



Agentúra
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja

ITMS kód Projektu: 26220220056

DODATOK Č. 3 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

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

ČÍSLO ZMLUVY: 020/2009/2.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **020/2009/2.2/OPVaV/D03** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

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

v 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“)

Prijímateľ

názov: Slovenská technická univerzita v Bratislave
sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

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

zapísaný v: zriadená zákonom č. 170/1937 Sb. z. zo dňa 25. júna 1937,
v súčasnosti sa riadi zákonom č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách;
zapísaná v registri organizácií Štatistického úradu SR

konajúci: prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmene Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **020/2009/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220056** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 020/2009/2.2/OPVaV/D01 a Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 020/2009/2.2/OPVaV/D02, uvedenej v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

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

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 3.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 3 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 Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (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.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom doručenia Dodatku Poskytovateľovi. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa: 30. 8. 2010

Podpis

Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu
Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ
Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
- 10 -

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Trnave, dňa: 6. 9. 2010

Slovenská technická univerzita
Bratislava
Materiálovotechnologická fakulta
so sídlom v Trnave
Paulínska č. 16, 917 24 Trnava

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík

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. 3 k Zmluve o poskytnutí NFP: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE HLAVNÉHO PARTNERA A OSTATNÝCH PARTNEROV (ak relevantné)									
A	B	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivít v Opise projektu F1/L)	
I. Zariadenie a vybavenie projektu				EUR		EUR		I	
1.1. Zariadenie a vybavenie				337 535,00		0,00			
1.1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení	ks	0	0,00	0,00				
1.1.1.1.1	Modifikovaný hydromotor Setur (MHS)	ks	1	3 500,00	3 500,00	0,00	Cena podľa CP. MHS bude mať požadované parametre pre realizáciu malého hydroenergetického zdroja Setur na základe výpočtov modelovacieho softvéru (zakúpený samostatne). MHS bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.2	Elektrický generátor	ks	1	1 100,00	1 100,00	0,00	Cena podľa CP. Generátor na výrobu elektrickej energie bude pripojený k hydromotoru, ktorý je súčasťou malého hydroenergetického zdroja. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.3	Čerpadlo na hydromotor	ks	1	650,00	650,00	0,00	Cena podľa CP. Rotačné čerpadlo, ktoré bude pripojené na hydromotor Setur slúžiace na demonštráciu využitia hydroenergetického zdroja na transport vody. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.4	Meracie a regulačné zariadenie pre hydroenergetický zdroj	ks	1	830,00	830,00	0,00	Cena podľa CP. Zariadenie k malému hydroenergetickému zdroju potrebné pre chod zariadenia zabezpečujúce prepojenie regulácie chodu turbíny, prietokomera, merania krútiaceho momentu, nabíjania akumulátorov a spotreby el. energie. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.5	Akumulátor	ks	2	415,00	830,00	0,00	Cena podľa CP. Zariadenie na akumuláciu elektrickej energie a na vyrovnávanie kolísavého elektrického napätia. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.6	Stolový watmeter s RS232	ks	1	995,00	995,00	0,00	Zariadenie na meranie elektrických charakteristík malého hydroenergetického zdroja. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.7	Meranie krútiaceho momentu	ks	1	2 520,00	2 520,00	0,00	Zariadenie na meranie krútiaceho momentu hydromotora Setur, ako základnej charakteristiky rotačného hydraulického stroja. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	
1.1.1.1.8	Prietokomer	ks	1	2 050,00	2 050,00	0,00	Cena podľa CP. Zariadenie na meranie prietoku vody cez hydromotor Setur, ako základnej veličiny prietoku energie z vodného toku. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1	

