

Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O PARTNERSTVE

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

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 001/2010/2.2/OPVaV/D01/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. **26220220016**, názov projektu: **Využitie drevného popola v lesnom hospodárstve** medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie:

Právna forma:

Adresa/Sídlo:

IČO: 42001315

Zapísaná v:

Telefón/fax: +421455314171

Štatutárny zástupca:

(ďalej len „Hlavný partner“)

Národné lesnícke centrum

Štátna príspevková organizácia

T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen

DIČ: 2022091027

Registri organizácií Štatistického úradu

E-mail: nlc@nlcsk.org Http: www.nlcsk.org

Bc. Ing. Igor Morong, generálny riaditeľ

a

2. Názov :

Právna forma:

Adresa/Sídlo:

IČO: 00397440

Zapísaná v: -

Telefón/fax: +421455206103

Štatutárny zástupca:

(ďalej len „Partner 1“)

Technická univerzita vo Zvolene

Verejnoprospešná inštitúcia

T. G. Masaryka 2117/24, 96053 Zvolen

DIČ: 2020474808

E-mail: rektor@vsld.tuzvo.sk Http: www.tuzvo.sk

Prof. Ing. Ján Tuček, CSc., rektor

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220016 (ďalej len „Zmluva“), uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) Na titulnej strane Zmluvy o partnerstve sa údaje o hlavnom partnerovi nahrádzajú novými údajmi nasledovne:

Štatutárny zástupca : Bc. Ing. Igor Morong

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

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

Článok II, bod 1, odstavec „Miesto realizácie projektu“ Zmluvy o partnerstve sa dopĺňa o miesta realizácie projektu „Zvolen - T. G. Masaryka 24 a Zvolen – Sokolská 2“.

Prílohy Zmluvy

- (2) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera : Národné lesnícke centrum“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera Národné lesnícke centrum“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Hlavného partnera : Národné lesnícke centrum je prílohou č. 2 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera : Technická univerzita vo Zvolene“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera 1 Technická univerzita vo Zvolene“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 1 : Technická univerzita vo Zvolene je prílohou č. 3 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 3 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (4) Príloha č. 4 Zmluvy o partnerstve „Podpisové vzory partnerov“ sa mení nasledovne:

Podpisový vzor Ing. Martin Moravčík, CSc. sa nahrádza novým podpisovým vzorom Bc. Ing. Igor Morong.

Nový podpisový vzor je prílohou č. 4 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 4 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (5) Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve „Plnomocenstvo“ sa mení nasledovne:

Plnomocenstvo Ing. Martin Moravčík, CSc. sa nahrádza novým plnomocenstvom Bc. Ing. Igor Morong.

Nové plnomocenstvo je prílohou č. 5 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 5 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis.

- (2) Hlavný partner je povinný pre potreby uzatvorenia Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku poskytnúť Ministerstvu školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky ako Riadiacemu orgánu/ Agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ ako Sprostredkovateľskému orgánu pod riadiacim orgánom potrebný počet overených kópií tohto Dodatku.
- (3) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

Vo Zvolene, dňa 6. 12. 2010

Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom:

10. 12. 2010

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
(v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva, vedy výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)
(štatutárny zástupca)

Prílohy:

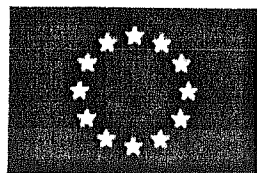
Príloha č. 1 Menovací dekrét

Príloha č. 2 Rozpočet projektu pre Hlavného partnera Národné lesnícke centrum

Príloha č. 3 Rozpočet projektu pre Partnera 1 Technická univerzita vo Zvolene

Príloha č. 4 Podpisový vzor

Príloha č. 5 Plnomocenstvo



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



Menovací dekrét

Minister pôdohospodárstva,
životného prostredia a regionálneho
rozvoja Slovenskej republiky
Zsolt Simon

Bratislava 29. 09. 2010
Číslo: 4623/2010-100

Vážený pán Morong,

v súlade so Zriaďovacou listinou Národného lesníckeho centra číslo 6481/2005-250 z 22. 11. 2005 a podľa § 5 ods. 9 zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov Vás dňom 1. októbra 2010

menujem

do funkcie vedúceho zamestnanca - generálneho riaditeľa Národného lesníckeho centra do vymenovania riaditeľa po úspešnom vykonaní výberového konania, najdlhšie na šesť mesiacov.

Želám Vám v tejto práci veľa úspechov.

