poplatok	3	60,00	180,00	0,00	Účast' na odbornom podujatí. pre 3 osoby a uskutoční sa v roku 2010. Účastnícky poplatok pre jednu osobu je á 60 EUR. Aktivitu budú realizovať riešitelia aktivity 1.1.	1.1
2.A.4.5.3.	Vložné na konferenciu – Česká republika 2011	637001	projekt	1	600,00	600,00	0,00	Účast' na konferencii, ktorá je plánovaná pod číslom 2.A.2.3.3. pre 1 osobu a uskutoční sa v roku 2011 v Českej republike. Účastnícky poplatok á 600 EUR/osoba. Aktivitu bude realizovať riešiteľ aktivity 1.1	1.1
2.A.4.5.4.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí	637001	účastnícky poplatok	3	60,00	180,00	0,00	Účast' na odbornom podujatí. pre 3 osoby v roku 2011. Účastnícky poplatok pre jednu osobu je á 60 EUR. Aktivitu budú realizovať riešitelia aktivity 1.1.	1.1
2.A. Celkom						120 187,64	0,00		
2.B. Výskum využitia IKT pri riadenom pohybe strojov po poli									
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						23 614,50	0,00		
2.B.1.1.	Odborný vedecký pracovník 1.2./1	610620	osobohodina	600	6,89	4 134,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 600, v jednotkovej cene práce 6,89 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.2.	Odborný vedecký pracovník 1.2./2	610620	osobohodina	150	10,39	1 558,50	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 10,39 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.3	Odborný vedecký pracovník 1.2/3	610620	osobohodina	300	4,68	1 404,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 300 , v jednotkovej cene práce 4,68 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.4.	Odborný vedecký pracovník 1.2/4	610620	osobohodina	300	3,66	1 098,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 300, v jednotkovej cene práce 3,66 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.5	Odborný vedecký pracovník 1.2/5	610620	osobohodina	0	7,76	0,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 1500, v jednotkovej cene práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.5.1	Odborný vedecký pracovník 1.2/5	610620	osobohodina	300	7,76	2 328,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 1500, v jednotkovej cene práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 1.2.	1.2

2.B.1.5.2	Odborný vedecký pracovník 1.2/8	610620	osobohodina	450	7,76	3 492,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornou vedeckou práci v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.5.3	Odborný vedecký pracovník 1.2/9	610620	osobohodina	300	7,76	2 328,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornou vedeckou práci v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.5.4	Odborný vedecký pracovník 1.2/10	610620	osobohodina	450	7,76	3 492,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1500, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňuje odbornou vedeckou práci v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.6.	Zahraničný odborný pracovník 1.2/6	637027	osobohodina	15	94,50	1 417,50	0,00	Odborný pracovník pracující v zmysle dohody o vykonání práce. Jednotková cena práce je hodinová mzda 90 EUR/hod. navýšená o 1,05 % (garančné a úrazové poistenie). Počet odpracovaných hodin je 15, v jednotkové ceně práce po navýšení o poistenie 94,50 EUR/hodinu. Rozsah práce zahrňuje odbornou činnost' v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.7.	Zahraničný odborný pracovník 1.2/7	637027	osobohodina	25	94,50	2 362,50	0,00	Odborný pracovník pracující v zmysle dohody o vykonání práce. Jednotková cena práce je hodinová mzda 90 EUR/hod.navýšená o 1,05 % (garančné a úrazové poistenie). Počet odpracovaných hodin je 25, v jednotkové ceně práce po navýšení o poistenie 94,50 EUR/hodinu. Rozsah práce zahrňuje odbornou činnost' v rámci aktivity 1.2.	1.2
2.B.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **					3 509,49	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovní cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.1.	Tuzemské pracovní cesty	631001	pracovní cesta	5	13,00	65,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 5 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 1.2	1.2