1.1.1.9	Počítač na meranie a riadenie hydroe. zdroja	713 002	ks		1	1 350,00	1 350,00	0,00	Podľa CP(PC,monitor,klávesnica,myš,OS...).Potrebný na meranie a riadenie chodu malého hydrodynam.zdroja (otáčky,prietok,nabíjanie akumulátorov,meranie PV hydromotora...)v rámci PC bude inštalovaný softvér na modelovanie zakúp. samostatne. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1
1.1.1.10	čerpací okruh	713004	projekt		1	990,00	990,00	0,00	Čerpací okruh na chod malého hydroenerg.zdroja pre simuláciu vonkajších prírodných podmienok vodného zdroja je z 3 komponentov: el. čerpadlo, potrubie, nádrž na umiestnenie hydromotora Setur,ktoré budú kúpené samostatne.Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1
1.1.1.11	Fotovoltaické panely	713004	ks		3	1 500,00	4 500,00	0,00	FV panely sú potrebné pre produkciu el.energie,ktorá bude využitá na elektrochem.procesy, príp. uložená v akumulátoroch. El.energia bude produkovaná bude v spolupráci s hydromotorom a el. generátorom podľa aktuálnych podmienok.Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.12	Stojany	713004	ks		3	170,00	510,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky, stojany na FV panely a sú potrebné pre umiestnenie fotovoltaických panelov na streche. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.13	Modifikovaný hydromotor Setur	713004	ks		1	1 160,00	1 160,00	0,00	Cena podľa CP. Hydromotor je potrebný pre produkciu el. energie, ktorá bude využitá na elektrochem. procesy príp. bude uložená v akumulátoroch, produkcia elektriny bude v spolupráci s FV panelmi a elektrickým generátorom.Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.14	Elektrický generátor	713004	ks		1	450,00	450,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky, generátor je potrebný pre produkciu el. energie ako záložný zdroj energie pri výpadku obnoviteľných zdrojov.Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.15	Meracie a regulačné zariadenie pre hydromotor s FV systémom	713004	ks		1	550,00	550,00	0,00	Cena podľa CP. Zariadenie k hydromotoru a FV panelom potrebné pre automatický chod zariadenia, zabezpečujúce prepojenie a reguláciu chodu turbíny a FV panelov, nabíjania akumulátorov a spotreby elektrickej energie. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1

1.1.1.16	Akumulátor	713004	ks		2	350,00	700,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Sú potrebné pre ukladanie energie vyrobenej obnoviteľnými zdrojmi, ak sa vyrobená energia hneď nepoužíva v elektrochemických procesoch. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.17	Palivový článok na vodík	713004	ks		1	3 330,00	3 330,00	0,00	Cena podľa dodávateľa, je potrebný pre premenu energie plynného vodíka na elektrickú energiu, produkcia energie súvisí s využitím v ďalšou aktivitou. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.18	Analýzátor vodíka	713004	ks		1	2 490,00	2 490,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Je potrebný pre sledovanie kvality (čistota) a množstva (objemový prietok) vyrábaného vodíka. Funguje samostatne.	2.1
1.1.1.19	Analýzátor chlór	713004	ks		1	2 500,00	2 500,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Je potrebný pre sledovanie kvality (čistota) a množstva (objemový prietok) vyrábaného chlór. Funguje samostatne.	2.1
1.1.1.20	Počítač na meranie a riadenie el. procesov	713002	ks		1	1 350,00	1 350,00	0,00	Cena podľa CP (PC, monitor, klávesnica, myš, OS...) Numný na: riadenie (FV) panely, hydromotor, generátor, reguláciu výstupu el. en. zo zdroja a riadenie elektrochem. procesov (prúd, napätie, prúd, hustota...) Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.21	Elektrolýzér na vodík	713004	projekt		1	1 990,00	1 990,00	0,00	Cena podľa CP. Je potrebný pre elektrochem. produkciu vodíka a kyslíka rozkladom vody. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.22	Zásobník na vodík	713004	projekt		1	2 330,00	2 330,00	0,00	Cena podľa CP. Je potrebný pre skladovanie vyrobeného vodíka elektrochem. rozkladom vody. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.23	Elektrolýzér na chlór	713004	projekt		1	3 330,00	3 330,00	0,00	Cena podľa CP. Je potrebný pre elektrochem. produkciu chlór. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.24	Zásobník na chlór	713004	projekt		1	2 330,00	2 330,00	0,00	Cena podľa CP. Je potrebný pre skladovanie vyrobeného chlór. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.25	Galvanizačná vaňa	713004	projekt		1	1 020,00	1 020,00	0,00	Cena podľa CP. Je potrebná pre galvanické pokovanie povrchov. Bude súčasťou prototypu HEZ.	2.1
1.1.1.26	Bioreaktor na produkciu bioplynu	713004	ks		1	13 800,00	13 800,00	0,00	Cena podľa CP. Bioreaktor-fermentor bude slúžiť na produkciu bioplynu z odpadovej biomasy, pričom sa uvažuje aj o zhodnotení biologického odpadu z bývalej botanickej záhrady, patriacej ku pracovisku. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1