Vážený pán
Igor Morong
Národné lesnícke centrum
Zvolen

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 - Príloha č. 2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Národné technické centrum									
A	Názov položky rozpočtu	Číslo oprávnených výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena	$F1 = D * E$	Celkové oprávnené výdavky projektu spolu po finančnej analýze	Komentár k rozpočtu - v komentári uviesť aj čísla partnerstva, ktorého sa týka	Priradenie k aktivite projektu (číslo aktivity v Opise projektu K/L)
1. Zariadenie a vybavenie projektu						EUR	EUR	G	I
1.1. Zariadenie a vybavenie						100 950,00	0,00		
1.1.1.	Atómový emisný spektrometer s induktívne viazanou plazmou	713004	ks	1	75 000,00	75 000,00	0,00	NLC - Atómový emisný spektrometer s induktívne viazanou plazmou na identifikáciu chemických prvkov, 1ks, 75 000 EUR, minimálne technické parametre - kontinuálne meranie vlnových dĺžok 167 až 845 nm, 220 pozícií pre vzorku, software s knižnicou min. 55000 čiar	Aktivita 1.1.
1.1.2.	Notebook s OS a kancelárskym systémom	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.3.	Softvér pre štatistické analýzy	711003	ks	1	3 360,00	3 360,00	0,00	NLC - Softvér na spracovanie štatistických analýz dát jednotlivých aktivít a záverečných hodnotení celého projektu, 1ks, 3 360 EUR, minimálne požiadavky - umožňuje vedecké spracovanie dát, testovanie hypotéz	Aktivita 1.3.
1.1.4.	Automatizovaná meteorologická stanica pre meranie základných meteorologických veličín	713004	ks	1	5 100,00	5 100,00	0,00	NLC - Zber meteorologických veličín na experimentálnej ploche, 1 ks, 5 100 EUR, minimálne technické parametre - datalogger 2,5V, kapacita 120 000 hodnôt, čidlo teploty -40+60, vlhkosti 0-100%, zrážkomer 0,2mm per pulse, zariadenie na prenos dát v sieti GSM	Aktivita 1.3.
1.1.5.	Mlyn na zeminy PULVERISETTE 8	713004	ks	1	14 090,00	14 090,00	0,00	NLC - Mletie pôdných vzoriek, 1 ks, 14 090 EUR, minimálne technické parametre: rotačná rýchlosť 400ot/min, frakcia 2mm, príkon 1,25kW	Aktivita 1.2.
1.1.6.	Kalcimeter	713004	ks	1	3 400,00	3 400,00	0,00	NLC - Stanovenie uhlíkatov v pôde a drevenom popole, 1 ks, 3 400 EUR, minimálne technické parametre: mobilný, stanovenie 5 vzoriek súčasne	Aktivita 1.1.
1.1.7.	Mikroskop laboratórny	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Mikrobiologické rozbory, 1 ks, 4116,05 EUR, minimálne technické parametre: zväčšenie 1000x, Abbeho kondenzor, frísova clona, kamera	Aktivita 1.2.
1.1.8.	Laboratórna sušiareň	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Zisťovanie sušiny a vlhkosti pôdy a org. mater. 1 ks, 1925,25 EUR, minimálne technické parametre - objem 53 l, prirodzená cirkulácia vzduchu	Aktivita 1.2.
1.1.9.	Mineralizátor dvanásťmiestny	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Mineralizácia org. materiálu pre toxikológiu a chemizmus, 1 ks, 3452,17 EUR, minimálne technické parametre - 12 miestny, programovateľná radiaca jednotka	Aktivita 1.2.
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00		

1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (nášov)	projekt	0	0,00	0,00	0,00			
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (nášov)	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					8 500,00			
1.3.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	projekt	1	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Poistenie prístrojov zakúpených z projektu 1 ks, 175,93 EUR
1.3.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	projekt	1	8 500,00	8 500,00	0,00			NLC - údržba zakúpených prístrojov a zariadení max. 8% z kúpnej ceny, 1 ks, 8500 EUR
1.3.3.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu TU	projekt	1	0,00	0,00	0,00			TUZVO - údržba zakúpených prístrojov a zariadení max. 30% z kúpnej ceny, 1 ks, 7600 EUR
1.4.	Stavebné úpravy					0,00			
1.4.1.	Nevýhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov	projekt	0	0,00	0,00	0,00			
1.5.	Stavebný dozor					0,00			
1.5.1.	Stavebný dozor	projekt	0	0,00	0,00	0,00			
1.6.	Projektová činnosť					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 / architektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00			
1.7.	Zariadenia a vybavenie - iné					11 140,00			
1.7.1.	Motorová píla	ks	2	800,00	1 600,00	0,00			NLC - Odber vzoriek, 2 ks, 800 EUR/ks, minimálne technické parametre - profesionálna, 3,5kW,
1.7.2.	Videokamera	ks	2	750,00	1 500,00	0,00			NLC - Obrazové vyhodnotenie experimentov, 2 ks, 750 EUR/ks, minimálne technické parametre - snímanie vo vysokom rozlíšení (full HD), optický zoom min. 10x, stabilizátor obrazu
1.7.3.	Oxi Top Control	ks	6	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Pôdna respirácia, 6 ks, 829,85/ks, minimálne technické parametre - duran, Tlase PF45 (500ml)
1.7.4.	Výbračný síťový triedič	ks	2	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Textúrna analýza pôdných vzoriek, 2 ks, 962,62 EUR/ks, minimálne technické parametre - sítá 0,2 0,1 0,063 0,050,
1.7.5.	Zariadenie na destilovanie vody	ks	1	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Výroba destilovanej vody na chemickú a mikrobiologickú analýzu, 1 ks, 896,24 EUR, minimálne technické parametre - výstupná vodivosť pod 1uS/cm, výkon 5l/hod
1.7.6.	Automatická regulácia zariadenia na dest. vodu	ks	1	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Výroba destilovanej vody na chemickú a mikrobiologickú analýzu, 1 ks, 730,27 EUR, minimálne technické parametre - výkon 5l/hod, uhlíkový filter
1.7.7.	Laboratórna trepačka	ks	1	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Príprava vzoriek na laboratórne rozbor, 1 ks, 962,62 EUR, minimálne technické parametre - frekvencia pohybu 150-1350 za min, časový spínač 0-120 min.
1.7.8.	Setv na CNS	ks	2	0,00	0,00	0,00			TUZVO - Chemické analýzy vzoriek na uhlík, dusík a síru, 2 ks, 531,10/ks, minimálne technické parametre - súbežné stanovenie uhlíka, dusíka a síry

