

ITMS kód Projektu: 26220220077

DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

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

ČÍSLO ZMLUVY: 063/2010/2.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 063/2010/2.2/OPVaV/D04 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

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

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
konajúci : Ing. Alexandra Drgová, PhD.
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

názov: VUJE, a.s.
sídlo: Okružná 5, 918 64 Trnava
zapísaný v: Obchodnom registri OS Trnava, oddiel: Sa, Vložka číslo: 164/T
konajúci: Ing. Zoltán Harsányi, PhD., Ing. Peter Líška, Ing. Roman Guláš,
Ing. Matej Korec, MSc., PhD.
IČO: 31450474
DIČ: 2020392539

banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

~~predfinancovanie:~~³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **063/2010/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220077**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku - 063/2010/2.2/OPVaV/D01, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku - 063/2010/2.2/OPVaV/D02, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku - 063/2010/2.2/OPVaV/D03, Usmernenia Poskytovateľa č. 2 zo dňa 29. júna 2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 30. augusta 2010 a Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. apríla 2011 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Článok 3 odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 3 odsekom 3.1 nasledovne:

3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **2 907 869,90 €** (slovom dva milióny deväťstosedemtisíc osemstošesťdesiatdeväť EUR a deväťdesiat centov), pričom celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu pre:

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Hlavného partnera VUJE, a.s., Trnava predstavujú sumu **2 548 144,89 €** (slovom dva milióny päťstoštyridsaťosemtisíc jednastoštyridsaťštyri EUR a osemdesiatdeväť centov), a

Partnera č. 1 Slovenská technická univerzita, Bratislava predstavujú sumu **359 725,01 €** (slovom trisťpäťdesiatdeväťtisíc sedemstodvadsaťpäť EUR a jeden cent),

- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok z ERDF do výšky **1 713 616,31 €** (slovom jeden milión sedemstotrinásťtisíc šesťstošesťnásť EUR a tridsaťjeden centov) a zo ŠR do výšky **284 416,63 €** (slovom dvestoosemdesiatštyritisíc štyristošesťnásť EUR a šesťdesiattri centov), čo spolu predstavuje sumu **1 998 032,94 €** (slovom jeden milión deväťstodeväťdesiatosemtisíc tridsaťdva EUR a deväťdesiatštyri centov) v nasledovnom členení pre:

Hlavného partnera VUJE, a.s., Trnava nenávratný finančný príspevok z ERDF do výšky **1 407 850,05 €** (slovom jeden milión štyristosedemtisíc osemstopäťdesiat EUR a päť centov) a zo ŠR do výšky **248 444,13 €** (slovom dvestoštyridsaťosemtisíc štyristoštyridsaťštyri EUR a trinásť centov), čo spolu predstavuje sumu **1 656 294,18 €** (slovom jeden milión šesťstopäťdesiatšesťtisíc dvestodeväťdesiatštyri EUR a osemnásť centov) a v percentuálnom vyjadrení do **65%** (slovom šesťdesiatpäť percent) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu pre VUJE, a.s., Trnava uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy.

Partnera č. 1 Slovenská technická univerzita, Bratislava nenávratný finančný príspevok z ERDF do výšky **305 766,26 €** (slovom trisťpäťtisíc sedemstošesťdesiatšesť EUR a dvadsaťšesť centov) a zo ŠR do výšky **35 972,50 €** (slovom tridsaťpäťtisíc deväťstosedemdesiatdva EUR a päťdesiat centov), čo spolu predstavuje sumu **341 738,76 €** (slovom tristoštyridsaťjedentisíc sedemstotridsaťosem EUR a sedemdesiatšesť centov) a v percentuálnom vyjadrení do **95 %** (slovom deväťdesiatpäť percent) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu pre Slovenskú technickú univerzitu v Bratislave uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy.

- c) Prijímateľ zabezpečí vlastné zdroje financovania Projektu vo výške minimálne **909 836,96 €** (slovom deväťstodeväťtisíc osemstotridsaťšesť EUR a deväťdesiatšesť centov) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy a zabezpečí ďalšie vlastné zdroje financovania Projektu na úhradu všetkých neoprávnených výdavkov Projektu.
- d) Poskytovateľ poskytne pre:

Hlavného partnera VUJE, a.s., Trnava konečnú sumu nenávratného finančného príspevku vo výške **65 %** zo schválených oprávnených výdavkov, avšak celková výška nenávratného finančného príspevku uvedená v bode 3.1 písm. b) tohto článku Zmluvy môže byť prekročená najviac do výšky 1 EUR a to len z technických dôvodov na strane Poskytovateľa.