2.B.2.2.2.	Tuzemské pracovní cesty	631001	pracovní cesta	3	13,00	39,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 3 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR /cesta 5-12 hod., cestovné 8 EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 1.2.	1.2
2.B.2.3.	Zahraničné pracovní cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1.2

2.B.2.3.1.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku 2010 Česko	631002	projekt	1	537,45	537,45	0,00	Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 1 à 537,45 EUR (Stravné 22 EUR/deň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR + navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR) Riešitelia aktivity 1.2	1.2
2.B.2.3.2.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku 2011Česká republika	631002	pracovná cesta	1	1 383,45	1 383,45	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii, riešitelia aktivity 1.2 Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 1 à 1383,45 EUR (Stravné, vreckové a poistné bude uplatňované podľa platnej legislatívy), Ubytovanie: 100 EUR/noc (4 noci Σ 400 EUR), Cestovné: 500 EUR, spolu = 1203,00 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 1383,45 EUR). Riešitelia aktivity 1.2	1.2
2.B.2.3.3.	Zahraničná pracovná cesta Česko	631002	projekt	1	537,45	537,45	0,00	Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 1 à 537,45 EUR (Stravné 22 EUR/deň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR + navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR) Riešiteľ aktivity 1.2.	1.2
2.B.2.3.4.	Zahraničná pracovná cesta Nemecko	631002	projekt	1	947,14	947,14	0,00	Miesto: Nemecko, Dĺžka: 4 dni, počet osôb: 1 à 947,14 EUR (Stravné à 45 EUR/deň (Σ 180 EUR), Vreckové 40% à 18 EUR(Σ 72 €), Poistenie 0,40 EURdeň (Σ 1,60 EUR), Ubytovanie 3 noci à 60 EUR (Σ180 EUR), Cestovné: 350 EUR, nevyhnutné vedľajšie výdavky 40 EUR spolu = 823,60 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 947,14 EUR). Riešitelia aktivity 1.2	1.2
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					0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					3 710,00	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.4.3.1.	Pedologický rozbor pôdnych vzoriek	637005	ks	75	24,00	1 800,00	0,00	Služba: Pedologický rozbor pôdnych vzoriek, rozsah: 75 ks v jednotkovej cene 24 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.2..	1.2
2.B.4.3.2.	Gegrafická korekcia	637005	projekt	1	595,00	595,00	0,00	Služba: Príjem geografickej korekcie pre navigačné prístroje za účelom získania RTK presnosti, ročný poplatok 595 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.2 .	1.2

2.B.4.3.3.	Gegrafická korekcia	637005	projekt	1	595,00	595,00	0,00	Služba: Príjem geografickej korekcie pre navigačné prístroje za účelom získania RTK presnosti, ročný poplatok 595 EUR. Služba bude využívaná riešiteľmi aktivity 1.2.	1.2
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.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.5.1.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí v roku 2010	637001	projekt	1	60,00	60,00	0,00	Účasť na odbornom podujatí, 1 osoba, ktoré sa uskutočnili sa v roku 2010. Účastnícky poplatok á 60 EUR/osoba. Aktivita bude realizovaná riešiteľom aktivity 1.2.	1.2
2.B.4.5.2.	Vložné na konferenciu – Česká republika 2011	637001	vložné na konferenciu	1	600,00	600,00	0,00	Účasť na konferencii, ktorá je plánovaná pod číslom 2.B.2.3.2. pre 1 osobu a uskutočnili sa v roku 2011 v Českej republike. Účastnícky poplatok á 600 EUR/osoba. Aktivitu bude realizovať riešiteľ aktivity 1.2	1.2
2.B.4.5.3.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí	637001	projekt	1	60,00	60,00	0,00	Účastnícky poplatok á 60 EUR/osoba. Aktivita bude realizovaná riešiteľom aktivity 1.2.	1.2
2.B. Celkom						30 833,99	0,00		
2.C. Výskum znižovania emisií NOx do atmosféry aplikáciou znalostných technológií pri hospodárení na pôde									
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						20 062,50	0,00		