1.1.1.27	Meracie a regulačné zariadenie pre produkciu bioplynu	713004	ks		1	670,00	670,00	0,00	Cena podľa CP. Zariadenie bude monitorovať produkciu bioplynu z odpadovej biomasy, je nevyhnutné pre optimalizáciu celého prototypu. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1
1.1.1.28	Palivový článok na bioplyn	713004	ks		1	5 000,00	5 000,00	0,00	Na výrobu el. energie je potrebné obstaranie palivového článku, ktorý je jednou z možností energetického využitia bioplynu, cena je určená z katalógov výrobcov. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1
1.1.1.29	Analýzátor TOC	713004	ks		1	16 500,00	16 500,00	0,00	Bude potrebný pre stanovenie celkovej uhlíkovej bilancie pre optimálne nastavenie vstupných a výstupných parametrov bioplynu, cena bola stanovená z dostupných katalógov výrobcov ponúkajúcich takéto zariadenie. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1
1.1.1.30	Plynový chromatograf s MS detektorom	713004	ks		1	105 030,00	105 030,00	0,00	Potrebný pre monitorovanie a stanovenie kvantít a kvality vznikajúcich organických látok v bioplyne, čo je nevyhnutné napr. na stanovenie výhrevnosti, cena je určená na základe CP dodávateľa tohto typu zariadenia. Funguje samostatne.	3.1
1.1.1.31	Zabezpečovacie analyzátor plynov (metán, vodík, sulfán)	713004	ks		3	890,00	2 670,00	0,00	Cena podľa CP. Budú slúžiť na signalizáciu úniku nebezpečných látok z bioplynu, ktoré môžu ohroziť život a zdravie pracovníkov, jedná sa o 3 kusy analyzátorov na stanovenie metánu, vodíka a sulfanu. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1
1.1.1.32	Počítac na meranie a riadenie produkcie bioplynu	713002	ks		1	1 350,00	1 350,00	0,00	Cena podľa CP (PC, monitor, klávesnica, myš, OS...). Nutný na riadenie celého procesu produkcie bioplynu a nastavenie optimálnych parametrov. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1
1.1.1.33	Zariadenie na prípravu biomasy	713004	projekt		1	1 990,00	1 990,00	0,00	Cena podľa CP. Toto zariadenie pozostáva z 2 samostatných častí: drvič biomasy a homogenizátor, ktoré je potrebné kúpiť samostatne. Využíja sa pre 4 aktivity. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1
1.1.1.34	Zásobník na bioplyn	713004	ks		1	2 330,00	2 330,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Toto zariadenie je potrebné pre uskladnenie vyprodukovaného bioplynu. Bude súčasťou prototypu HEZ.	3.1