Partnera č. 1 Slovenská technická univerzita, Bratislava konečnú sumu nenávratného finančného príspevku vo výške **95 %** zo schválených oprávnených výdavkov, avšak celková výška nenávratného finančného príspevku uvedená v bode 3.1 písm. b) tohto článku Zmluvy môže byť prekročená najviac do výšky 1 EUR a to len z technických dôvodov na strane Poskytovateľa.

- (2) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Merateľné ukazovatele Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Merateľné ukazovatele Projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (3) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

- (4) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Rozpočet projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku.

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

- (5) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“.

Nová tabuľka je prílohou č. 4 k Dodatku.

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

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

Nová tabuľka je prílohou č. 5 k Dodatku.

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

- (7) Príloha č. 5 Zmluvy - „Zmluva o partnerstve“ sa mení na základe Dodatku č. 4 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 4 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

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

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

- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Prílohy:

Príloha č. 1 Merateľné ukazovatele Projektu

Príloha č. 2 Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Príloha č. 3 Rozpočet projektu

Príloha č. 4 Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Príloha č. 5 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP
VaV

Príloha č. 6 Dodatok č. 4 k Zmluve o partnerstve

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa
Ing. Alexandra Drgová, PhD.

Za Prijímateľa v Trnave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa
Ing. Peter Líška

Za Prijímateľa v Trnave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁷ Prijímateľa
Ing. Matej Korec, MSc., PhD.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP – Merateľné ukazovatele Projektu

PREDMET PODPORY NFP**4. Merateľné ukazovatele Projektu**

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet inovovaných/nových študijných odborov ako výsledok spolupráce medzi verejným sektorom (organizačná zložka SAV a vysokej školy) a podnikateľským sektorom	počet	0	2010	3	2013
	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	EUR	0,00	2010	2 885 663,30	2013
	Počet projektov aplikovaného výskumu a vývoja v podnikovej sfére	počet	0	2010	1	2013
	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	0	2010	51	2013
	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	0	2010	15	2013
	Počet zorganizovaných konferencií	počet	0	2010	2	2013
	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2010	10	2013
	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2010	4	2013
Dopad	Počet mobilít pracovných síl ako výsledok spolupráce medzi verejným sektorom (organizačná zložka SAV a vysokej školy) a podnikateľským sektorom	počet	0	2013	25	2018
	Počet odborných knižných publikácií	počet	0	2013	1	2018
	Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách	počet	0	2013	17	2018
	Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov - muži	počet	0	2013	2	2018
	Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov - ženy	počet	0	2013	2	2018
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2013	14	2018
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2013	5	2018

Príloha č. 2 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP – Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

PREDMET PODPORY NFP

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Založenie spoločného pracoviska a diseminácia výsledkov priemyselného výskumu	Počet projektov aplikovaného výskumu a vývoja v podnikovej sfére	počet	1
		Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	4
		Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	10
		Počet inovovaných/nových študijných odborov ako výsledok spolupráce medzi verejným sektorom (organizačná zložka SAV a vysokej školy) a podnikateľským sektorom	počet	3
		Počet zorganizovaných konferencií	počet	2
2.1	Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	6
		Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	16
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	EUR	1 101 168,07
2.2	Využitie fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	6
		Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	16
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	EUR	580 988,27
2.3	Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristik	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	3
		Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	9
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	EUR	655 612,56
2.4	Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	10
		Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	EUR	547 894,40

Príloha č. 3 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP – Rozpočet projektu

PREDMET PODPORY NFP**7. Rozpočet projektu**

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 osobné náklady	2 776 303,24	0,00	2 776 303,24	2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE 2.2 Využitie fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE 2.3 Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristik 2.4 Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia Riadenie projektu
711003 nákup softvéru	9 120,00	0,00	9 120,00	2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE
713004 nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	122 446,66	0,00	122 446,66	2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE
CELKOVO	2 907 869,90	0,00	2 907 869,90	

Príloha č. 4 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP – Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

