



DODATOK Č. 1 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 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva

ČÍSLO ZMLUVY: 029/2009/4.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **029/2009/4.1/OPVaV/D01** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva Slovenskej republiky
 sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava
 Slovenská republika
 IČO: 00164381
 DIČ: 2020798725
 konajúci: prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

v zastúpení¹
 názov: Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ
 sídlo: Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
 IČO: 31819494
 DIČ: 2022295539
 konajúci: Ing. Alexandra Drgová
 na základe splnomocnenia zo dňa 13.12. 2007
 (ďalej len „Poskytovateľ“)

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

Prijímateľ

názov : Slovenská technická univerzita v Bratislave
 sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava
 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
 konajúci: prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.
 IČO: 00397687
 DIČ: 2020845255

banka:

číslo účtu (vrátane predčísčia) a kód banky

zálohové platby:² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 029/2009/4.1/OPVaV (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu 26240120028 uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Ostatné prílohy Zmluvy

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

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

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

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

- (2) V prílohe č. 5 Zmluvy „Prehľad aktivít projektu“ sa časť „Podrobný opis aktivity 4.2 *Diseminácia výsledkov výskumu a vývoja centra pre odbornú verejnosť*“ mení nasledovne:

Medzinárodná vedecká konferencia EEE (ENERGETIKA – EKOLÓGIA – EKONOMIKA) sa nahrádza novým názvom, ktorý znie: OZE (Obnoviteľné zdroje energie).

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) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (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 a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa: 16. 3. 2010

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

9. MAR. 2010

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

doc. Ing. Robert Redhammer, PhD.

Prílohy:

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

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE HLAVNÉHO PARTNERA A OSTATNÝCH PARTNEROV (ak je to relevantné)													
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH	Oprávnené výdavky projektu spolu (DPH)	Komentár k rozpočtu - v komentári uvedte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak je to relevantné)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	Hlavný partner	Partner č. 1	Partner č. 1+n
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H	I	J	K
	1. Zariadenie a vybavenie projektu				EUR	EUR	EUR	EUR			EUR	EUR	EUR
	1.1. Zariadenie a vybavenie					1 749 392,00	1 746 126,27	0,00			0,00	0,00	0,00
1.1.1.	Paletovacia a briketovacia linka	713004	projekt	1	333 000,000	333 000,00	329 734,27	0,00	Paletovacia a briketovacia linka pozostáva z týchto prístrojov a zariadení: briketovací a peletovací stroj, termoregulácia hubice, dopravníky, sušiareň, jednorotorový drvič, dvojrotorový drvič, zásobník, chladič, kondicionér, zmiešavač, kontinuálna regulácia tlaku, magnetický triedič, delička, riadiaci a operačný panel. Linka umožní výskum zhutňovania biomasy pri rôznych technologických parametroch, z ktorých sú najdôležitejšie: zhutňovací tlak, teplota, vlhkosť biomasy a veľkosť frakcie. Umožňuje tiež prípravu zmesi z rôznej biomasy. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
1.1.2.	Analýzátor termoreakčných produktov rozkladu biomasy	713004	ks	1	310 000,000	310 000,00	310 000,00	0,00	Ide o jednotku termoreaktora so zabudovanými mikrováhami uchytenými na paralelograme zabezpečujúci stabilitu hmotnosti vzorky biomasy pri jej termickom rozklade a horizontálnou pieckou na potlačenie kominového efektu. Separácia odplynov s čo najpresnejším nastavením prietoku plynu a obrátením prietoku plynu. Čo najcitlivejšia detekčná časť založená na lineárnom kvadrupólovom princípe so zabudovaným termálnym samočistením a zhášaním šumu v troch osiach. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
1.1.3.	Analýzátor na celkový obsah uhlíka TOC	713004	ks	1	70 000,000	70 000,00	70 000,00	0,00	Analýzátor na celkový obsah uhlíka TOC (Total Organic Carbon) s vysokoteplným spaľovacím reaktorom pre katalytické aj bezkatalytické spaľovanie, resp. rozklad pomocou UV a peroxosíranu. Rozsah merania pri kvapalných vzorkách minimálne 0,2 mg/l – 10000 mg/l. Modul na spracovanie pevných vzoriek s eventúalnym stanovením TC resp. N (dusíka). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
1.1.4.	Fluorescenčný spektrofotometer	713004	ks	1	40 000,000	40 000,00	40 000,00	0,00	Prístroj je potrebný na meranie relevantných enzýmových aktivít zúčastňujúcich sa študovaných bioenergetických procesov. Požiadavky na tento prístroj zahŕňujú výkonný zdroj excitujúceho žiarenia, citlivú detekciu emitovaného žiarenia, meranie excitačných a emisných spektier, kinetiky fluorescence, možnosť merania chemiluminiscencie a kvantového výťažku fluorescence, ako aj meranie polarizácie emitovaného žiarenia. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
1.1.5.	Bioreaktorová jednotka na enzýmové a mikrobiálne optimalizácie	713004	ks	1	102 000,000	102 000,00	102 000,00	0,00	Súprava šiestich fermentorov, v ktorých bude možné online a kontinuálne monitorovať anaeróbne procesy. Vyžaduje sa regulácia teploty, pH, monitorovanie koncentrácie kyslíka a optickej hustoty suspenzie. Fermentory musia mať integrované miešanie. Táto súprava bude využitá na optimalizáciu procesu, ktorý vedie ku produkcii energeticky významných fermentačných produktov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00