2.C.1.1.	Odborný vedecký pracovník 2.1/1	610620	osobohodina	450	11,77	5 296,50	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 450 , v jednotkovej cene práce 11,77 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1 .	2.1
2.C.1.2.	Odborný vedecký pracovník 2.1/2	610620	osobohodina	300	7,25	2 175,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 300, v jednotkovej cene práce 7,25 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1
2.C.1.3.	Odborný vedecký pracovník 2.1/3	610620	osobohodina	300	4,68	1 404,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 300 , v jednotkovej cene práce 4,68 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1
2.C.1.4.	Odborný vedecký pracovník 2.1/4	610620	osobohodina	150	3,66	549,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 3,66 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1
2.C.1.5.	Odborný vedecký pracovník 2.1/5	610620	osobohodina	150	8,84	1 326,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 8,84 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1
2.C.1.6.	Odborný vedecký pracovník 2.1/6	610620	osobohodina	0	7,76	0,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 1200, v jednotkovej cene práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1

2.C.1.6.1	Odborný vedecký pracovník 2.1/6	610620	osobohodina	600	7,76	4 656,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1200, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1
2.C.1.6.2	Odborný vedecký pracovník 2.1/7	610620	osobohodina	600	7,76	4 656,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zaměstnavatele, předpoklad odpracovaných hodin je 1200, v jednotkové ceně práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodin zahrňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.1.	2.1
2.C.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **					4 610,39	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		
2.C.2.2.1.	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	5	13,00	65,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 5 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%). Aktivitu realizujú riešitelia aktivity 2.1.	2.1
2.C.2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	5	13,00	65,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 5 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR /cesta 5-12 hod., cestovné 8 EUR, navýšenie nákladov o 15%). Aktivitu realizujú riešitelia aktivity 2.1.	2.1
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.1.	Zahraničné pracovné cesty realizované v roku 2010 Česko	631002	pracovná cesta	2	537,45	1 074,90	0,00	Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 2 á 537,45 EUR (Stravné 22 EUR/deň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR+ navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR) ZPC uskutočnia riešitelia aktivity 2.1.	2.1
2.C.2.3.2.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku 2011Česká republika	631002	projekt	1	1 383,45	1 383,45	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii, riešitelia aktivity 2.1. Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 1 á 1383,45 EUR (Stravné, vreckové a poistné bude uplatňované podľa platnej legislatívy), Ubytovanie: 100 EUR/noc (4 noci Σ 400 EUR), Cestovné: 500 EUR, spolu = 1203,00 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 1383,45 EUR). Riešitelia aktivity 2.1	2.1
2.C.2.3.3.	Zahraničné pracovné cesty Česko	631002	pracovná cesta	2	537,45	1 074,90	0,00	Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 2 á 537,45 EUR (Stravné 22 EUR/deň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR+ navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR)ZPC uskutočnia riešitelia aktivity 2.1.	2.1

2.C.2.3.4.	Zahraničná pracovná cesta Nemecko	631002	projekt	1	947,14	947,14	0,00	Miesto: Nemecko, Dĺžka: 4 dni, počet osôb: 1 á 947,14 EUR (Stravné á 45 EUR/deň (Σ 180 EUR), Vreckové 40% á 18 EUR(Σ 72 €), Poistenie 0,40 EURdeň (Σ 1,60 EUR), Ubytovanie 3 noci á 60 EUR (Σ180 EUR), Cestovné: 350 EUR, nevyhnutné vedľajšie výdavky 40 EUR spolu = 823,60 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 947,14 EUR). ZPC uskutočnia riešitelia aktivity 2.1	2.1