1.1.1.35	Bioreaktor na produkciu bioetanolu	713004	ks		1	14 900,00	14 900,00	0,00	Cena podľa CP. Je potrebný na enzymatickú premenu upravenej lignocelózovej biomasy na etanol, ktorý sa po purifikácii zhodnotí v kogeneračnej jednotke. Bude súčasťou prototypu HEZ.	4.1
1.1.1.36	Zariadenie na separáciu etanolu	713004	ks		1	2 330,00	2 330,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Je potrebné na separáciu etanolu z fermentovaného substrátu, jeho purifikáciu a zakonzervovanie. Bude súčasťou prototypu HEZ.	4.1
1.1.1.37	Meracie a regulačné zariadenie pre produkciu bioetanolu	713004	ks		1	700,00	700,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Je potrebné pre automatizovanie produkcie bioetanolu ako sú napr. chladienie, meranie pH, proces kultivácie, väzbiace systémy, účinnosť čistenia produktu, výkon kogeneračnej jednotky a pod. Bude súčasťou prototypu HEZ.	4.1
1.1.1.38	Kogeneračná jednotka	713004	projekt		1	6 500,00	6 500,00	0,00	Cena podľa CP. Zariadenie pozostáva z 3 samostatných častí - spalovacieho motora, výmenníka tepla a elektrického generátora kúpených samostatne. Sú potrebné na premenu energie bioetanolu na elektrickú a tepelnú energiu. Bude súčasťou prototypu HEZ.	4.1
1.1.1.39	FT IR spektrofotometer	713004	ks		1	109 060,00	109 060,00	0,00	Cena podľa cenovej ponuky. Je potrebné na kvalitatívnu a kvantitatívnu analýzu východných surovín a produktov fermentácie (bioplyn, bioetanol). Funguje samostatne.	4.1
1.1.1.40	Počítač na meranie a riadenie produkcie bioetanolu	713002	ks		1	1 350,00	1 350,00	0,00	Cena podľa CP. Súčasti (PC, monitor, klávesnica, myš, OS...). Numy na sledovanie priebehu fermentácie substrátu, údajov na výstupe z fermentora, procesov separácie ako aj riadenie a sledovanie účinnosti energ. využitia bioetanolu. Bude súčasťou prototypu HEZ.	4.1
1.1.2.	Software - softvér na modelovanie	711003	ks		1	10 000,00	10 000,00	0,00	Sv na modelovanie hydrodynam. podmienok toku vody cez hydromotor, jeho použitie zlepší možnosť optimalizácie charakteristických rozmerových prvkov hydromotora. Sv bude používaný s PC obstaraným pre malý hydroenergetický zdroj. Bude súčasťou prototypu HEZ.	1.1
1.1.3.	Licencie		ks		0	0,00	0,00	0,00		
1.1.4.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí		projekt		0	0,00	0,00	0,00		
1.1.5.	Nákup IKT		ks		0	0,00	0,00	0,00		
1.1.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		ks		0	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00		

Odpisy dlhodobého hmotného majetku -									
1.2.1. (název)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.2. (název)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.2.3. (název)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.3. Prevádzkové výdavky - realizácia projektu					3 500,00	0,00	0,00	0,00	
1.3.1. Poistenie majetku nadobudnutého z projektu	637015	1	3 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Podľa cenovej ponuky na zakúpané prístroje na dobu riešenia projektu.
1.3.2. Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.4. Stavebné úpravy					0,00	0,00	0,00	0,00	
1.4.1. Nevýhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.5. Stavebný dozor					0,00	0,00	0,00	0,00	
1.5.1. Stavebný dozor		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.6. Projektová činnosť					0,00	0,00	0,00	0,00	
1.6.1. Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.6.2. Realizačná projektová dokumentácia		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.6.3. Autorský dozor projektanta / architekta		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.7. Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00	0,00	0,00	
1. Spolu					341 035,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.* aktivita 1.1 – Zhotovenie a optimalizácia malého hydroenergetického zdroja Setur									
Personálne výdavky interné - odborné									
2.A.1. činnosti					6 817,14	0,00	0,00	0,00	
Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa 2.A.1.1.1. aktivít projektu	osobohodina		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.1.1. Koordinátor projektu	610 620	172	11,22	0,00	1 929,84	0,00	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej maticii opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.A.1.1.2. Odborný personál - odborní pracovníci					0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.1.2.1. Odborný personál - odborný pracovník 4	610 620	45	11,22	0,00	504,90	0,00	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej maticii opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.A.1.1.3. Odborný personál - študenti doktorandi					0,00	0,00	0,00	0,00	
2.A.1.1.3.1. Odborný personál - študent doktorand 2	610620	269	6,64	0,00	1 786,16	0,00	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej maticii opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.A.1.1.3.2. Odborný personál - študent doktorand 7	610620	237	6,64	0,00	1 573,68	0,00	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej maticii opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.

2.A.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 9	610620	osobohodina	154	6,64	1 022,56	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.1
2.A.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Doplňť 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 - príame					2 500,00	0,00		
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 aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externé Technická dokumentácia - malý hydroenergetický zdroj	637011	ks	1	2 500,00	2 500,00	0,00	Vypracovanie recenzovanej technickej dokumentácie pre výrobu, optimalizáciu a testovanie malého hydroenergetického zdroja, ako segmentu hybridného elektrického zdroja (dokumentácia pre realizáciu aktivít 1.1 a 1.2)	1.1
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.	Čelkom					9 317,14	0,00		
2.B.	aktívita 1.2 - Testovanie a propagácia malého hydroenergetického zdroja Sstur ako segmentu HEZ					4 829,46	0,00		
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti								
2.B.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity	610 620	osobohodina	140	11,22	1 570,80	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci								
2.B.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 4	610 620	osobohodina	33	11,22	370,26	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi								