1.1.6.	Dovybavenie vákuovej komory	713004	ks	1	28 600,000	28 600,00	28 600,00	0,00	Jedná sa o evaporátor pre východziu organickú látku s príslušným zdrojom vyhrievania vhodným pre naparovanie organických polovodičov, čo umožní prípravu multivrstvových štruktúr na báze organických polovodičov, evaporátor na naparenie kovových kontaktov (Al, Au) bezprostredne po naparení tenkej vrstvy (vrstiev) organických polovodičov bez narušenia vákua tzv. in-situ proces, riadiacu jednotku umožňujúca kodepozíciu čiže naprogramovanú prípravu tenkej vrstvy organického polovodiča z dvoch východziech organických materiálov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktívita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.7.	Spektrofluorometer/dvojitý monochromátor s príslušenstvom	713004	ks	1	90 000,000	90 000,00	90 000,00	0,00	Laboratórne zariadenie na meranie excitačných (absorpčných) a emisných spektier opticky aktívnych materiálov vhodných pre konštrukciu solárnych článkov (merania v roztokoch ako aj v pevnej fáze). Požadovaná konfigurácia umožňuje merať fluorescenciu v spektrálnom rozsahu 200 - 950 nm. Minimálne parametre: garantovaná citlivosť systému je minimálne 6000:1 S/N, merané pre RAMAN SIGNAL vody pri nastavení: min. 400.000cps, EX=350, EM=397, integrácia 1s, zdroj svetla: xenónová výbojka; dvojitý monochromátor typu Czerny-Turner; excitácia aj emisia: v rozsahu 200 až 950 nm, optimalizovaná pre viditeľné spektrum – 500 nm; šírka štrbín, nastaviteľná 0 – 15 nm, skanovacia rýchlosť 150 nm/s; integračný čas: od 1 ms do 160 s; príslušenstvo pre manipuláciu a meranie na tenkých vrstvách; príslušenstvo pre rozšírenie možnosti využitia a spektrálneho rozsahu pre prípad využívania zariadenia ako univerzálneho spektrometra a monochromátora - pre potreby základných rádiometrických a fotometrických meraní. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktívita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.8.	Meracie pracovisko pre vyhodnocovanie a testovanie elektrofyzikálnych vlastností TV a TV štruktúr	713004	projekt	1	39 000,000	39 000,00	39 000,00	0,00	Multifunkčné elektronické zariadenia a moduly (multifunkčná prepájacia a meracia jednotka, jednotka pre zhromažďovanie dát, digitálny multimeter, js zdroje, elektronické záťaže, teplotná meracia jednotka, matrixové moduly, Van der Pauw Hall effect merací systém) a špeciálne meracie prípravky a jednocúčelové optické doplnky pre analýzu tenkovrstvových vzoriek. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktívita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Merač impedancii + interface	713004	projekt	1	50 500,000	50 500,00	50 500,00	0,00	Merač impedancii (frequency response analyzer) v rozsahu nízkych meracích frekvencií, t.j. cca od 1 mHz do 10 kHz + interface (dielectric interface) umožňujúci merania štruktúr s veľmi vysokou hodnotou impedancie (umožňuje reálne využitie merača impedancii pri veľmi nízkych frekvenciách). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktívita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.10.	Sada vytvorených šedých, hranových a interferenčných optických filtrov	713004	projekt	1	30 000,000	30 000,00	30 000,00	0,00	Sada vytvorených šedých, hranových a interferenčných optických filtrov s príslušenstvom s takýmito minimálnymi parametrami: Sada kvalitných neselektívnych zoslabujúcich šedých filtrov s definovanou spektrálnou transmisivitou. Sada kvalitných hranových filtrov – hornopriepustných a dolnopriepustných s definovanými hraničnými vlnovými dĺžkami, a útlmom. Sada kvalitných interferenčných filtrov s definovanou šírkou pásma a dominantnou vlnovou dĺžkou. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu	aktívita 2.2	0,00	0,00	0,00