PREDMET PODPORY NFP

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Výdavky celkovo (v EUR)
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Založenie spoločného pracoviska a diseminácia výsledkov priemyselného výskumu	0,00	0,00	0,00
2.1	Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE	1 101 168,07	0,00	1 101 168,07
2.2	Využitie fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE	580 988,27	0,00	580 988,27
2.3	Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristík	655 612,56	0,00	655 612,56
2.4	Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia	547 894,40	0,00	547 894,40
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		22 206,60	0,00	22 206,60
Publicita a informovanosť		0,00	0,00	0,00
CELKOVO		2 907 869,90	0,00	2 907 869,90

Príloha č. 5 k Dodatku č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA A VŠETKÝCH PARTNEROV											
A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	VUJE Trnava	Slovenská technická univerzita v Bratislave - partner 1
B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H			
1. Zariadenie a vybavenie projektu											
1.1.	Zariadenie a vybavenie				EUR	131 566,66	0,00			0,00	131 566,66
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení	nerlevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerlevantné	nerlevantné	0,00	0,00
1.1.2.	Software	nerlevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerlevantné	nerlevantné	0,00	0,00
1.1.3.	Softvér na vyhodnocovanie obrazu z TEM	711003	ks	1	9 120,000	9 120,00	0,00	Výdavok partnera: Softvér bude určený na spracovanie digitalizovaného obrazu z transmisnej elektrónovej mikroskopie a to jednak v obrazovom móde a jednak v difrakčnom móde. V difrakčnom móde umožňuje kvalitatívnu a kvantitatívnu analýzu difrakčných spektier, spracovanie kryštalografických dát, určenie priestorových grúp. V obrazovom móde umožňuje spracovanie obrazu pomocou Fourierovskej transformácie a zabudovaných aktívnych filtrov. Cena bola určená na základe priebežného prieskumu trhu.	2.1	0,00	9 120,00
1.1.4.	Licencie	nerlevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerlevantné	nerlevantné	0,00	0,00
1.1.5.	Vytváranie počítačových sietí	nerlevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerlevantné	nerlevantné	0,00	0,00
1.1.6.	Nákup IKT	nerlevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerlevantné	nerlevantné	0,00	0,00
1.1.7.	Modulárny merací systém na báze PXI	713004	ks	1	40 000,000	40 000,00	0,00	Výdavok partnera: Programovateľné zariadenie, ktoré slúži na automatizované riadenie technológie, v našom prípade skúšobného zariadenia pre realizáciu kvalifikačného testu, na zabezpečenie požadovaných postupností priebehu testu, priebežný zber a archiváciu nameraných údajov z väčšieho počtu nameraných miest. Využitie bude na automatizované riadenie skúšobného systému a zber nameraných údajov. Procesor min. 2.4 GHz, ventorový generátor signálov s OSP, 2.7 GHz, meracia karta, 2AI, 20GS/s, 100mV-10V. Cena určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1	0,00	40 000,00
1.1.8.	TGA analyzátor	713004	ks	1	39 300,000	39 300,00	0,00	Výdavok partnera: Princípom činnosti termogravimetrického analyzátoru je meranie zmeny hmotnosti vzorky ako funkcie času a teploty. Vzorka je počas skúšky vystavená definovaným podmienkam (rýchlosť zmeny teploty, atmosféra, prietok plynu, typ kelímku...). Zmena hmotnosti meraná mikrováhami, je výsledkom procesov, ako napr. uvoľňovanie vlhkosti, emisia rozpúšťadiel, rozklad polymérov... TG analyzátor je používaný pre stanovenie charakteristík materiálov v mnohých oblastiach, napr.: chemický a farmaceutický priemysel. Teplotný rozsah prístroje je obvykle do 1000°C a rýchlosť zmeny teploty v rozsahu 0,01...100K/min. Cena určená na základe priebežného prieskumu trhu.	2.1	0,00	39 300,00