2.B.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 2	610620	osobohodina	113	6,64	750,32	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 7	610620	osobohodina	74	6,64	491,36	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 9	610620	osobohodina	154	6,64	1 022,56	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.1.3.4	Odborný personál - študent doktorand 10	610620	osobohodina	94	6,64	624,16	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	1.2
2.B.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **								
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
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					0,00	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 aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (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.	Celkom					4 829,46	0,00		
2.C.	aktivita 2.1 - Zhotovenie a optimalizácia zdroja s hydromotorom a FV systémom s elektrochemickým zariadením pre H2Z					15 486,98	0,00		
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti								
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		

2.C.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity	610 620	osobohodina	213	11,22	2 389,86	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci								
2.C.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 4	610 620	osobohodina	5	11,22	56,10	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.2.2	Odborný personál - odborný pracovník 7	610 620	osobohodina	247	11,22	2 771,34	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.2.3	Odborný personál - odborný pracovník 2	610 620	osobohodina	114	11,22	1 279,08	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.2.4	Odborný personál - odborný pracovník 1	610 620	osobohodina	108	11,22	1 211,76	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.2.5	Odborný personál - odborný pracovník 3	610 620	osobohodina	114	11,22	1 279,08	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.2.6	Odborný personál - odborný pracovník 6	610 620	osobohodina	168	11,22	1 884,96	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi								
2.C.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 2	610 620	osobohodina	356	6,64	2 363,84	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 7	610 620	osobohodina	242	6,64	1 606,88	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1

2.C.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 9	610620	osobohodina	97	6.64	644.08	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.1
2.C.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***			0	0,00	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	0,00		
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	0,00		
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	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	0,00		
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - príjmy					5 450,00	0,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externé Technická dokumentácia - hydromotor a FV systém	637011	ks	1	2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	Vypracovanie recenzovanej technickej dokumentácie pre výrobu, optimalizáciu a testovanie el. zdroja s hydromotorom Setur a FV systémom pre elektrochemické procesy (dokumentácia pre realizáciu aktivít 2.1 a 2.2)	2.1
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	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	0,00		
2.C.4.6.	Galvanizačný materiál	633006	projekt	1	550,00	550,00	0,00	0,00	patria sem všeobecný materiál potrebný na pokovovanie napr. patria sem kovové platne, profily a trubky, sú určené na pokovovanie a na stanovenie kvality povlaku a galvanizačného procesu	2.1
2.C.4.7.	Chemikálie pre elektrochemické procesy	633006	projekt	1	700,00	700,00	0,00	0,00	patria sem bežné chemické látky potrebné pre elektrochemické procesy (výroba vodíka, chlór, galvanické pokovovanie...)	2.1
2.C.4.8.	Laboratórne pomôcky pre elektrochemické procesy	633006	projekt	1	1 700,00	1 700,00	0,00	0,00	patria sem bežné laboratórne pomôcky a laboratórne sklo pre elektrochemické procesy (výroba vodíka, chlór, galvanické pokovovanie...)	2.1
2.C.	Celkom				1 700,00	20 936,98	0,00	0,00		
2.D.	aktívna 2.2 - Testovanie a propagácie zdroja s hydromotorom a FV systémom s elektrochemickými zariadením pre HEZ									
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					11 075,74	0,00	0,00		
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		

2.D.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity	610 620	osobohodina	146	11,22	1 638,12	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci								
2.D.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 2	610 620	osobohodina	78	11,22	875,16	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.2.2	Odborný personál - odborný pracovník 7	610 620	osobohodina	143	11,22	1 604,46	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.2.3	Odborný personál - odborný pracovník 1	610 620	osobohodina	101	11,22	1 133,22	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.2.4	Odborný personál - odborný pracovník 3	610 620	osobohodina	118	11,22	1 323,96	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.2.5	Odborný personál - odborný pracovník 4	610 620	osobohodina	4	11,22	44,88	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.2.6	Odborný personál - odborný pracovník 6	610 620	osobohodina	61	11,22	684,42	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi								
2.D.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 2	610620	osobohodina	150	6,64	996,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 7	610620	osobohodina	56	6,64	371,84	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2