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame					840,00	0,00		
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.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.5.1.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí v roku 2010	637001	účastnícky poplatok	2	60,00	120,00	0,00	Účasť na odbornom podujatí, 2 osoby, ktoré sa uskutočnia sa v roku 2010. Účastnícky poplatok á 60 EUR/osoba. Odborného podujatia sa zúčastnia riešitelia aktivity 2.1.	2.1
2.C.4.5.2.	Vložné na konferenciu – Česká republika 2011	637001	projekt	1	600,00	600,00	0,00	Účasť na konferencii, ktorá je plánovaná pod číslom 2.C.2.3.2. pre 1 osobu a uskutoční sa v roku 2011 v Českej republike. Účastnícky poplatok á 600 EUR/osoba. Aktivitu bude realizovať riešiteľ aktivity 2.1	2.1
2.C.4.5.3.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí	637001	účastnícky poplatok	2	60,00	120,00	0,00	Účasť na odbornom podujatí, 2 osoby. Účastnícky poplatok á 60 EUR/osoba. Odborného podujatia sa zúčastnia riešitelia aktivity 2.1	2.1
2.C.	Celkom					25 512,89	0,00		
2.D.	Výskum technológií znižujúcich emisie skleníkových plynov v živočíšnej produkcii								
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					13 836,00	0,00		
2.D.1.1.	Odborný vedecký pracovník 2.2/1	610620	osobohodina	0	6,25	0,00	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 510, v jednotkovej cene práce 6,25 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2
2.D.1.1.1	Odborný vedecký pracovník 2.2/1	610620	osobohodina	150	6,25	937,50	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 510, v jednotkovej cene práce 6,25 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2

2.D.1.1.2.	Odborný vedecký pracovník 2.2/6	610620	osobohodina	360	6,25	2 250,00	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 510, v jednotkovej cene práce 6,25 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2
2.D.1.2.	Odborný vedecký pracovník 2.2./2	610620	osobohodina	240	9,95	2 388,00	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 240, v jednotkovej cene práce 9,95 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2
2.D.1.3.	Odborný vedecký pracovník 2.2/3	610620	osobohodina	240	9,85	2 364,00	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 240, v jednotkovej cene práce 9,85 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2
2.D.1.4.	Odborný vedecký pracovník 2.2/4	610620	osobohodina	390	7,47	2 913,30	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 390, v jednotkovej cene práce 7,47 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2
2.D.1.5.	Odborný vedecký pracovník 2.2/5	610620	osobohodina	660	4,52	2 983,20	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 660, v jednotkovej cene práce 4,52 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 2.2.	2.2
2.D.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **					8 504,59	0,00		
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		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.1.	Zahraničná pracovná cesta Nemecko	631002	projekt	1	1 399,55	1 399,55	0,00	Cestovné náhrady - komparatívne merania s analyzátorom plynu (podrobnejšie v opise aktivity). Miesto: Nemecko, Dĺžka: 5 dní, počet osôb: 1 á 1399,5 EUR (Stravné á 45 EUR/deň (Σ 225 EUR), Vreckové 40% á 18EUR (Σ 90 EUR), Ubytovanie: 100 EUR/noc (4 noci Σ 400 EUR), POistenie 0,40EUR/deň (Σ 2 EUR), Cestovné: 500 EUR, spolu 1217 EUR + navýšenie nákladov o 15 %= 1399,5 EUR) ZPC uskutoční riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D.2.3.2.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku Česko 2010	631002	projekt	1	537,45	537,45	0,00	Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb:1 á 537,45 EUR (Stravné 22 EURdeň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR + navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR) ZPC uskutoční riešiteľ aktivity 2.2.	2.2