1.1.9.	Regulovateľný VN zdroj 20 kV pre napáťové skúšky káblov	713004	ks	1	10 899,330	10 899,33	0,00	Výdavok partnera: Je to elektronické zariadenie napájané zo siete 230 V, 50 Hz, slúžiace na vytváranie nastaviteľného vysokého napätia, ktorým sa skúša testovaná vzorka (napr. káblu, izolačných materiálov, ...). Charakteristickým parametrom zariadenia je jednosmerné alebo striedavé vysoké napätie napr. od 100 V do 20 000 V, ktorého hodnotu možno voliť. Cena určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1	0,00	10 899,33
1.1.10.	Lis na vzorky pre mechanické skúšky káblov	713004	ks	1	3 333,330	3 333,33	0,00	Výdavok partnera: Je to mechanické zariadenie pre prípravu vzoriek definovaného tvaru "lopatick" vyseknutím v uvedenom lise z rozrezaného plášťa kábla, alebo z rozrezanej izolácie žily kábla (použiteľné iba pre väčšie dimenzie káblov). Rozmery sú definované normami ISO37 a ISO527 v medziach: dĺžka: 50-115 mm, šírka: 4-20 mm, maximálna sila lisu: 20kN. Cena určená na základe priebežného prieskumu trhu	2.1	0,00	3 333,33
1.1.11.	Plazmový čistič	713004	ks	1	19 920,000	19 920,00	0,00	Výdavok partnera: Plazmový čistič vzoriek a držiakov vzoriek pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu s rádiokvénčným budením plazmy. Zariadenie je potrebné na odstránenie zakontaminovaných povrchov vzoriek a držiakov vzoriek, ktoré vznikli pri interakcii elektrónového zväzku s preparátmi, ako aj pri príprave tenkých kovových fólií pomocou elektrolytického stenčovania v roztokoch kyselín a oxidačných činidiel. Plazmový čistič obsahuje budiaci zdroj plazmy, vakuový napúšťací ventil, vakuovú jednotku s filtrom olejových pár a lapačom olejových pár na výstupe. Minimálna hĺbka komory 150 mm. Cena bola určená na základe prieskumu trhu v internetových cenníkoch.	2.1	0,00	19 920,00
1.1.12.	Elektrolytické leštiace a leptacie zariadenie	713004	ks	1	8 994,000	8 994,00	0,00	Výdavok partnera: Zariadenie je určené na elektrolytickú prípravu povrchov metalografických výbrusov elektrochemickým leštením. Umožňuje plynulú zmenu napätia a prúdu a časovanie jednotlivých procesov. Rozsah napätí: 0-60V, rozsah prúdov:0-20A. Cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1	0,00	8 994,00
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné						0,00	0,00			0,00	0,00
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
1. Spolu						131 566,66	0,00				
2.A.** Aktivita 1.1 Založenie spoločného pracoviska a diseminácia výsledkov priemyselného výskumu											
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00			0,00	0,00
2.A.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.1.1.1.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	0,00	0,00
2.A.1.1.2.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	0,00	0,00
2.A.1.1.3.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	0,00	0,00

2.A.1.1.4.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	0,00	0,00
2.A.1.1.5.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	0,00	0,00
2.A.1.1.6.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	0,00	0,00
2.A.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00			0,00	0,00
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.4.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.A. Celkom						0,00	0,00				
2.B. Aktivita 2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE											
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						969 601,41	0,00			866 676,81	102 924,60
2.B.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.1.1.1.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	4 900	12,110	59 339,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	59 339,00	0,00
2.B.1.1.2.	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	4 539	10,050	45 616,95	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	45 616,95	0,00
2.B.1.1.3.	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	3 989	17,660	70 445,74	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	70 445,74	0,00
2.B.1.1.4.	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	4 657	14,640	68 178,48	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	68 178,48	0,00
2.B.1.1.5.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	4 668	14,640	68 339,52	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	68 339,52	0,00
2.B.1.1.6.	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	4 625	16,630	76 913,75	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	76 913,75	0,00
2.B.1.1.7.	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	4 747	9,680	45 950,96	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	45 950,96	0,00

2.B.1.1.8.	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	3 364	18,250	61 393,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	61 393,00	0,00
2.B.1.1.9.	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	4 589	14,090	64 659,01	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	64 659,01	0,00
2.B.1.1.10.	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	81	15,740	1 274,94	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	1 274,94	0,00
2.B.1.1.11.	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	94	13,870	1 303,78	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	1 303,78	0,00
2.B.1.1.12.	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	4 640	18,250	84 680,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	84 680,00	0,00
2.B.1.1.13.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	2 608	9,790	25 532,32	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	25 532,32	0,00
2.B.1.1.14.	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	1 276	13,090	16 702,84	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	16 702,84	0,00
2.B.1.1.15.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	2 954	11,750	34 709,50	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	34 709,50	0,00
2.B.1.1.16.	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	4 293	10,950	47 008,35	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	47 008,35	0,00
2.B.1.1.17.	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	4 364	10,170	44 381,88	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	44 381,88	0,00
2.B.1.1.18.	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	1 276	7,650	9 761,40	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	9 761,40	0,00
2.B.1.1.19.	Odborný pracovník 20-	610620	osobohodina	1 270	12,030	15 278,10	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	15 278,10	0,00
2.B.1.1.20.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	2 217	11,370	25 207,29	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	25 207,29	0,00
2.B.1.1.21.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	1 116	10,050	11 215,80	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	11 215,80
2.B.1.1.22.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	697	14,250	9 932,25	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	9 932,25
2.B.1.1.23.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	787	14,250	11 214,75	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	11 214,75
2.B.1.1.24.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	994	10,050	9 989,70	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	9 989,70