1.1.11.	Termovízna kamera s príslušenstvom	713004	ks	1	24 000,000	24 000,00	24 000,00	0,00	Termovízna kamera s príslušenstvom s týmito minimálnymi parametrami: Teplotná citlivosť (NETD) $\leq 0.05^{\circ}\text{C}$ (pri 30°C), Infrachervený digitálny zoom 8x, Veľkosť detektora 320 x 240, Spektrálne pásmo 8 μm až 14 μm , Kalibrovaný teplotný rozsah - 20°C až 600°C , Presnosť $\pm 2^{\circ}\text{C}$ alebo 2%, Izotermie, Automatická detekcia studeného a horúceho bodu, Digitálny displej farebný LCD s vysokým rozlíšením, Podporované formáty súborov vrátane 14-bitových dát merania, Exportovateľný JPEG, BMP, GIF, PNG, TIFF, software na úplnú analýzu a protokolovanie, Laserové zameriavanie, krytie IP54. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.12.	Albedometer	713004	ks	1	4 000,000	4 000,00	4 000,00	0,00	Albedometer s takýmito minimálnymi parametrami: Spectrálny rozsah 310 až 2800 nm, citlivosť 7 do 14 $\mu\text{V/W/m}^2$, čas odozvy < 5 s, offset nuly A < 7 W/m^2 , offset nuly B < 2 W/m^2 , smerová chyba < 10 %, teplotná závislosť citlivosti (-10°C do $+40^{\circ}\text{C}$) < 1 %, rozsah pracovných teplôt -40 do $+80^{\circ}\text{C}$, maximálne slnečné ožiarenie 4000 W/m^2 , pozorovací uhol 180° . Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.13.	Pyrheliometer	713004	ks	1	2 800,000	2 800,00	2 800,00	0,00	Pyrheliometer. Jeho minimálne parametre sú: Spectrálny rozsah 200 až 4000 nm, citlivosť 7 do 14 $\mu\text{V/W/m}^2$, čas odozvy < 5 s, offset nuly B < 1 W/m^2 , teplotná závislosť citlivosti (-20°C do $+50^{\circ}\text{C}$) $< 0,5$ %, rozsah pracovných teplôt -40 do $+80^{\circ}\text{C}$, maximálne slnečné ožiarenie 4000 W/m^2 , pozorovací uhol $5 \pm 0,2^{\circ}$, nelinearita $< 0,2$ %. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.14.	Klimatizovaná komora	713004	ks	1	70 000,000	70 000,00	70 000,00	0,00	Klimatizovaná komora s týmito minimálnymi parametrami: - 70 až $+180^{\circ}\text{C}$, rel. vlhkosť 10 až 98%, objem min. 2m ³ (1x1x2m) s možnosťou vizualizácie priebehu klimatických režimov v PC prostredníctvom dodaného softvéru. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
1.1.15.	Viacúčelový sklopný žľab	713004	ks	1	120 000,000	120 000,00	120 000,00	0,00	Žľab bude slúžiť účelom fyzikálneho modelovania hydraulických javov na objektoch malých vodných elektrární. Umožní výskum správneho tvarovania objektov pre zabezpečenie bezproblémovej prevádzky a zníženie hydraulických strát. Tým sa dosiahne vyššie resp. efektívnejšie využitie hydroenergetického potenciálu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.3	0,00	0,00	0,00
1.1.16.	Analýzátor kvality elektrickej energie	713004	ks	1	33 240,000	33 240,00	33 240,00	0,00	Analýzátor kvality elektrickej energie s takýmito minimálnymi parametrami: vstupy: 1x (4U+4I), GPS synchronizácia, meracie kliešte k analyzátoru kvality 0-10A 4ks, meracie sondy k analyzátoru kvality 0- 3000A 4ks, softvérové vybavenie k analyzátoru. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.1.17.	ANSYS Academic Associate	711004	ks	1	50 575,000	50 575,00	50 575,00	0,00	Dobudovanie a modernizácia IKT centra. Softver ANSYS je nevyhnutný na modelovanie previazaných elektro-teplno-mechanických alebo termo-hydraulických úloh a jeho varianty sú pre multifyzikálne úlohy a úlohy prúdenia a prenosu energie a hmoty, ako aj procesu spaľovania biomasy. Program ANSYS Academic Associate je zvlášť určený pre oblasť obnoviteľných a alternatívnych zdrojov energie. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 3.2	0,00	0,00	0,00
1.1.18.	ANSYS Academic Associate TECS	711004	ks	1	20 230,000	20 230,00	20 230,00	0,00	Pridavný modul k základnému softvéru ANSYS Academic Associate, ktorý je nevyhnutný na modelovanie previazaných elektro-teplno-mechanických alebo termo-hydraulických úloh a jeho varianty sú pre multifyzikálne úlohy a úlohy prúdenia a prenosu energie a hmoty, ako aj procesu spaľovania biomasy. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 3.2	0,00	0,00	0,00

1.1.19.	Iluminačný a projektantský 3D softvér LightTools	711003	ks	1	69 000,000	69 000,00	69 000,00	0,00	Iluminačný a projektantský 3D softvér LightTools, ktorý obsahuje minimálne: Core module; Illumination module; Optimization module; Advanced Physics module; Catia V5 read module; Catia V5 write module; 3 ročná univerzitná licencia na balík s možnosťou používania softvéru aj po uplynutí licenčnej doby; 5 ročná aktualizácia, údržba a podpora. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 3.3	0,00	0,00	0,00
1.1.20.	Pracovná stanica	713003	ks	1	3 000,000	3 000,00	3 000,00	0,00	Pracovná stanica s nasledovnými minimálnymi parametrami: Štvorjadrový procesor 3,2GHz 8MB L3 Cache pre socket 1366; 3x2GB RAM 1600MHz vhodné pre Triple Channel s CL 6-6-6-18; 2 x HDD 500GB, SATA, 24x7, v zapojení Raid 1 DVD/RW; Výkonná profesionálna grafická karta určená pre 3D CAD a s výstupom pre dva monitory; Počítačová skriňa s kvalitným, dostatočne dimenzovaným a tichým zdrojom; Kvalitný LCD 26" s rozlíšením 1920x1200, DVI, TCO03 - myš, klávesnica, príslušenstvo, Windows 7; Zodpovedajúci záložný zdroj s prepäťovou ochranou. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 3.3	0,00	0,00	0,00
1.1.21.	Pyrolýzny reaktor s kogeneračnou jednotkou	713004	ks	1	30 000,000	30 000,00	30 000,00	0,00	Kogeneračná jednotka so Stirlingovým motorom so zabudovaným reaktorom pre splynovanie drevných peliet . Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Kogeneračná jednotka so Stirlingovým motorom so zabudovaným reaktorom pre splynovanie drevných peliet. Min. elektrický výkon: 2 kW, min. tepelný výkon: 8 kW, celková účinnosť premeny energie paliva min. 80 %. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
1.1.22.	Technicko-technologická platforma „chlad-teplo“	713005	projekt	1	162 647,000	162 647,00	162 647,00	0,00	Technicko-technologická platforma teplo- chlad s využitím tepla a el.energie z kogeneračnej jednotky a tepelného čerpadla pre riadenie informačno- technologického a vývojového centra, s dôrazom na nové štandardné aplikované vývojové trendy. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Technicko-technologická platforma teplo-chlad s využitím tepla a elektriny z kogeneračnej jednotky a tepelného čerpadla, vrátane riadiaceho systému a technologických rozvodov. Menovitý elektrický výkon KGJ: 40 kW, tepelný výkon: 67 kW, min. účinnosť výroby elektriny: 33,9 %, min. účinnosť výroby tepla: 58,3 %. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.1.23.	Softvérová aplikácia EUROSTAG	711003	ks	1	50 000,000	50 000,00	50 000,00	0,00	Softvér EUROSTAG je produkt využívaný prevádzkovateľmi prenosových sústav vo svete na riešenie otázok dynamickej stability elektrizačnej sústavy. Superpočítač v spolupráci s EUROSTAG bude slúžiť na úplnú simuláciu elektrizačnej sústavy SR, porúch v nej, ich možných riešení a pripájanie veľkého množstva obnoviteľných zdrojov elektrickej energie. Je nevyhnutná pre realizáciu veľkého množstva simulačných experimentov potrebných na výskum vplyvu obnoviteľných zdrojov elektrickej energie na prevádzku elektrizačnej sústavy SR. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Eurostag – softvér na modelovanie elektrizačnej sústavy určený pre výpočet ustálených chodov siete. Pomocou tohto softvéru je možné určiť úzke miesta siete, zaťaženie vedení pri nasadení obnoviteľných zdrojov elektrickej energie. Ďalej je určený pre výpočty dynamickej stability siete pri vysokej penetrácii obnoviteľných zdrojov do sústavy.	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00