1.7.9.	Laboratórna váha	633004	ks		1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Gravimetrické zisťovanie vlhkosti a sušiny, 1 ks, 929,43 EUR, minimálne technické parametre - váživosť 210g, odčítateľnosť 0,1mg, externá kalibrácia	Aktivita 1.2.
1.7.10.	Postmineralizačná kolóna	633004	ks		1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Priprava vzoriek na toxikológiu a chemizmus, 1 ks, 829,85 EUR, minimálne technické parametre - "scruber unit" musí byť súčasťou mineralizačného bloku	Aktivita 1.2.
1.7.11.	Notebook s OS a kancelárskym systémom	633002	ks		6	1 340,00	8 040,00	0,00	NLC - Notebook s OS a kancelárskym systémom pre spracovanie dát, 1 340 EUR/ks, minimálne technické parametre - vybavenie OS a kancelárskym systémom, integrovaná web kamera, USB, myš	Aktivita 1.3.
1. Spolu										
2.A.* Vyhodnotenie vlastností dreveného popola										
Personálne výdavky interné - odborné										
2.A.1. Činnosti										
2.A.1.1.	Výskumník	610620	osobohodina		180	9,26	1 666,80	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.2.	Výskumník	610620	osobohodina		180	8,28	1 490,40	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.3.	Výskumník	610620	osobohodina		180	10,80	1 944,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.4.	Výskumník-technik	610620	osobohodina		860	5,52	4 747,20	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.5.	Výskumník	610620	osobohodina		180	8,00	1 440,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.6.	Výskumník	610620	osobohodina		1 400	10,26	14 364,00	0,00	NLC - Zodpovedný riešiteľ aktivity 1.1. - ekolog	Aktivita 1.1.
2.A.2. Cestovné náhrady **										
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	634001	projekt		1	4 000,00	8 646,00	0,00	NLC - 40000 km á 0,1 EUR	Aktivita 1.1.
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt		1	4 646,00	4 646,00	0,00	NLC - Cestovné náhrady Stravné 160 dní á 7,6 EUR a Ubytovanie 70 dní á 49 EUR	Aktivita 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.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
Personálne výdavky externé - odborné										
2.A.3. Činnosti										
2.A.3.1.	Doplňtí názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4. Ostatné výdavky - priame										
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operačného 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.	Externá expertiza - dodávané externé	637011	ks		1	10 000,00	10 000,00	0,00	NLC - Externá expertiza o stabilizácii vlastností dreveného popola, Švédsko	Aktivita 1.1.
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky - vzorkovnica	633006	ks		300	20,00	6 000,00	0,00	NLC - Nákup a spotreba vzorkovnice pre odber vzoriek	Aktivita 1.1.
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky - spotrebný materiál	633006	projekt		1	800,00	800,00	0,00	NLC - spotrebný materiál potrebný k analýzám v zmysle metodík	Aktivita 1.1.
2.A.4.6.	Prevádzkové výdavky - prevádzkový materiál	633006	projekt		1	800,00	800,00	0,00	NLC - prevádzkový materiál potrebný pre odber vzoriek	Aktivita 1.1.
2.A.4.7.	Prevádzkové výdavky - chemické komponenty	633006	projekt		1	800,00	800,00	0,00	NLC - komponenty potrebné pri chemických analýzach	Aktivita 1.1.
2.A.4.8.	Prevádzkové výdavky - laboratórne pomôcky	633006	projekt		1	800,00	800,00	0,00	NLC - laboratórne sklo	Aktivita 1.1.
2.A.4.9.	Prevádzkové výdavky - náradie na odber vzoriek	633004	ks		6	120,00	720,00	0,00	NLC - súprava náradia na odber vzoriek paliva a popola	Aktivita 1.1.