2.B.1.1.25.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	777	10,000	7 770,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	7 770,00
2.B.1.1.26.	Odborný pracovník 65	610620	osobohodina	777	10,000	7 770,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	7 770,00
2.B.1.1.27.	Odborný pracovník 66	610620	osobohodina	994	14,250	14 164,50	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	14 164,50
2.B.1.1.28.	Odborný pracovník 67	610620	osobohodina	994	14,250	14 164,50	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	14 164,50
2.B.1.1.29.	Odborný pracovník 68	610620	osobohodina	831	10,050	8 351,55	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	8 351,55
2.B.1.1.30.	Odborný pracovník 69	610620	osobohodina	831	10,050	8 351,55	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	0,00	8 351,55
2.B.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00			0,00	0,00
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00			0,00	0,00
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00			0,00	0,00
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.4.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.B. Celkom						969 601,41	0,00				
2.C. Aktivita 2.2 Vynájom fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE											
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						580 988,27	0,00			530 188,82	50 799,45
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.1.1.1.	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	758	16,000	12 128,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	12 128,00	0,00
2.C.1.1.2.	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	2 968	12,570	37 307,76	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	37 307,76	0,00
2.C.1.1.3.	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	4 939	15,610	77 097,79	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	77 097,79	0,00
2.C.1.1.4.	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	3 602	9,550	34 399,10	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	34 399,10	0,00

2.C.1.1.5.	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	3 262	14,250	46 483,50	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	46 483,50	0,00
2.C.1.1.6.	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	969	11,470	11 114,43	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	11 114,43	0,00
2.C.1.1.7.	Odborný pracovník 27	610620	osobohodina	2 687	15,760	42 347,12	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	42 347,12	0,00
2.C.1.1.8.	Odborný pracovník 28	610620	osobohodina	2 558	16,000	40 928,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	40 928,00	0,00
2.C.1.1.9.	Odborný pracovník 29	610620	osobohodina	3 116	15,760	49 108,16	0,00	Výdavok žiadateľa: Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	49 108,16	0,00
2.C.1.1.10.	Odborný pracovník 30	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	0,00
2.C.1.1.11.	Odborný pracovník 31	610620	osobohodina	558	10,300	5 747,40	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	5 747,40	0,00
2.C.1.1.12.	Odborný pracovník 32	610620	osobohodina	2 068	16,000	33 088,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	33 088,00	0,00
2.C.1.1.13.	Odborný pracovník 33	610620	osobohodina	2 924	13,690	40 029,56	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	40 029,56	0,00
2.C.1.1.14.	Odborný pracovník 34	610620	osobohodina	3 880	11,670	45 279,60	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	45 279,60	0,00
2.C.1.1.15.	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	4 712	11,700	55 130,40	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	55 130,40	0,00
2.C.1.1.16.	Odborný pracovník 70	610620	osobohodina	353	10,050	3 547,65	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	3 547,65
2.C.1.1.17.	Odborný pracovník 71	610620	osobohodina	274	14,250	3 904,50	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	3 904,50
2.C.1.1.18.	Odborný pracovník 72	610620	osobohodina	277	10,050	2 783,85	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	2 783,85
2.C.1.1.19.	Odborný pracovník 73	610620	osobohodina	254	10,050	2 552,70	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	2 552,70
2.C.1.1.20.	Odborný pracovník 74	610620	osobohodina	270	10,050	2 713,50	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	2 713,50
2.C.1.1.21.	Odborný pracovník 75	610620	osobohodina	829	14,250	11 813,25	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	11 813,25