1.1.24.	server	713004	ks	1	4 800,000	4 800,00	4 800,00	0,00	Nevyhnutný na vybudovanie Projektového informačného systému a portálu centra excelentnosti. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Server s minimálne 4 jadrami, a min. frekvenciou 2 GHz, operačná pamäť 4 GB RAM, 2 x HDD 300 GB 10k RPM, RAID, DVD ROM, 2 x 1GB Ethernet, záruka 3 roky, servis do 4 hod v pracovné dni	aktivita 3.1	0,00	0,00	0,00
1.1.25.	streaming server	713004	ks	1	12 000,000	12 000,00	12 000,00	0,00	Nevyhnutný na vybudovanie Projektového informačného systému a portálu centra excelentnosti. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. RTMP streaming server s podporou pre vysielanie v H264 pre nelimitovaný počet používateľov, platforma LINUX alebo UNIX, podpora pre meta-dáta vo video streame, ovládanie pomocou webservíc, možnosť definovania play listov, štatistiky počtov prehraní	aktivita 3.1	0,00	0,00	0,00
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
1.3.	Stavebné úpravy					235 677,69	235 677,69	0,00			0,00	0,00	0,00
1.3.1.	Zvislé a kompletne konštrukcie	717002	projekt	1	1 922,540	1 922,54	1 922,54	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.2.	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	717002	projekt	1	15 823,061	15 823,06	15 823,06	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.3.	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	717002	projekt	1	9 336,002	9 336,00	9 336,00	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.4.	Presun hmôt HSV	717002	projekt	1	1 438,769	1 438,77	1 438,77	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.5.	Izolácie proti vode a vlhkosti	717002	projekt	1	1 465,009	1 465,01	1 465,01	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.6.	Izolácie striech	717002	projekt	1	478,570	478,57	478,57	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.7.	Zdravotechnika	717002	projekt	1	11 602,500	11 602,50	11 602,50	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.8.	Ústredné kúrenie	717002	projekt	1	10 412,500	10 412,50	10 412,50	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.9.	Konštrukcie klampiarske	717002	projekt	1	597,035	597,04	597,04	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.10.	Konštrukcie stolárske	717002	projekt	1	81 771,707	81 771,71	81 771,71	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.11.	Konštrukcie doplnkové kovové	717002	projekt	1	16 467,434	16 467,43	16 467,43	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.12.	Podlahy z dlaždíc	717002	projekt	1	3 837,917	3 837,92	3 837,92	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00

1.3.13.	Podlahy povlakové	717002	projekt	1	20 152,472	20 152,47	20 152,47	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.14.	Podlahy syntetické	717002	projekt	1	3 274,154	3 274,15	3 274,15	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.15.	Dokončovacie práce a obklady	717002	projekt	1	5 313,410	5 313,41	5 313,41	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.16.	Dokončovacie práce - nátery	717002	projekt	1	1 766,686	1 766,69	1 766,69	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.17.	Dokončovacie práce - maľby	717002	projekt	1	2 523,549	2 523,55	2 523,55	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.18.	Dokončovacie práce - zasklievanie	717002	projekt	1	12 270,733	12 270,73	12 270,73	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.19.	Elektromontáže	717002	projekt	1	33 738,523	33 738,52	33 738,52	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.3.20.	Hasiace prístroje	717002	projekt	1	1 485,120	1 485,12	1 485,12	0,00	Priložený výkaz výmer	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.4.	Stavebný dozor					1 200,00	1 200,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Stavebný dozor	637004	projekt	1	1 200,000	1 200,00	1 200,00	0,00	Odhadnutý prepočet ceny práce stavebného dozoru. 50 hodín x 24 Eur	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
1.5.	Projektčná činnosť					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
1.5.2.	Autorský dozor projektanta / architekta	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
1.6.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.6.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
1.	Spolu					1 986 269,69	1 983 003,96	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 1.1 Efektívny manažment centra													
2.A.** a jeho prevádzka													
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					5 950,00	5 950,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.	vedúci aktivity 1.1	610620	osobohodina	350	17,000	5 950,00	5 950,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta (excellentný pracovník výskumu a vývoja) na STU a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	aktivita 1.1	0,00	0,00	0,00
2.A.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00