2.A.4.10.	Príprava a tlač odborných publikácií	637004	ks		200	39,00	7 800,00	0,00	NLC - Odborná publikácia "Využitie dreveného popola v lesnom hospodárstve SR" Aktivita 1.1.	Aktivita 1.1.
2.A.4.11.	Externá expertíza - dodávané externé	637011	ks		1	10 000,00	10 000,00	0,00	NLC - Externá expertíza o obsahu organických rizikových látok a minerálnom zložení dreveného popola	Aktivita 1.1.
2.A. Celkom										
2.B. Hodnotenie účinkov aplikácie dreveného popola v lese										
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti										
2.B.1.1.	Výskumník	610620	osobohodina		168	0,00	13 291,20	0,00		Aktivita 1.2.
2.B.1.2.	Výskumník	610620	osobohodina		160	5,76	921,60	0,00	TUZVO - nutričný potenciál pôd	Aktivita 1.2.
2.B.1.3.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	NLC - ekológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.4.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	TUZVO - mikrobiológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.5.	Výskumník	610620	osobohodina		160	6,86	1 097,60	0,00	TUZVO - zodpovedný riešiteľ aktivity 1.2. - pedológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.6.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	NLC - pestovateľ	Aktivita 1.2.
2.B.1.7.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	TUZVO - indikátorové experimenty	Aktivita 1.2.
2.B.1.8.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	TUZVO - primárna produkcia biomasy	Aktivita 1.2.
2.B.1.9.	Výskumník	610620	osobohodina		400	7,68	3 072,00	0,00	TUZVO - koľobeh prvkov	Aktivita 1.2.
2.B.1.10.	Výskumník	610620	osobohodina		164	0,00	0,00	0,00	NLC - fytopatóológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.11.	Výskumník	610620	osobohodina		164	0,00	0,00	0,00	TUZVO - koľobeh prvkov	Aktivita 1.2.
2.B.1.12.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	TUZVO - rastlinné populácie	Aktivita 1.2.
2.B.1.13.	Výskumník	610620	osobohodina		150	0,00	0,00	0,00	TUZVO - modelovanie transportných procesov	Aktivita 1.2.
2.B.1.14.	Výskumník	610620	osobohodina		800	10,25	8 200,00	0,00	TUZVO - klimatické údaje	Aktivita 1.2.
2.B.1.15.	Výskumník	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	NLC - pestovateľ	Aktivita 1.2.
2.B.2. Cestovné náhrady**										
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie**	634001	projekt		1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - modelovanie transportných procesov	Aktivita 1.2.
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)**	631001	projekt		1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - 30000 km á 0,1 EUR	Aktivita 1.2.
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt		0	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Cestovné náhrady Sravné 120 dní á 7,6 EUR a Ubytovanie 60 dní á 49 EUR	Aktivita 1.2.
2.B.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.B.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti										
2.B.3.1.	Doplňtí názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4. Ostatné výdavky - priame										
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.	Externá expertíza o kvalite chemických analýz a kontrolné chemické analýzy vzoriek pôdy a organického materiálu (vegetácia, humus) fy ACME LABS Kanada	637011	projekt		1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Externá expertíza (4 sád) o kvalite chemických analýz a kontrolné chemické analýzy vzoriek pôdy a organického materiálu (vegetácia, humus) fy ACME LABS Kanada v rôznych časových termínoch	Aktivita 1.2.
2.B.4.4.	Stla na granulometriu	633004	ks		14	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Textúrna analýza pôdnych vzoriek	Aktivita 1.2.
2.B.4.5.	Zariadenie na odber vzoriek v teréne	633004	ks		8	0,00	0,00	0,00	TUZVO - Odber pôdnych vzoriek na experimentálnych plochách	Aktivita 1.2.
2.B.4.6.	Prevádzkové výdavky - spotrebný materiál	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	TUZVO - spotrebný materiál potrebný k analýzam v zmysle metodík	Aktivita 1.2.

2.B.4.7.	Prevádzkové výdavky - prevádzkový materiál	633006	projekt			1	0,00	0,00	0,00	TUZOVO - prevádzkový materiál potrebný pre odber vzoriek	Aktivita 1.2.
2.B.4.8.	Prevádzkové výdavky - chemické komponenty	633006	projekt			1	0,00	0,00	0,00	TUZOVO - komponenty potrebné pri chemických analýzach	Aktivita 1.2.
2.B.4.9.	Prevádzkové výdavky - laboratórne pomôcky	633006	projekt			1	0,00	0,00	0,00	TUZOVO - laboratórne sklo	Aktivita 1.2.
2.B.	Celkom							13 291,20	0,00		
2.C. Návrh technológií skladovania, dopravy a aplikácie dreveného popola v lese											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti								22 456,60	0,00	
2.C.1.1.	Výskumník-technik	610620	osobohodina			220	6,11		1 344,20	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.1.2.	Výskumník	610620	osobohodina			1 400	10,58		14 812,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.1.3.	Výskumník	610620	osobohodina			440	10,55		4 642,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.1.4.	Výskumník	610620	osobohodina			240	6,91		1 658,40	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.2.	Cestovné náhrady **								6 852,00	0,00	
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	634001	projekt			1	3 000,00		3 000,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt			1	3 852,00		3 852,00	0,00	Aktivita 1.3.
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.2.4.	Dalšie 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.	Doplňujúce názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina			0	0,00		0,00	0,00	
2.C.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina			0	0,00		0,00	0,00	
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame								31 900,00	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 aktivít		projekt			0	0,00		0,00	0,00	
2.C.4.3.	Externá expertiza - dodávané externé	637011	ks			1	23 000,00		23 000,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.4.4.	Štúdia - dodávané externé	637011	ks			1	5 500,00		5 500,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky - spotrebný materiál	633006	projekt			1	600,00		600,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.4.6.	Prevádzkové výdavky - prevádzkový materiál	633006	projekt			1	600,00		600,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.4.7.	Prevádzkové výdavky - chemické komponenty	633006	projekt			1	600,00		600,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.4.8.	Prevádzkové výdavky - laboratórne pomôcky	633006	projekt			1	600,00		600,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.4.9.	Príprava a tlač odbornej publikácie	637004	ks			100	10,00		1 000,00	0,00	Aktivita 1.3.
2.C.	Celkom								61 208,60	0,00	
2.	Spolu								146 518,20	0,00	
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky											
3.1.	Personálne výdavky interné								7 373,90	0,00	
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina			0	0,00		0,00	0,00	
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina			80	7,38		590,40	0,00	Riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina			300	6,64		1 992,00	0,00	Riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina			400	10,26		4 104,00	0,00	Riadenie projektu
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina			110	6,25		687,50	0,00	Riadenie projektu
3.1.6.	Finančný manažér pre partnerov	610620	osobohodina			200	0,00		0,00	0,00	Riadenie projektu
3.2.	Cestovné náhrady **								0,00	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	