2.D.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 9	610620	osobohodina	6	6,64	39,84	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.1.3.4	Odborný personál - študent doktorand 10	610620	osobohodina	356	6,64	2 363,84	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	2.2
2.D.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **								
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.2.4.	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					3 250,00	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 aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (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.4.6.	Galvanizačný materiál	633006	projekt	1	550,00	550,00	0,00	patria sem všeobecný materiál potrebný na pokovovanie napr. patria sem kovové platne, profily a trubky, sú určené na pokovovanie a na stanovenie kvality povlaku a galvanizačného procesu	2.2
2.D.4.7.	Chemikálie pre elektrochemické procesy	633006	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	patria sem bežné chemické látky potrebné pre elektrochemické procesy (výroba vodíka, chlór, galvanické pokovovanie...)	2.2
2.D.4.8.	Laboratórne pomôcky pre elektrochemické procesy	633006	projekt	1	1 700,00	1 700,00	0,00	patria sem bežné laboratórne pomôcky a laboratórne sklo pre elektrochemické procesy (výroba vodíka, chlór, galvanické pokovovanie...)	2.2
2.D.	Celkom					14 325,74	0,00		
2.E.	aktivity 3.1 - Zhotovenie zariadenia na výrobu bioplynu z biomasy pre získanie energie pomocou palivového článku								
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					8 354,70	0,00		
2.E.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		

2.E.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity	610 620	osobohodina	114	11,22	1 279,08	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.1
2.E.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci								
2.E.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 5	610 620	osobohodina	143	11,22	1 604,46	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.1
2.E.1.1.2.2	Odborný personál - odborný pracovník 6	610 620	osobohodina	42	11,22	471,24	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.1
2.E.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi			845					
2.E.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 3	610 620	osobohodina	437	6,64	2 901,68	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.1
2.E.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 9	610 620	osobohodina	316	6,64	2 098,24	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.1
2.E.1.2	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.2	Cestovné náhrady **					0,00	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.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.3	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					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					5 100,00	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 aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3	Študie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externé Technická dokumentácia - bioplyn z biomasy	637011	ks	1	2 500,00	2 500,00	0,00	Vypracovanie recenzovanej technickej dokumentácie pre výrobu, optimalizáciu a testovanie zariadenia na produkciu bioplynu z biomasy pre výrobu el. energie palivovým článkom (dokumentácia pre realizáciu aktivity 3.1 a 3.2)	3.1
2.E.4.4	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (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	Patrí sem bežné chemikálie potrebné pre prípravu vstupujúcej biomasy a optimálne nastavenie bioreaktora	3.1
2.E.4.6.	Chemikálie pre produkciu bioplynu	633006	projekt	1	550,00	550,00		
2.E.4.7.	Laboratórne pomôcky pre produkciu bioplynu	633006	projekt	1	2 050,00	2 050,00	Budúť dôležité pre prípravu vstupujúcej biomasy, odber vzoriek na stanovenie, zachytenie vzniknutého bioplynu atď., ide napr. o laboratórne sklo (pipety, kadidky, ...), pomôcky pri odoberaní vzoriek (injekčné striekačky...) a pod.	3.1
2.E.	Celkom					13 454,70		
2.F. aktivita 3.2 - Testovanie a propagácia bioplynového zariadenia ako segmentu HEZ								
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					10 752,60		
2.F.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00		
2.F.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity		osobohodina	0	0,00	0,00		
2.F.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci							
2.F.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 5	610 620	osobohodina	187	11,22	2 098,14	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.1.2.2	Odborný personál - odborný pracovník 1	610 620	osobohodina	2	11,22	22,44	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.1.2.3	Odborný personál - odborný pracovník 6	610 620	osobohodina	29	11,22	325,38	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi							
2.F.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 3	610620	osobohodina	451	6,64	2 994,64	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 4	610620	osobohodina	210	6,64	1 394,40	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2