2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.A.	Celkom					5 950,00	5 950,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 1.2 Zabezpečenie pravidelnej 2.B. aktualizácie výskumného plánu centra													
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					1 500,00	1 500,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.	vedúci aktivity 1.2	610620	osobohodina	100	15,000	1 500,00	1 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 1.2	0,00	0,00	0,00
2.B.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					133 600,00	133 600,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.1.	Analýza - oblasť biomasy	637004	projekt	1	33 400,000	33 400,00	33 400,00	0,00	Dodanie analýzy "Analýza svetových trendov excelentného výskumu a vývoja v oblasti biomasy a ich aplikácie pre potreby Národného centra pre výskum a aplikácie obnoviteľných zdrojov energie". Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 1.2	0,00	0,00	0,00
2.B.4.2.	Analýza - oblasť solárnej energie	637004	projekt	1	33 400,000	33 400,00	33 400,00	0,00	Dodanie analýzy "Analýza svetových trendov excelentného výskumu a vývoja v oblasti solárnej energie a ich aplikácie pre potreby Národného centra pre výskum a aplikácie obnoviteľných zdrojov energie". Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 1.2	0,00	0,00	0,00
2.B.4.3.	Analýza - oblasť hydroenergetického potenciálu	637004	projekt	1	33 400,000	33 400,00	33 400,00	0,00	Dodanie analýzy "Analýza svetových trendov excelentného výskumu a vývoja v oblasti vodnej a geotermálnej energie a ich aplikácie pre potreby Národného centra pre výskum a aplikácie obnoviteľných zdrojov energie". Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 1.2	0,00	0,00	0,00
2.B.4.4.	Analýza - Pripojiteľnosť obnoviteľných zdrojov elektrickej energie do elektrizačnej sústavy SR	637004	projekt	1	33 400,000	33 400,00	33 400,00	0,00	Dodanie analýzy "Analýza svetových trendov v oblasti excelentného výskumu a vývoja v oblasti reálnej využiteľnosti obnoviteľných zdrojov energie a ich integrácie do národných elektrizačných sústav". Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 1.2	0,00	0,00	0,00
2.B.	Celkom					135 100,00	135 100,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 2.1 Dovybavenie oblastí využitia energie biomasy špičkovou prístrojovou 2.C. infraštruktúrou													
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					137 600,00	137 600,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.	vedúci aktivity 2.1	610620	osobohodina	100	15,000	1 500,00	1 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00

2.C.1.2.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	500	17,000	8 500,00	8 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.3.	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	300	17,000	5 100,00	5 100,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.4.	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	490	15,000	7 350,00	7 350,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.5.	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	500	10,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.6.	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	500	15,000	7 500,00	7 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.7.	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	550	15,000	8 250,00	8 250,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.8.	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	500	15,000	7 500,00	7 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.9.	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	500	15,000	7 500,00	7 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.10.	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.11.	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.12.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00

2.C.1.13.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.14.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.15.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.16.	postdoktorand 1	610620	osobohodina	3 000	6,600	19 800,00	19 800,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.1.17.	postdoktorand 2	610620	osobohodina	3 000	6,600	19 800,00	19 800,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.1	0,00	0,00	0,00
2.C.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.4. Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.C. Celkom						137 600,00	137 600,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 2.2 Dovybavenie oblasti solárnej energie špičkovou prístrojovou													
2.D. infraštruktúrou													
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						66 150,00	66 150,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.	vedúci aktivity 2.2	610620	osobohodina	1 050	17,000	17 850,00	17 850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excelentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00

2.D.1.2.	odborný pracovník 3	610620	osobohodina	500	17,000	8 500,00	8 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU(excelentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.1.3.	odborný pracovník 7	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.1.4.	odborný pracovník 8	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.1.5.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.1.6.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.1.7.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.1.8.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.2	0,00	0,00	0,00
2.D.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.1.	Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.4. Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.D. Celkom						66 150,00	66 150,00	0,00			0,00	0,00	0,00

Aktivita 2.3 Dovybavenie oblasti hydroenergetického potenciálu špičkovou prístrojovou infraštruktúrou												
2.E.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					44 300,00	44 300,00	0,00			0,00	0,00
2.E.1.												
2.E.1.1.	vedúci aktivity 2.3	610620	osobohodina	1 050	17,000	17 850,00	17 850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excelentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.3	0,00	0,00
2.E.1.2.	odborný pracovník 20	610620	osobohodina	550	15,000	8 250,00	8 250,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.3	0,00	0,00
2.E.1.3.	odborný pracovník 21	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.3	0,00	0,00
2.E.1.4.	odborný pracovník 22	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.3	0,00	0,00
2.E.1.5.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.3	0,00	0,00
2.E.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
2.E.3.1.	Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.	Celkom					44 300,00	44 300,00	0,00			0,00	0,00
Aktivita 2.4 Pripojiteľnosť obnoviteľných zdrojov elektrickej energie do 2.F. elektrizačnej sústavy SR												
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					68 350,00	68 350,00	0,00			0,00	0,00