3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	Dalšie 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 obsluhovanie	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.4.	Projektový manažér	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame				0,00	0,00		
3.4.1.	Sporebný 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.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť				300,00	0,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.2.	Plagáty	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúry	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.4.	CDROM	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	projekt	1	100,00	100,00	0,00		NLC - spracovanie loga a názvu, označenie projektu
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	projekt	1	200,00	200,00	0,00		NLC - spracovanie podkladov pre webovskú stránku
3.5.7.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky				1 227,65	0,00		
3.6.1.	Personálne výdavky interné				1 227,65	0,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	osobohodina	215	5,71	1 227,65	0,00		NLC - manažér pre monitoring
3.6.1.2.	Expertizy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **				0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	Dalšie 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.	Expertizy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu				8 901,55	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU				276 003,75	0,00		

KE1	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu							
KE2	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky	10 247,55 €	3,00%					= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
	Stavebné úpravy (položka rozpočtu 1.4.)	0,00 €	0,00%					= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE3	Personálne výdavky na odborných pracovníkov projektu							
KE4	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)	102 123,28 €	29,83%					= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE5	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)	68 300,00 €	19,98%					= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
		0,00 €	0,00%					= 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 - sílpec 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 - sílpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

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

Príloha č. 3 k Dodatku č. 1 - Príloha č. 2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu pre Partnera E4 - Technická univerzita vo Zvolene

A	B	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	I
1. Zariadenie a vybavenie projektu								
1.1. Zariadenie a vybavenie								
Názov položky rozpočtu	Celkové 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 uviesť aj čísla partnerstva, ktorého sa týkajú výdavky	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu E4)
					EUR	EUR		
					9 493,47	0,00		
1.1.1. Atómový emisný spektrometer s indukciou viazanou plazmou	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	NLC - Atómový emisný spektrometer s indukciou viazanou plazmou na identifikáciu chemických prvkov, 1ks, 75 000 EUR, minimálne technické parametre - kontinuálne meranie vlnových dĺžok 167 až 845 nm, 220 pozícií pre vzorku, software s knižnicou min. 55000 čiar	Aktivita 1.1.
1.1.2. Notebook s OS a kancelárskym systémom	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00		
1.1.3. Softvér pre štatistické analýzy	711003	ks	1	0,00	0,00	0,00	NLC - Softvér na spracovanie štatistických analýz dát jednotlivých aktivít a záverečných hodnotení celého projektu, 1ks, 3 360 EUR, minimálne požiadavky - umožňuje vedecké spracovanie dát, testovanie hypotéz	Aktivita 1.3.
1.1.4. Automatizovaná meteorologická stanica pre meranie základných meteorologických veličín	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	NLC - Zber meteorologických veličín na experimentálnej ploche, 1 ks, 5 100 EUR, minimálne technické parametre - datalogger 2,5V, kapacita 120 000 hodnôt, čidlo teploty -40-60, vlhkosti 0-100%, zrážkomer 0,2mm per pulse, zariadenie na prenos dát v sieti GSM	Aktivita 1.3.
1.1.5. Mlyn na zeminy PULVERISETTE 8	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	NLC - Mletie pôdných vzoriek, 1 ks, 14 090 EUR, minimálne technické parametre: rotačná rýchlosť 4000ot/min, frakcia 2mm, príkon 1,25kW	Aktivita 1.2.
1.1.6. Kalcimeter	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00	NLC - Stanovenie uhlíkatov v pôde a drevenom popole, 1 ks, 3 400 EUR, minimálne technické parametre: mobilný, stanovenie 5 vzoriek súčasne	Aktivita 1.1.
1.1.7. Mikroskop laboratórny	713004	ks	1	4 116,05	4 116,05	0,00	TUZVO - Mikrobiologické rozbor, 1 ks, 4116,05 EUR, minimálne technické parametre: zväčšenie 1000x, Abbeho kondenzor, Irisova clona, kamera	Aktivita 1.2.
1.1.8. Laboratórna sušiareň	713004	ks	1	1 925,25	1 925,25	0,00	TUZVO - Zisťovanie sušiny a vlhkosti pôdy a org. mater. 1 ks, 1925,25 EUR, minimálne technické parametre - objem 53 l, prirodzená cirkulácia vzduchu	Aktivita 1.2.
1.1.9. Mineralizátor dvanásťmiestny	713004	ks	1	3 452,17	3 452,17	0,00	TUZVO - Mineralizácia org. materiálu pre toxikológiu a chemizmus, 1 ks, 3452,17 EUR, minimálne technické parametre - 12 miestny, programovateľná nadiaca jednotka	Aktivita 1.2.
1.2. majetku					0,00	0,00		