2.C.1.1.22.	Odborný pracovník 76	610620	osobohodina	725	14,250	10 331,25	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	10 331,25
2.C.1.1.23.	Odborný pracovník 77	610620	osobohodina	923	14,250	13 152,75	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	0,00	13 152,75
2.C.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00				
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00				
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00				
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.4.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.C.	Celkom					580 988,27	0,00				
2.D.	Aktivita 2.3 Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristik										
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					655 612,56	0,00				
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.1.1.1.	Odborný pracovník 36	610620	osobohodina	5 008	13,680	68 509,44	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	68 509,44	0,00
2.D.1.1.2.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	118	9,000	1 062,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	1 062,00	0,00
2.D.1.1.3.	Odborný pracovník 38	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	0,00	0,00
2.D.1.1.4.	Odborný pracovník 39	610620	osobohodina	4 432	16,000	70 912,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	70 912,00	0,00
2.D.1.1.5.	Odborný pracovník 40	610620	osobohodina	5 008	15,930	79 777,44	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	79 777,44	0,00
2.D.1.1.6.	Odborný pracovník 41	610620	osobohodina	2 344	16,000	37 504,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	37 504,00	0,00
2.D.1.1.7.	Odborný pracovník 42	610620	osobohodina	5 008	15,560	77 924,48	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	77 924,48	0,00

2.D.1.1.8.	Odborný pracovník 43	610620	osobohodina	5 008	16,720	83 733,76	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	83 733,76	0,00
2.D.1.1.9.	Odborný pracovník 44	610620	osobohodina	3 108	7,680	23 869,44	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	23 869,44	0,00
2.D.1.1.10.	Odborný pracovník 45	610620	osobohodina	5 008	9,990	50 029,92	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	50 029,92	0,00
2.D.1.1.11.	Odborný pracovník 46	610620	osobohodina	5 008	16,760	83 934,08	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	83 934,08	0,00
2.D.1.1.12.	Odborný pracovník 47	610620	osobohodina	3 199	10,000	31 990,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	31 990,00	0,00
2.D.1.1.13.	Odborný pracovník 48	610620	osobohodina	2 675	10,000	26 750,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	26 750,00	0,00
2.D.1.1.14.	Odborný pracovník 78	610620	osobohodina	1 226	16,000	19 616,00	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	0,00	19 616,00
2.D.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00				
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00				
Odborný personál - Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00				
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.4.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.D. Celkom						655 612,56	0,00				
2.E.** Aktivita 2.4 Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia											
2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						547 894,40	0,00				
2.E.1.1.	Odborný personál - Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.1.1.1.	Odborný pracovník 49	610620	osobohodina	4 908	10,440	51 239,52	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	51 239,52	0,00
2.E.1.1.2.	Odborný pracovník 50	610620	osobohodina	3 718	13,510	50 230,18	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	50 230,18	0,00

2.E.1.1.3.	Odborný pracovník 51	610620	osobohodina	4 268	10,000	42 680,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	42 680,00	0,00
2.E.1.1.4.	Odborný pracovník 52	610620	osobohodina	5 108	8,490	43 366,92	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	43 366,92	0,00
2.E.1.1.5.	Odborný pracovník 53	610620	osobohodina	5 408	13,340	72 142,72	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	72 142,72	0,00
2.E.1.1.6.	Odborný pracovník 54	610620	osobohodina	4 703	16,000	75 248,00	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	75 248,00	0,00
2.E.1.1.7.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	5 508	15,410	84 878,28	0,00	Výdavok žiadateľa: Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	84 878,28	0,00
2.E.1.1.8.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	5 358	14,360	76 940,88	0,00	Výdavok žiadateľa: Odborný pracovník aktivity refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	76 940,88	0,00
2.E.1.1.9.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	855	14,710	12 577,05	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	0,00	12 577,05
2.E.1.1.10.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	805	14,850	11 954,25	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	0,00	11 954,25
2.E.1.1.11.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	305	15,820	4 825,10	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	0,00	4 825,10
2.E.1.1.12.	Odborný pracovník 79	610620	osobohodina	1 105	9,960	11 005,80	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	0,00	11 005,80
2.E.1.1.13.	Odborný pracovník 80	610620	osobohodina	905	11,940	10 805,70	0,00	Výdavok partnera: Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	0,00	10 805,70
2.E.1.2	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.1.3	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00				
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	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	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00				
2.E.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00				
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	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	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	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00