2.F.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 7	610620	osobohodina	190	6,64	1 261,60	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.1.3.4	Odborný personál - študent doktorand 8	610620	osobohodina	130	6,64	863,20	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.1.3.5	Odborný personál - študent doktorand 11	610620	osobohodina	270	6,64	1 792,80	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	3.2
2.F.1.2	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame					2 600,00	0,00		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externé		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.6.	Chemikálie pre produkciu bioplynu	633006	projekt	1	550,00	550,00	0,00	Paria sem bežné chemikálie potrebné pre prípravu vstupujúcej biomasy a optimálne nastavenie bioreaktora	3.2
2.F.4.7.	Laboratórne pomôcky pre produkciu bioplynu	633006	projekt	1	2 050,00	2 050,00	0,00	Budú dôležité pre prípravu vstupujúcej biomasy, odber vzoriek na stanovenie, zachytenie vzniknutého bioplynu atď., ide napr. o laboratórne sklo (pipety, kadičky, ...), pomôcky pri odobieraní vzoriek (injekčné striekačky...) a pod.	3.2
2.F. Celkom						13 352,60	0,00		
2.G.1.	2.G. aktivita 4.1 - Zhotovenie zariadenia na výrobu etanolu z biomasy pre získanie energie pomocou kogeneračnej jednotky					13 562,12	0,00		
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti								

Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa 2.G.1.1.1. aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	
2.G.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity	610 620	131	11,22	1 469,82	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci	610 620	305	11,22	953,70	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 2	610 620	85	11,22	908,82	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.2.2	Odborný personál - odborný pracovník 1	610 620	81	11,22	953,70	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.2.3	Odborný personál - odborný pracovník 3	610 620	85	11,22	953,70	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi	610 620	1 410	6,64	2 702,48	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 1	610 620	407	6,64	1 460,80	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 4	610 620	220	6,64	2 702,48	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 5	610 620	407	6,64	949,32	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.
2.G.1.1.3.4	Odborný personál - študent doktorand 6	610 620	143	6,64	949,32	0,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.

2.G.1.1.3.5	Odborný personál - študent doktorand 8	610620	osobohodina			220	6,64	1 460,80	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4.1
2.G.1.2	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.	Cestovné náhrady **							0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti							0,00	0,00		
	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu					0	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.	Ostatné výdavky - prídanie							5 000,00	0,00		
	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externé, Technická dokumentácia - bioetanol z biomasy	637011	ks			1	2 500,00	2 500,00	0,00	Vypracovanie recenzovanej technickej dokumentácie pre výrobu, optimalizáciu a testovanie zariadenia na produkciu bioetanolu z biomasy pre výrobu tepla a el. energie kogeneračnou jednotkou (dokumentácia pre realizáciu aktivít 4.1 a 4.2)	4.1
2.G.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn...)		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt			0	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.6.	Chemikálie pre produkciu bioetanolu	633006	projekt			1	600,00	600,00	0,00	Patria sem bežné chemikálie, enzýmy naspracovanie biomasy, oškovacie kultúry potrebné pre výrobu bioetanolu a pod.	4.1
2.G.4.7.	Laboratorné pomôcky pre produkciu bioetanolu	633006	projekt			1	1 900,00	1 900,00	0,00	Budú dôležité pre prípravu vstupujúcej biomasy, odber vzoriek na stanovenie, zachytenie vzniknutého bioetanolu atď., ide napr. o laboratorné sklo (pipety, kadičky, ...), pomôcky pri odberaní vzoriek (injekčné striekačky...) a pod.	4.1
2.G.	Celkom							18 562,12	0,00		
2.H. aktivita 4.2 - Testovanie a propagácia bioetanolového zariadenia ako segmentu HEZ											
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti							16 653,46	0,00		
2.H.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina			0	0,00	0,00	0,00		

2.H.1.1.1	Odborný personál - koordinátor odbornej aktivity	610 620	osobohodina	209	11,22	2 344,98	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.2	Odborný personál - odborní pracovníci			308		0,00	0,00		
2.H.1.1.2.1	Odborný personál - odborný pracovník 2	610 620	osobohodina	113	11,22	1 267,86	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.2.2	Odborný personál - odborný pracovník 1	610 620	osobohodina	98	11,22	1 099,56	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.2.3	Odborný personál - odborný pracovník 3	610 620	osobohodina	73	11,22	819,06	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.3	Odborný personál - študenti doktorandi								
2.H.1.1.3.1	Odborný personál - študent doktorand 1	610620	osobohodina	481	6,64	3 193,84	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.3.2	Odborný personál - študent doktorand 4	610620	osobohodina	50	6,64	332,00	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.3.3	Odborný personál - študent doktorand 5	610620	osobohodina	481	6,64	3 193,84	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.3.4	Odborný personál - študent doktorand 6	610620	osobohodina	13	6,64	86,32	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2
2.H.1.1.3.5	Odborný personál - študent doktorand 7	610620	osobohodina	89	6,64	590,96	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4,2