2.F.1.1.	vedúci aktivity 2.4	610620	osobohodina	1 050	15,000	15 750,00	15 750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
2.F.1.2.	odborný pracovník 11	610620	osobohodina	500	15,000	7 500,00	7 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
2.F.1.3.	odborný pracovník 12	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
2.F.1.4.	postdoktorand 1	610620	osobohodina	3 000	6,600	19 800,00	19 800,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
2.F.1.5.	postdoktorand 2	610620	osobohodina	3 000	6,600	19 800,00	19 800,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 2.4	0,00	0,00	0,00
2.F.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.F.	Celkom					68 350,00	68 350,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 3.1 Dobudovanie a modernizácia													
2.G. spoločnej IKT infraštruktúry centra													
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					850,00	850,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.G.1.1.	vedúci aktivity 3.1	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excelentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 3.1	0,00	0,00	0,00
2.G.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00

2.G.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.2.4	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame					48 600,00	48 600,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.4.3.	Projektový informačný systém centra excelentnosti	637004	projekt	1	48 600,000	48 600,00	48 600,00	0,00	Projektový informačný systém centra excelentnosti možno definovať nasledovne: content manažment systém; návrh portálu a vizuálnej komunikácie, návrh štruktúry, redakčných princípov a publikačných protokolov a analýza a koncepcia obsahovej štruktúry portálu; pilotné animácie a interaktívne prvky portálu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 3.1	0,00	0,00	0,00
2.G.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.G.	Celkom					49 450,00	49 450,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 3.2 Dobudovanie a modernizácia spoločnej IKT infraštruktúry centra pre počítačové modelovanie a simulácia multifyzikálnych úloh v oblasti alternatívnych a obnoviteľných zdrojov 2.H. energie													
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					19 500,00	19 500,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.H.1.1.	odborný pracovník 4	610620	osobohodina	500	17,000	8 500,00	8 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excelentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 3.2	0,00	0,00	0,00
2.H.1.2.	odborný pracovník 5	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 3.2	0,00	0,00	0,00
2.H.1.3.	odborný pracovník 6	610620	osobohodina	550	10,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 3.2	0,00	0,00	0,00
2.H.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.H.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00

2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.H.	Celkom					19 500,00	19 500,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 3.3 Dovybavenie výskumnej sekcie pre oblasť simulovania fotovoltických systémov potrebnou IKT 2.1. infraštruktúrou													
2.1.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					9 750,00	9 750,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.1.1.1.	vedúci aktivity 3.3	610620	osobohodina	150	17,000	2 550,00	2 550,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 3.3	0,00	0,00	0,00
2.1.1.2.	doktorand	610620	osobohodina	900	8,000	7 200,00	7 200,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 3.3	0,00	0,00	0,00
2.1.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.1.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.1.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.1.	Celkom					9 750,00	9 750,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 4.1 Využitie výsledkov výskumu centra vo vzdelávaní a personálny manažment centra 2.J. manažment centra													
2.J.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					3 400,00	3 400,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.J.1.1.	vedúci aktivity 4.1	610620	osobohodina	200	17,000	3 400,00	3 400,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.1	0,00	0,00	0,00
2.J.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.J.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00

2.J.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.J.3.1.	Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.4.	Ostatné výdavky - príjame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.J.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.J.	Čelkom					3 400,00	3 400,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 4.2 Diseminácia výsledkov výskumu a vývoja centra pre odbornú verejnosť													
2.K.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					20 950,00	20 950,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.K.1.1.	vedúca aktivity 4.2	610620	osobohodina	1 000	10,000	10 000,00	10 000,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.2.	Odborný pracovník aktivity 1	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta (excellentný pracovník výskumu a vývoja) na STU a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.3.	Odborný pracovník aktivity 7	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.4.	Odborný pracovník aktivity 19	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.5.	Odborný pracovník aktivity 13	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.6.	Odborný pracovník aktivity 2	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.7.	Odborný pracovník aktivity 3	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU(excellentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00

2.K.1.8.	Odborný pracovník aktivity 17	610620	osobohodina	50	15,000	750,00	750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.9.	Odborný pracovník aktivity 9	610620	osobohodina	50	15,000	750,00	750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.10.	Odborný pracovník aktivity 23	610620	osobohodina	50	15,000	750,00	750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.11.	Odborný pracovník aktivity 24	610620	osobohodina	50	15,000	750,00	750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (Uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.12.	Odborný pracovník aktivity 15	610620	osobohodina	50	10,000	500,00	500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (začínajúci pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.13.	Odborný pracovník aktivity 14	610620	osobohodina	50	15,000	750,00	750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.14.	Odborný pracovník aktivity 4	610620	osobohodina	50	17,000	850,00	850,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (excelentný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.1.15.	Odborný pracovník aktivity 11	610620	osobohodina	50	15,000	750,00	750,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítat' na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (uznávaný pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.2.	Cestovné náhrady ***					15 000,00	15 000,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.K.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.K.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	prezentácie na konferenciách/seminároch/workshopoch na Slovensku venovaných problematike obnoviteľných zdrojov energie, suma zahŕňa vložné na konferencie, ubytovanie, cestovné, diéty; v rámci projektu plánujeme cca 25 pracovných ciest , 2 pracovníci na 1 pracovnú cestu. Miesto určenia pracovných ciest teraz ešte nie je známe, nakoľko v takomto časovom predstihu nevieme povedať, kde sa konferencie/ semináre/workshopy budú konať. Presný zoznam miest určenia upresníme na začiatku každého kalendárneho roka.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00