2.D.2.3.3.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku Kanada 2010	631002	projekt	1	3 247,14	3 247,14	0,00	Účasť na konferencii. Miesto: Kanada, Dĺžka: 8 dní, počet osôb: 1 à 3247,14 EUR (Stravné 42 EUR/deň (8 dní-Σ 336 EUR), Vreckové 40%-16,8 EUR/deň (8 dní-Σ 134,4 EUR), Poistenie 0,40 EUR/deň (8 dní- Σ 3,20 EUR), Ubytovanie: 150 EUR/noc (7 nocí Σ 1050 EUR), Cestovné: 1300 EUR, Spolu = 2823 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 3247,14 EUR). ZPC uskutoční riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D.2.3.4.	Zahraničná pracovná cesta Nemecko	631002	projekt	1	1 399,55	1 399,55	0,00	Cestovné náhrady - komparatívne merania s analyzátorom plynu (podrobnejšie v opise aktivity). Miesto: Nemecko, Dĺžka: 5 dní, počet osôb: 1 à 1399,5 EUR (Stravné à 45 EUR/deň (Σ 225 EUR), Vreckové 40% à 18 EUR (Σ 90 EUR), Ubytovanie: 100 EUR/noc (4 noci Σ 400 EUR), POistenie 0,40EUR/deň (Σ 2 EUR), Cestovné: 500 EUR, spolu 1217 EUR + navýšenie nákladov o 15 %= 1399,5 EUR) ZPC bude realizovať riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D.2.3.5.	Zahraničná pracovná cesta Česko	631002	projekt	1	537,45	537,45	0,00	Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb:1 à 537,45 EUR (Stravné 22 EUR/deň (5 dní-Σ 110 EUR), Vreckové 40%- 8,80 EUR/deň (5 dní-Σ 44 EUR), Poistenie 0,27 EUR/deň (5 dní- Σ 1,35 EUR), Ubytovanie: 53 EUR/noc (4 noci Σ 212 EUR), Cestovné: 100 EUR, Spolu =467,35 EUR + navýšenie nákladov o 15 %=537,45 EUR) ZPC bude realizovať riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D.2.3.6.	Zahraničná pracovná cesta realizovaná v roku 2011 Česká republika	631002	projekt	1	1 383,45	1 383,45	0,00	Cestovné náhrady - účasť na konferencii, riešitelia aktivity 2.2 Miesto: Česká republika, Dĺžka:5 dní, počet osôb: 1 à 1383,45 EUR (Stravné, vreckové a poistné bude uplatňované podľa platnej legislatívy), Ubytovanie: 100 EUR/noc (4 noci Σ 400 EUR), Cestovné: 500 EUR, spolu = 1203,00 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 1383,45 EUR). Riešitelia aktivity 2.2	2.2
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame					1 320,00	0,00		
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.4.3.1.									
2.D.4.3.2.									
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.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.5.1.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí v roku 2010	637001	projekt	1	60,00	60,00	0,00	Účasť na odbornom podujatí 1 osoba, ktoré sa uskutoční sa v roku 2010. Účastnícky poplatok á 60 EUR/osoba. Aktivitu bude realizovať riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D.4.5.2.	Vložné na konferenciu - Kanada 2010	637001	projekt	1	600,00	600,00	0,00	Účastnícky poplatok na konferenciu, ktorá je plánovaná pod číslom 2.D.2.3.2. pre 1 osobu a uskutoční sa v roku 2011 v Kanade. Účastnícky poplatok á 600 EUR/osoba. Konferencie sa zúčastní riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D.4.5.3.	Vložné na konferenciu – Česká republika 2011	637001	projekt	1	600,00	600,00	0,00	Účasť na konferencii, ktorá je plánovaná pod číslom 2.D.2.3.6. pre 1 osobu a uskutoční sa v roku 2011 v Českej republike. Účastnícky poplatok á 600 EUR/osoba. Aktivitu bude realizovať riešiteľ aktivity 2.2	2.2
2.D.4.5.4.	Účastnícky poplatok na odbornom podujatí	637001	projekt	1	60,00	60,00	0,00	Účasť na odbornom podujatí, 1 osoba. Účastnícky poplatok á 60 EUR/osoba. Podujatia sa zúčastní riešiteľ aktivity 2.2.	2.2
2.D. Celkom						23 660,59	0,00		
2.E. Vytvorenie útvaru transferu inovatívnych technológií do praxe									
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					10 951,50	0,00		
2.E.1.1.	Odborný vedecký pracovník 3.1/1	610620	osobohodina	300	11,77	3 531,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 300 , v jednotkovej cene práce 11,77 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.2.	Odborný vedecký pracovník 3.1/2	610620	osobohodina	150	10,39	1 558,50	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 10,39 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.3.	Odborný vedecký pracovník 3.1/3	610620	osobohodina	150	6,89	1 033,50	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 6,89 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.4.	Odborný vedecký pracovník 3.1/4	610620	osobohodina	90	9,95	895,50	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 90, v jednotkovej cene práce 9,95 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1