2.H.1.1.3.6	Odborný personál - študent doktorand 8	610620	osobohodina	130	6,64	863,20	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4.2
2.H.1.1.3.7	Odborný personál - študent doktorand 9	610620	osobohodina	161	6,64	1 069,04	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4.2
2.H.1.1.3.8	Odborný personál - študent doktorand 11	610620	osobohodina	270	6,64	1 792,80	0,00	Refundácia miezd za polovicu predpokladaného rozsahu hodín uvedených v personálnej matici opisu projektu. Suma za osobohodinu bola vypočítaná podľa priemernej hrubej mzdy zamestnanca vrátane odvodov.	4.2
2.H.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.H.3.1.	Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame					2 500,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.H.4.6.	Chemikálie pre produkciu bioetanolu	633006	projekt	1	600,00	600,00	0,00	Patrí sem bežné chemikálie, enzýmy naspracovanie biomasy, očkovacie kultúry potrebné pre výrobu bioetanolu a pod.	4.2
2.H.4.7.	Laboratórne pomôcky pre produkciu bioetanolu	633006	projekt	1	1 900,00	1 900,00	0,00	Budúť dôležité pre prípravu vstupujúcej biomasy, odber vzoriek na stanovenie, zachytenie vzniknutého bioetanolu atď., ide napr. o laboratórne sklo (pipety, kadičky, ...), pomôcky pri odoberaní vzoriek (injekčné striekačky...) a pod.	4.2
2.H.	Celkom					19 153,46	0,00		
2.	Spolu					113 932,20	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky					8 175,50	0,00		
3.1.	Personálne výdavky interné					0,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00		

3.1.2 Pracovník pre verejné obstarávanie				0	0,00	0,00	0,00	0,00	Pracovníčka pre plán a rozpočet - Oddelenie ekonomické (OESC MTF)	Riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	610 620		200	5,41	1 082,00		0,00		
3.1.4.	Projektový manažér	610 620		650	8,00	5 200,00		0,00	Pracovník so skúsenosťou v oblasti poradenstva, vzdelávania, riadenie ľudských zdrojov, tvorba, monitorovanie a riadenie projektov zo štrukturálnych fondov - Centrum transferu technológií (MTF)	Riadenie projektu
3.1.5.	Účtovníctvo projektu	610 620		350	5,41	1 893,50		0,00	Pracovníčka učtiarne - Oddelenie ekonomické (OESC MTF)	Riadenie projektu
3.2.	Cestovné náhrady ***			0	0,00	0,00		0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ***			0	0,00	0,00		0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **			0	0,00	0,00		0,00		
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** v prípade potreby			0	0,00	0,00		0,00		
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.3.	Personálne výdavky externé			0	0,00	0,00		0,00		
3.3.1.	Manažér publicity			0	0,00	0,00		0,00		
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie			0	0,00	0,00		0,00		
3.3.3.	Finančný manažér			0	0,00	0,00		0,00		
3.3.4.	Projektový manažér			0	0,00	0,00		0,00		
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.2.	Plagáty			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.3.	Brožúry			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.4.	CDROM			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,00		0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky			0	0,00	0,00		0,00		
3.6.1.	Personálne výdavky interné			0	0,00	0,00		0,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610 620		650	8,30	5 395,00		0,00	Pracovník so skúsenosťou v oblasti poradenstva, vzdelávania, riadenie ľudských zdrojov, tvorba, monitorovanie a riadenie projektov zo štrukturálnych fondov - Centrum transferu technológií (MTF)	Riadenie projektu

3.6.1.2.	Expertízy 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	0	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.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	
3.	Spolu				13 570,50	0,00	
VÝDAVKY PROJEKTU					468 537,70	0,00	

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu							
KE1	Riadenie projektu a publicita - neplánované výdavky	13 570,50 €	2,98%	max. 3,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu		
KE2	Služobné 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	87 532,20 €	19,24%	max. 30,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu		
KE4	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)	10 000,00 €	2,20%	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 sporeby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest

Celkové oprávnené výdavky projektu spolu - súpec 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 - súpec 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.