2.K.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	10 000,00	10 000,00	10 000,00	0,00	prezentácie na konferenciách/seminároch/workshopoch v zahraničí venovaných problematike obnoviteľných zdrojov energie, suma zahŕňa vložné na konferencie, ubytovanie, cestovné, diéty. V rámci projektu plánujeme cca 15 pracovných ciest, 1 pracovník na 1 pracovnú cestu. Miesto určenia pracovných ciest - krajina teraz ešte nie je známe, nakoľko v takomto časovom predstihu nevieme povedať, kde sa konferencie/ semináre/workshopy budú konať. Presný zoznam miest určenia upresníme na začiatku každého kalendárneho roka.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.K.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.K.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.K.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.K.4.	Ostatné výdavky - priame					71 000,00	71 000,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.K.4.1.	Nájom priestorov na organizáciu konferencie OZE	636001	projekt	1	40 000,00	40 000,00	40 000,00	0,00	2 x nájom priestorov, kde sa bude konať Centrom zorganizovaná medzinárodná vedecká konferencia OZE (Obnoviteľné zdroje energie, ako súčasť podujatia Energetika). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.4.2.	Tlač zborníka (+CD s príspevkami)	637004	projekt	1	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	2 x tlač zborníka z medzinárodnej vedeckej konferencie OZE (v rátane CD s príspevkami). Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.4.3.	Tlač materiálov, letákov a informačných materiálov ku konferencii	637004	projekt	1	3 000,00	3 000,00	3 000,00	0,00	2 x tlač materiálov, letákov a informačných materiálov ku konferencii OZE. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.4.4.	Tlač odbornej publikácie v počte 500 ks	637004	projekt	1	23 000,00	23 000,00	23 000,00	0,00	Tlač odbornej publikácie v počte 500 ks, ktorej obsahom bude problematika obnoviteľných zdrojov energie, konkrétne oblasť špecifická pre predkladaný projekt, ktorá môže slúžiť ako veľmi dobrý informačný, učebný a propagačný materiál pre študentov elektrotechnických smerov a odborných pracovníkov v oblasti energetiky. V publikácii bude uvedených množstvo cenných a zaujímavých technických a ekonomických údajov z oblasti využívania obnoviteľných zdrojov energie. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.2	0,00	0,00	0,00
2.K.	Čelkom					106 950,00	106 950,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 4.3 Networkingové aktivity a prezentácia centra na Slovensku a v zahraničí													
2.L.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					5 500,00	5 500,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.L.1.1.	vedúci aktivity 4.3	610620	osobohodina	550	10,00	5 500,00	5 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej časti; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (skúsený pracovník výskumu a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.L.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.L.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.L.4.	Ostatné výdavky - priame					81 000,00	81 000,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.L.4.1.	Nájom priestoru na výstaviskách	636001	projekt	1	40 000,000	40 000,00	40 000,00	0,00	Nájom priestoru na výstavách a veľtrhoch na Slovensku venovaných problematike obnoviteľných zdrojov energie, vrátane všetkých s tým súvisiacich nákladov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavok sa týka šiestich výstav - 2 x Bratislava; 4 x Trenčín	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu workshopu	636001	projekt	1	2 000,000	2 000,00	2 000,00	0,00	Nájom priestorov na realizáciu workshopu pre mladých energetikov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.4.3.	Tlač materiálov a informačný letákov na workshop	637004	projekt	1	1 000,000	1 000,00	1 000,00	0,00	Tlač materiálov a informačný letákov na workshop pre mladých energetikov. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.4.4.	Tlač príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie	637004	projekt	1	15 000,000	15 000,00	15 000,00	0,00	Tlač príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie v počte 600 ks. Cieľom publikácie je najmä rozšírenie objektívnych poznatkov o obnoviteľných zdrojoch energie u laickej verejnosti so záujmom o danú problematiku. Publikácia sa bude venovať aj vývojovým tendenciám vo využívaní obnoviteľných zdrojov v krajinách Európskej únie a vo svete. Na účely prezentácie na medzinárodných akciách bude príručka preložená a vydaná v anglickom jazyku. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.4.5.	Tlač informačný materiálov a letákov	637004	projekt	1	5 000,000	5 000,00	5 000,00	0,00	Letáky a informačné materiály informujúce o činnosti centra budú použité pri prezentácii centra na domácich a zahraničných veľtrhoch a budú koncipované tak, aby oslovili potenciálnych záujemcov najmä z oblasti súkromného sektora o spoluprácu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.4.6.	Tlač príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie v anglickom jazyku	637004	projekt	1	8 000,000	8 000,00	8 000,00	0,00	Tlač príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie v anglickom jazyku v počte 200 ks. Tlač príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie v počte 600 ks. Cieľom publikácie je najmä rozšírenie objektívnych poznatkov o obnoviteľných zdrojoch energie u laickej verejnosti so záujmom o danú problematiku. Publikácia sa bude venovať aj vývojovým tendenciám vo využívaní obnoviteľných zdrojov v krajinách Európskej únie a vo svete. Na účely prezentácie na medzinárodných akciách bude príručka preložená a vydaná v anglickom jazyku. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L.4.7.	Preklad príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie do anglického jazyka	637004	projekt	1	10 000,000	10 000,00	10 000,00	0,00	Preklad príručky pre laickú verejnosť o obnoviteľných zdrojoch energie do anglického jazyka. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu.	aktivita 4.3	0,00	0,00	0,00
2.L. Celkom						86 500,00	86 500,00	0,00			0,00	0,00	0,00
Aktivita 4.4 Príprava nových výskumných projektov a projektových zámerov centra													
2.M.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						6 000,00	6 000,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.M.1.1.	vedúci aktivity 4.4	610620	osobohodina	400	15,000	6 000,00	6 000,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU (užívajú pracovný výskum a vývoja) a zahŕňa aj odvody zamestnávateľa	aktivita 4.4	0,00	0,00	0,00
2.M.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.M.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.M.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.M.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
2.M.	Celkom				6 000,00	6 000,00	0,00				0,00	0,00	0,00
2.	Spolu				739 000,00	739 000,00	0,00				0,00	0,00	0,00
Riadenie projektu a publicita - nepriame													
3. výdavky													
3.1.	Personálne výdavky interné					32 280,00	32 280,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	600	6,600	3 960,00	3 960,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	200	6,600	1 320,00	1 320,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.1.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina	1 500	8,000	12 000,00	12 000,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina	1 500	5,000	7 500,00	7 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	610620	osobohodina	1 500	5,000	7 500,00	7 500,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					3 745,00	3 745,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.3.1.	Manažér publicity	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	637004	osobohodina	350	10,700	3 745,00	3 745,00	0,00	expert na faktúru - externých zamestnancov vo forme dodávky služieb sa žiadateľ rozhodol využiť z dôvodu potreby zabezpečenia maximálnej novej kvality implementácie projektu a elimináciu potenciálnych rizík spojených s riadením projektu; služba bude obstaraná v zmysle platného zákona o verejnom obstarávaní a cena bola určená prostredníctvom predbežného prieskumu trhu; proces verejného obstarávania je pre implementáciu projektu absolútne kľúčový a preto považujeme za potrebné posilniť v tejto oblasti interné personálne kapacity žiadateľa	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.3.	Finančný manažér	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.3.4.	Projektový manažér	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00