2.E.1.5.	Odborný vedecký pracovník 3.1/5	610620	osobohodina	150	6,25	937,50	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 6,25 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.6.	Odborný vedecký pracovník 3.1/6	610620	osobohodina	90	9,85	886,50	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 90, v jednotkovej cene práce 9,85 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.7.	Odborný vedecký pracovník 3.1/7	610620	osobohodina	150	7,76	1 164,00	0,00	Cena práce =hrubá mzda + 35,2% odvody zamestnávateľa, predpoklad odpracovaných hodín je 150, v jednotkovej cene práce 7,76 EUR/hod.Rozsah hodín zahŕňa odbornú vedeckú prácu v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.8	Zahraničný odborný pracovník 3.1/8	637027	osobohodina	10	94,50	945,00	0,00	Odborný pracovník pracujúci v zmysle dohody o vykonaní práce. Jednotková cena práce je hodinová mzda navýšená o 1,05 % (garančné a úrazové poistenie). Počet odpracovaných hodín je 10, v jednotkovej cene práce 90 €/hodinu. Rozsah práce zahŕňa odbornú činnosť v rámci aktivity 3.1.	3.1
2.E.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **					999,14	0,00		
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) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.1	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	2	13,00	26,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 2 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%). Cesty budú realizovať riešitelia aktivity 3.1.	3.1
2.E.2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty	631001	pracovná cesta	2	13,00	26,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 2 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 3.1.	3.1
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.2.3.1.	Zahraničná pracovná cesta Francúzsko	631002	projekt	1	947,14	947,14	0,00	Miesto: Francúzsko, Dĺžka: 4 dni, počet osôb: 1 á 947,14 EUR (Stravné á 45 EUR/deň (Σ 180 EUR), Vreckové 40% á 18 EUR (Σ 72 EUR), Poistenie 0,40 EUR/deň (Σ 1,60 EUR), Ubytovanie 3 noci á 60 EUR (Σ180 EUR), Cestovné: 350 EUR, nevyhnutné vedľajšie výdavky 40 EUR spolu = 823,60 EUR + navýšenie nákladov o 15 % = 947,14 EUR). ZPC realizuje riešiteľ aktivity 3.1.	3.1
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					0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
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					11 950,64	0,00		
2.	Spolu					212 145,75	0,00		

3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
-----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

3.1.	Personálne výdavky interné					10 923,98	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	550	5,53	3 041,50	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 550 , v jednotkovej cene práce 5,53 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa prácu manažéra publicity.	Riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	79	9,12	720,48	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 79, v jednotkovej cene práce 9,12 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa prácu verejného obstarania tovarov a služieb uvedených s projekte.	Riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	530	8,90	4 717,00	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 530, v jednotkovej cene práce 8,9 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa prácu finančného manažéra.	Riadenie projektu
3.1.4.	Asistent finančného manažéra	610620	osobohodina	390	4,18	1 630,20	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 390, v jednotkovej cene práce 4,18 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa prácu asistenta finančného manažéra (spracovanie objednávok a faktúr, práca v SAAP).	Riadenie projektu
3.1.5.	Učtovník projektu	610620	osobohodina	210	3,88	814,80	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je 210, v jednotkovej cene práce 3,88EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa administratívnu prácu na projekte (úhrada faktúr).	Riadenie projektu