1.7.9.	Laboratorná váha	633004	ks		1	929,43	929,43	0,00	TUZVO - Gravimetrické zisťovanie vlhkosti a sušiny, 1ks, 929,43 EUR, minimálne technické parametre - váživosť 210g, odcítateľnosť 0,1mg, externá kalibrácia	Aktivita 1.2.
1.7.10.	Posimineralizačná kolóna	633004	ks		1	829,85	829,85	0,00	TUZVO - Priprava vzoriek na toxikológiu a chemizmus, 1 ks, 829,85 EUR, minimálne technické parametre - "scrubber unit" musí byť súčasťou mineralizačného bloku	Aktivita 1.2.
1.7.11.	Notebook s OS a kancelárskym systémom	633002	ks		6	0,00	0,00	0,00	NLC - Notebook s OS a kancelárskym systémom pre spracovanie dát, 1 340 EUR/ks, minimálne technické parametre - vybavenie OS a kancelárskym systémom, integrovaná web kamera, USB, myš	Aktivita 1.3.
2.A.* Vyhodnotenie vlastností dreveného popola										
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné										
2.A.1.1. Vyskumník										
2.A.1.1.1.	Vyskumník	610620	osobohodina		180	0,00	0,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.1.2.	Vyskumník	610620	osobohodina		180	0,00	0,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.1.3.	Vyskumník	610620	osobohodina		180	0,00	0,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.1.4.	Vyskumník-technik	610620	osobohodina		860	0,00	0,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.1.5.	Vyskumník	610620	osobohodina		180	0,00	0,00	0,00	NLC - Chemik	Aktivita 1.1.
2.A.1.1.6.	Vyskumník	610620	osobohodina		1 400	0,00	0,00	0,00	NLC - Zodpovedný rišiteľ aktivity 1.1. - ekolog	Aktivita 1.1.
2.A.2. Cestovné náhrady**										
2.A.2.1.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	634001	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - 40000 km á 0,1 EUR	Aktivita 1.1.
2.A.2.2.1.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - Cestovné náhrady Stravné 160 dní á 7,6 EUR a Ubytovanie 70 dní á 49 EUR	Aktivita 1.1.
2.A.2.3.1.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.1.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3. Personálne výdavky externé - odborné										
2.A.3.1. Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu										
2.A.3.1.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.1.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4. Ostatné výdavky - priame										
2.A.4.1.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.2.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.1.	Externá expertiza - dodávané externe	637011	ks		1	0,00	0,00	0,00	NLC - Externá expertiza o stabilizácii vlastností dreveného popola, Švédsko	Aktivita 1.1.
2.A.4.4.1.	Prevádzkové výdavky - vzorkovnica	633006	ks		300	0,00	0,00	0,00	NLC - Nákup a spotreba vzorkovnice pre odber vzoriek	Aktivita 1.1.
2.A.4.5.1.	Prevádzkové výdavky - spotrebný materiál	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - spotrebný materiál potrebný k analýzám v zmysle metodik	Aktivita 1.1.
2.A.4.6.1.	Prevádzkové výdavky - prevádzkový materiál	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - prevádzkový materiál potrebný pre odber vzoriek	Aktivita 1.1.
2.A.4.7.1.	Prevádzkové výdavky - chemické komponenty	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - komponenty potrebné pri chemických analýzach	Aktivita 1.1.
2.A.4.8.1.	Prevádzkové výdavky - laboratorné pomôcky	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - laboratorné sklo	Aktivita 1.1.
2.A.4.9.1.	Prevádzkové výdavky - náradie na odber vzoriek	633004	ks		6	0,00	0,00	0,00	NLC - súprava náradia na odber vzoriek paliva a popola	Aktivita 1.1.