3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					12 500,00	12 500,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.4.6.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	5 500,000	5 500,00	5 500,00	0,00	Poistenie budov a prístrojov a zariadení obstaraných v rámci projektu počas celej realizácie projektu. Cena bola stanovená na základe predbežného prieskumu trhu	Podporná aktivita riadenia projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.7.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.4.8.	Konzultačné služby a poradenstvo v oblasti finančného manažmentu projektu	637005	projekt	1	7 000,000	7 000,00	7 000,00	0,00	Jedná sa o kvalitné, expertné služby v oblasti finančného riadenia projektu, ktoré považujeme za kľúčové z pohľadu úspešnej implementácie projektu. Služba bude realizovaná externou formou, profesionálne sa zaoberajúcou externému finančnému manažmentu projektov zo štrukturálnych fondov. Cena bola zistená na základe prebežného prieskumu trhu.	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.5.	Publicita a informovanosť					5 450,00	5 450,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	550,000	550,00	550,00	0,00	Vytlačenie letákov a skladačiek propagujúcich projekt a aj samotné centrum odbornej a laickej verejnosti; cena určená na základe predbežného prieskumu trhu	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.2.	Plagáty	637003	projekt	1	1 500,000	1 500,00	1 500,00	0,00	Vytlačenie plagátov propagujúcich projekt a aj samotné centrum odbornej a laickej verejnosti; cena určená na základe predbežného prieskumu trhu	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.3.	Brožúrky	637003	projekt	1	500,000	500,00	500,00	0,00	Vytlačenie brožúrok propagujúcich projekt a aj samotné centrum odbornej a laickej verejnosti; cena určená na základe predbežného prieskumu trhu	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.4.	CDROM	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	2 200,000	2 200,00	2 200,00	0,00	Zabezpečenie povinnej publicity projektu; cena určená prebežným prieskumom trhu	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	700,000	700,00	700,00	0,00	Webstránka informujúca o projekte, cena určená predbežným prieskumom trhu	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky					9 900,00	9 900,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.1.	Personálne výdavky interné					9 900,00	9 900,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.1.1.	Manažér monitoringu- Szabová	610620	osobohodina	1 500	6,600	9 900,00	9 900,00	0,00	Podiel práce na projekte sa bude počítať na základe presnej evidencie hodín a výstupov z vykonanej práce; pôjde o refundáciu mzdy, resp. jej alikvótnej čiastky; hodinová sadzba vychádza z priemernej hodinovej sadzby daného pracovného miesta na STU	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.3.1.	Manažér monitoringu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00	0,00
3.	Spolu					63 875,00	63 875,00	0,00			0,00	0,00	0,00
	VÝDAVKY PROJEKTU					2 789 144,69	2 785 878,96	0,00			0,00	0,00	0,00

	Kontrola kritérií efektivity rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	max.	7,00%		z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	2,35
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu (položka rozpočtu 1.3.)	max.	10,00%		z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	8,66
KE3	Personálne výdavky interné i externé, cestovné náhrady a prevádzkové výdavky (hlavná položka rozpočtu 2.)	max.	33,00%		z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	14,87
KE4a	Dodávky - priame výdavky	max.	20,00%		z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	9,31
KE4b	Dodávky - nepriame výdavky	max.	20,00%		z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu	16,82

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):

* jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta

**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

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

Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

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

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