3.1.6.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Bez finančného ohodnotenia. Vysvetlenie je uvedené v tabuľke D2 Opisu projektu.	Riadenie projektu
3.1.5.	Asistent projektového manažéra		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Bez finančného ohodnotenia. Vysvetlenie je uvedené v tabuľke D2 Opisu projektu.	Riadenie projektu
3.2.	Cestovné náhrady **					130,00	0,00		
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		
3.2.2.1.	Tuzemské pracovné cesty - Bratislava realizované 1 v roku 2009, 4 v roku 2010, 4 v roku 2011, 1 v roku 2012	631001	pracovná cesta	10	13,00	130,00	0,00	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 10 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 3.1.	Riadenie projektu
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. Personálne výdavky externé						0,00	0,00		
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. Ostatné výdavky - nepriame						0,00	0,00		
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. Publicita a informovanosť						2 484,53	0,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	ks	250	1,00	250,00	0,00	Propagačný materiál o cieľoch, výsledkoch projektu ako aj celkovom dopade. Celkový počet 250 ks s jednotkovou cenou 1 EUR. Grafické spracovanie a tlač propagačnej skladyčky formát A4, farebnosť 4+4 f., 115g lesklý papier, lom- dodavateľským spôsobom	Publicita a informovanosť
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúrky	637003	ks	250	1,80	450,00	0,00	Brožúrky vydané s výsledkami projektu v celkovom počte 250 ks a jednotkou cenou 1,80 EUR/ks.Grafické spracovanie a tlač brožúry formát A5, 50 strán, farebnosť: vnútro 1+1, obálka: 250 g lesklý papier riešené dodavateľským spôsobom	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)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.1.	Označenie projektu - logo	637003	ks	1	290,00	290,00	0,00	Logo - označenie riešiteľského pracoviska logom v počte 1 ks a jednotkovej ceny 290 EUR.	Publicita a informovanosť
3.5.5.2.	Označenie projektu - nálepka	637003	ks	15	30,00	450,00	0,00	Nálepky na označenie odborných a riadiacich pracovísk príslušnými nálepkami v počte 15 kusov a jednotkovou cenou 30 EUR.	Publicita a informovanosť
3.5.5.3.	Označenie projektu - nálepky na zariadenia	637003	ks	120	0,50	60,00	0,00	Nálepky na označenie špeciálnej prístrojovej techniky a ďalšieho zariadenia zakúpeného z finančných prostriedkov projektu. Celkový počet 120 ks a jednotková cena 0,50 EUR	Publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	984,53	984,53	0,00	Tvorba a aktualizácia webovej stránky so zameraním na projekt. Tvorba a následná aktualizácia sa uskutočnia dodavateľským systémom.	Publicita a informovanosť
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					1 659,00	0,00	
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	300	5,53	1 659,00	0,00	Jednotková cena práce za hodinu = HM za osobohodinu + 35,2% odvody zamestnávateľa. Predpoklad odpracovaných hodín je , v jednotkovej cene práce 5,53 EUR/hodina. Rozsah hodín zahŕňa prácu manažéra minitoringu.
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	Miesto: SR, dĺžka pracovnej cesty: 1 deň, Počet osôb 10 á 13 EUR (stravné 3,30 EUR/cesta 5-12 hod./, cestovné 8EUR, navýšenie nákladov o 15%), riešitelia aktivity 3.1.
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					0,00	0,00	
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
3.	Spolu					15 197,51	0,00	
	VÝDAVKY PROJEKTU					521 781,26	0,00	

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky	15 197,51 €	3,00%	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)	134 730,75 €	26,60%	max. 30,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE4	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)	71 775,00 €	14,17%	max. 20,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE5	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)	0,00 €	0,00%	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.