2.A.4.10.	Príprava a tlač odbornej publikácie	637004	ks		200	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - Odborná publikácia "Využitie dreveného popola v lesnom hospodárstve SR"	Aktivita 1.1.
2.A.4.11.	Externá expertíza - dodávané externé	637011	ks		1	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - Externá expertíza o obsahu organických rizikových látok a minerálnom zložení dreveného popola	Aktivita 1.1.
2.A. Celkom											
2.B. Hodnotenie účinkov aplikácie dreveného popola v lese											
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti											
2.B.1.1.	Výskumník	610620	osobohodina		168	8,98	1 508,64	0,00	0,00	TUZVO - nutričný potenciál pôd	Aktivita 1.2.
2.B.1.2.	Výskumník	610620	osobohodina		160	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - ekológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.3.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - mikrobiológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.4.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - zodpovedný riešiteľ aktivít 1.2. - pedológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.5.	Výskumník	610620	osobohodina		160	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - pestovateľ	Aktivita 1.2.
2.B.1.6.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - indikátorové experimenty	Aktivita 1.2.
2.B.1.7.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - primárna produkcia biomasy	Aktivita 1.2.
2.B.1.8.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - kolobeh prvkov	Aktivita 1.2.
2.B.1.9.	Výskumník	610620	osobohodina		400	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - fytopatóológ	Aktivita 1.2.
2.B.1.10.	Výskumník	610620	osobohodina		164	8,98	1 472,72	0,00	0,00	TUZVO - kolobeh prvkov	Aktivita 1.2.
2.B.1.11.	Výskumník	610620	osobohodina		164	8,98	1 472,72	0,00	0,00	TUZVO - rastlinné populácie	Aktivita 1.2.
2.B.1.12.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - modelovanie transportných procesov	Aktivita 1.2.
2.B.1.13.	Výskumník	610620	osobohodina		150	8,98	1 347,00	0,00	0,00	TUZVO - klimatické údaje	Aktivita 1.2.
2.B.1.14.	Výskumník	610620	osobohodina		800	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - pestovateľ	Aktivita 1.2.
2.B.1.15.	Výskumník	610620	osobohodina		200	8,98	1 796,00	0,00	0,00	TUZVO - modelovanie transportných procesov	Aktivita 1.2.
2.B.2.	Cestovné náhrady **						6 852,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ***	634001	projekt		1	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	TUZVO - 30000 km á 0,1 EUR	Aktivita 1.2.
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt		1	3 852,00	3 852,00	0,00	0,00	TUZVO - Cestovné náhrady Stravné 120 dní á 7,6 EUR a Ubytovanie 60 dní á 49 EUR	Aktivita 1.2.
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** v prípade potreby		projekt		0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt		0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti											
2.B.3.1.	Doplňujúce funkcie/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina		0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame						19 922,76	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt		0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt		0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Externá expertíza o kvalite chemických analýz a kontrolné chemické analýzy vzoriek pôdy a organického materiálu (vegetácia, humus) fy ACME LABS Kanada	637011	projekt		1	11 000,00	11 000,00	0,00	0,00	TUZVO - Externá expertíza (4 sad) o kvalite chemických analýz a kontrolné chemické analýzy vzoriek pôdy a organického materiálu (vegetácia, humus) fy ACME LABS Kanada v rôznych časových termínoch	Aktivita 1.2.
2.B.4.4.	Sitá na granulometriu	633004	ks		14	132,78	1 858,92	0,00	0,00	TUZVO - Textúrna analýza pôdných vzoriek	Aktivita 1.2.
2.B.4.5.	Zariadenie na odber vzoriek v teréne	633004	ks		8	82,98	663,84	0,00	0,00	TUZVO - Odber pôdných vzoriek na experimentálnych plochách	Aktivita 1.2.
2.B.4.6.	Prevádzkové výdavky - spotrebný materiál	633006	projekt		1	1 600,00	1 600,00	0,00	0,00	TUZVO - spotrebný materiál potrebný k analýzám v zmysle metodík	Aktivita 1.2.

2.B.4.7.	Prevádzkové výdavky - prevádzkový materiál	633006	projekt		1	1 600,00	1 600,00	0,00	TUZVO - prevádzkový materiál potrebný pre odber vzoriek	Aktivita 1.2.
2.B.4.8.	Prevádzkové výdavky - chemické komponenty	633006	projekt		1	1 600,00	1 600,00	0,00	TUZVO - komponenty potrebné pri chemických analýzach	Aktivita 1.2.
2.B.4.9.	Prevádzkové výdavky - laboratórne pomôcky	633006	projekt		1	1 600,00	1 600,00	0,00	TUZVO - laboratórne sklo	Aktivita 1.2.
2.B.	Celkom						45 147,84	0,00		
2.C. Návrh technológií skladovania, dopravy a aplikácie dreveného popola v lese										
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,00		
2.C.1.1.	Výskumník-technik	610620	osobohodina		220	0,00	0,00	0,00	NLC - Technik	Aktivita 1.3.
2.C.1.2.	Výskumník	610620	osobohodina		1 400	0,00	0,00	0,00	NLC - Zodpovedný riešiteľ aktivity 1.3. - technológie	Aktivita 1.3.
2.C.1.3.	Výskumník	610620	osobohodina		440	0,00	0,00	0,00	NLC - technológ	Aktivita 1.3.
2.C.1.4.	Výskumník	610620	osobohodina		240	0,00	0,00	0,00	NLC - technológ	Aktivita 1.3.
2.C.2.	Cestovné náhrady**							0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	634001	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - 30000 km á 0,1 EUR	Aktivita 1.3.
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - Cestovné náhrady Stravné 120 dní á 7,6 EUR a Ubytovanie 60 dní á 49 EUR	Aktivita 1.3.
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.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00		
2.C.3.1.	Doplňujúce 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							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 aktivít		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Externá expertíza - dodávané externé	637011	ks		1	0,00	0,00	0,00	NLC - Externá expertíza o prevádzkových podmienkach kotolni OZE a dostupnosti strojov na manipuláciu s dreveným popolom	Aktivita 1.3.
2.C.4.4.	Štúdia - dodávané externé	637011	ks		1	0,00	0,00	0,00	NLC - Štúdia technicko-ekonomickej analýzy technológií aplikácií popola v LH	Aktivita 1.3.
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky - spotrebný materiál	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - spotrebný materiál potrebný k analýzám v zmysle metódik	Aktivita 1.3.
2.C.4.6.	Prevádzkové výdavky - prevádzkový materiál	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - prevádzkový materiál potrebný pre odber vzoriek	Aktivita 1.3.
2.C.4.7.	Prevádzkové výdavky - chemické komponenty	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - komponenty potrebné pri chemických analýzach	Aktivita 1.3.
2.C.4.8.	Prevádzkové výdavky - laboratórne pomôcky	633006	projekt		1	0,00	0,00	0,00	NLC - laboratórne sklo	Aktivita 1.3.
2.C.4.9.	Príprava a tlač odbornej publikácie	637004	ks		100	0,00	0,00	0,00	NLC - Uživatelská príručka o aplikácii dreveného popola	Aktivita 1.3.
2.C.	Celkom							0,00		
2.	Spolu						45 147,84	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné							0,00		
3.1.1.	Manažér publicitu	610620	osobohodina		0	0,00	0,00	0,00		
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina		80	0,00	0,00	0,00	NLC - verejné obstarávanie	Riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina		300	0,00	0,00	0,00	NLC - finančný manažér projektu	Riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina		400	0,00	0,00	0,00	NLC - projektová manažér	Riadenie projektu
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina		110	0,00	0,00	0,00	NLC - asistent projektového manažéra	Riadenie projektu
3.1.6.	Finančný manažér pre partnerov	610620	osobohodina		200	0,00	0,00	0,00	TUZVO - finančný manažér partnera	Riadenie projektu
3.2.	Cestovné náhrady**							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		

3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Publicita a informovanosť
3.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Publicita a informovanosť
3.3.	Personálne výdavky externé				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.3.1.	Manažér publicity	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.3.4.	Projektový manažér	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.3.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.4.1.	Sporiteľný tovar a prevádzkový materiál	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu	projekt	0	0,00	0,00	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	0,00	0,00	
3.4.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.5.	Publicita a informovanosť				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.5.1.	Letáky, skladačky	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.5.2.	Plagáty	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.5.3.	Brožúrky	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.5.4.	CDROM	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - spracovanie loga a názvu, označenie projektu
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - spracovanie podkladov pre webovskú stránku
3.5.7.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Publicita a informovanosť
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.1.	Personálne výdavky interné				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	osobohodina	215	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	NLC - manažér pre monitoring
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Riadenie projektu
3.6.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.2.	Cestovné náhrady **				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.2.1.	Prevádzkové vozidlá organizácie***	projekt	0	0,00	0,00	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	0,00	0,00	
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.3.	Personálne výdavky externé				0,00	0,00	0,00	0,00	
3.6.3.1.	Manažér monitoringu	osobohodina	0	0,00	0,00	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	0,00	0,00	
3.6.3.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.	Spolu				1 346,00	0,00	0,00	0,00	
	CELKOVÝ PRÍJEM				36 078,19	0,00	0,00	0,00	

Kontrola tržieb a celkovosť rozpočtu									
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky	10 247,55 €	3,00%						= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE2	Stavebné úpravy (položka rozpočtu 1.4.)	0,00 €	0,00%						= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE3	Personálne výdavky na odborných pracovníkov projektu (položka rozpočtu 2.1., 2.2. a 2.3.)	102 123,28 €	29,98%						= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE4	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)	68 300,00 €	19,98%						= celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE5	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)	0,00 €	0,00%						= celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu

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

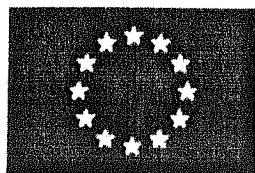
Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

- * 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 - sílpec 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 - sílpec 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.



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



Podpisové vzory partnerov

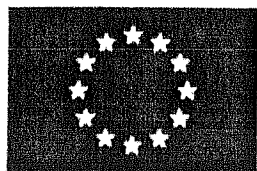
PODPISOVÝ VZOR**Hlavný partner**

názov : Národné lesnícke centrum
sídlo : T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen
zapísaný v : register organizácií Štatistického úradu
konajúci : Bc. Ing. Igor Morong
IČO : 42001315

Kód projektu /ITMS/: 26220220016

Podpisové vzory osôb, ktoré sú oprávnené konať v mene Hlavného partnera:

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko: Morong	Priezvisko: Masaryk
Meno: Igor	Meno: Jaroslav
Titul : Bc., Ing.	Titul : Ing.
Funkcia: generálny riaditeľ	Funkcia: námestník GR pre ekonomiku
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



Plnomocenstvo

Zvolen 07.10.2010

Plnomocenstvo

Podpísaný **Bc. Ing. Igor Morong**, narodený
generálny riaditeľ Národného lesníckeho centra so sídlom vo Zvolene

splnomocňujem

Ing. Jaroslava Masaryka, narodeného
námestníka generálneho riaditeľa pre ekonomiku Národného lesníckeho centra so sídlom vo
Zvolene na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Využitie drevného popola v lesnom hospodárstve“, kód projektu 26220220016, ktorý bol predložený Národným lesníckym centrom v rámci opatrenia 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

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

Bc. Ing. Igor Morong
generálny riaditeľ NLC

Ing. Jaroslav Masaryk
námestník GR pre
ekonomiku