2.E.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	0,00	0,00
2.E.	Celkom					547 894,40	0,00				
2.	Spolu					2 754 096,64	0,00				
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné					22 206,60	0,00				
3.1.1.	Projektový manažér žiadateľa	610620	osobohodina	1 525	12,168	18 556,20	0,00	Výdavok žiadateľa: refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov). V rámci činnosti vykonáva aj monitoring projektu.	Podporná aktivita riadenie projektu	18 556,20	0,00
3.1.2.	Projektový manažér - interný zamestnanec STU	610620	osobohodina	300	12,168	3 650,40	0,00	Výdavok partnera: refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	3 650,40
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00				
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00
3.2.5.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00
3.2.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00
3.3.	Publicita a informovanosť					0,00	0,00				
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00
3.3.2.	CDROM	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00
3.	Spolu					22 206,60	0,00				
	VÝDAVKY PROJEKTU					2 907 869,90	0,00				
209 084											
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu										
KEI	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)		0,77%		22 206,60 Eur			z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu			

Žiadateľ vypracuje sumárny rozpočet iba v prípade, ak má 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.

***** Projektový manažér žiadateľa musí v rámci svojej pracovnej náplne vykonávať aj monitoring projektu.

***** Oprávnený výdavok len pre partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.

***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovej DPH na vrátenie (odpočet DPH).



DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 063//2010/2.2/OPVaV/D04/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220220077, názov projektu: Zvyšovanie energetickej bezpečnosti SR medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: VUJE, a.s.

Právna forma: Akciová spoločnosť

Adresa/Sídlo: Okružná 5, 918 64 Trnava

IČO: 31450474

DIČ: 2020392539

Zapísaná v: OR OS SR Trnava, odd. Sa, vložka č. 164/T

Telefón/fax: 033 599 1111

E-mail: vuje@vuje.sk

Http: www.vuje.sk

Štatutárny zástupca: Ing. Peter Líška, podpredseda predstavenstva

Ing. Matej Korec, MSc., PhD., člen predstavenstva

(ďalej len „Hlavný partner“)

a

2. Názov : Slovenská technická univerzita v Bratislave

Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

Zapísaná v: Registri organizácií

Telefón/fax: 02 5249 7196

E-mail: rector@stuba.sk ttp: www.stuba.sk

Štatutárny zástupca: prof. Ing. Robert Redhammer PhD., rektor

(ďalej len „Partner 1“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220077 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 registračné číslo Dodatku 063//2010/2.2/OPVaV/D01/PZ, dodatku č. 2 registračné číslo Dodatku 063//2010/2.2/OPVaV/D02/PZ a dodatku č. 3 registračné číslo Dodatku 063//2010/2.2/OPVaV/D03/PZ uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) **V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“** sa tabuľka „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.1 nahrádza novou tabuľkou „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.1.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (2) **V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“** sa tabuľka „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.2 nahrádza novou tabuľkou „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.2.

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

- (3) **V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“** sa tabuľka „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.3 nahrádza novou tabuľkou „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.3.

Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku.

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

- (4) **V prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov“** sa tabuľka „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.4 nahrádza novou tabuľkou „Podrobný popis aktivity“ pre aktivitu 2.4.

Nová tabuľka je prílohou č. 4 k Dodatku.

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

- (5) **Príloha č. 2a Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu“** sa nahrádza novou prílohou č. 2a „Rozpočet projektu“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu“ je prílohou č. 5 k Dodatku.

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

- (6) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: VUJE, a.s.“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: VUJE, a.s.“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: VUJE, a.s.“ je prílohou č. 6 k Dodatku.

Príloha č. 6 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (7) **Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave“** sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre Partnera 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave“ je prílohou č. 7 k Dodatku.

Príloha č. 7 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis a 4 rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu Zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

V Trnave dňa 13.4.2012

Hlavný partner partnerstva
Ing. Peter Líška
podpredseda predstavenstva

1. člen partnerstva
prof. Ing. Robert Redhammer, PhD.
rektor

Hlavný partner partnerstva
Ing. Matej Korec, MSc., PhD.
člen predstavenstva

Súhlas s Dodatkom:

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
(v zastúpení Agentúra Ministerstva
školstva, vedy výskumu a
športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)
Ing. Alexandra Drgová, PhD.
generálna riaditeľka

Prílohy:

- Príloha č. 1 Prehľad aktivít a ukazovateľov pre aktivitu 2.1 – Podrobný popis aktivity pre aktivitu 2.1
- Príloha č. 2 Prehľad aktivít a ukazovateľov pre aktivitu 2.2 – Podrobný popis aktivity pre aktivitu 2.2
- Príloha č. 3 Prehľad aktivít a ukazovateľov pre aktivitu 2.3 – Podrobný popis aktivity pre aktivitu 2.3
- Príloha č. 4 Prehľad aktivít a ukazovateľov pre aktivitu 2.4 – Podrobný popis aktivity pre aktivitu 2.4
- Príloha č. 5 Rozpočet projektu
- Príloha č. 6 Rozpočet projektu pre Hlavného Partnera: VUJE, a.s.
- Príloha č. 7 Rozpočet projektu pre Partnera: Slovenská technická univerzita v Bratislave

Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve



Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	03/2010 – 04/2013
Opis aktivity	

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Výstupy (výsledky) aktivit	

Výdavky na realizáciu aktivity	1 101 168,07 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner - VUJE, a.s.		79
Partner č. 1 - STU		21
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	0	2013	0
Partner. č. 1 - STU	počet	15	2010	6	2013	100
Spolu	počet	0	2010	6	2013	100

Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	4	2013	25
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	12	2013	75
Spolu	počet	0	2010	16	2013	100

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	866 676,81	2013	79
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	234 491,26	2013	21
Spolu	počet	0	2010	1 101 168,07	2013	100

Tabuľka č. 1.b.3

Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	0	2018	0
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	3	2018	100
Spolu	počet	0	2013	3	2018	100

Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov - muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	1	2018	100
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	0	2018	0
Spolu	počet	0	2013	1	2018	100

Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov - ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	1	2018	100
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	0	2018	0
Spolu	počet	0	2013	1	2018	100

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.2 Využitie fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE
Cieľ aktivity	

Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	03/2010 - 04/2013
Opis aktivity	

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	580 988,27 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner - VUJE, a.s.		91
Partner č. 1 - STU		9

Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	0	2013	0
Partner. č. 1 - STU	počet	15	2010	6	2013	100
Spolu	počet	0	2010	6	2013	100

Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	4	2013	25
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	12	2013	75
Spolu	počet	0	2010	16	2013	100

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	530 188,82	2013	91
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	50 799,45	2013	9
Spolu	počet	0	2010	580 988,27	2013	100

Tabuľka č. 1.b.3

Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	0	2018	0
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	3	2018	100
Spolu	počet	0	2013	3	2018	100

Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov - muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	1	2018	100
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	0	2018	0
Spolu	počet	0	2013	1	2018	100

Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov - ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	1	2018	100
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	0	2018	0
Spolu	počet	0	2013	1	2018	100

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.3 Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristík
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	03/2010 –04/2013
Opis aktivity	

--	--

--	--

--	--

Výstupy (výsledky)	

aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	655 612,56 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner - VUJE, a.s.		97
Partner č. 1 - STU		3
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	0	2013	0
Partner. č. 1 - STU	počet	15	2010	3	2013	100
Spolu	počet	0	2010	3	2013	100

Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	2	2013	22
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	7	2013	78
Spolu	počet	0	2010	9	2013	100

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	635 996,56	2013	97
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	19 616,00	2013	3
Spolu	počet	0	2010	655 612,56	2013	100

Tabuľka č. 1.b.3

Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	0	2018	0
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	4	2018	100
Spolu	počet	0	2013	4	2018	100

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.4 Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia
Cieľ aktivity	

Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	03/2010 – 04/2013
Opis aktivity	

--	--

Výstupy (výsledky) aktivity		
Výdavky na realizáciu aktivity	547 894,40 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner - VUJE, a.s.		91
Partner č. 1 - STU		9
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	2	2013	20
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	8	2013	80
Spolu	počet	0	2010	10	2013	100

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2010	496 726,50	2013	91
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2010	51 167,90	2013	9
Spolu	počet	0	2010	547 894,40	2013	100

Tabuľka č. 1.b.3

Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner - VUJE, a.s.	počet	0	2013	0	2018	0
Partner. č. 1 - STU	počet	0	2013	7	2018	100
Spolu	počet	0	2013	7	2018	100

Príloha č. 5 k Dodatku č. 4 k Zmluve o partnerstve – Rozpočet projektu



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: VÝSKUM A VÝVOJ

Kód výzvy: OPVaV-2009/2.2/03-SORO

Projekt - názov: ZVYŠOVANIE ENERGETICKEJ BEZPEČNOSTI SR

Projekt – kód projektu z ITMS: 26220220077

Hlavný partner – prijímateľ: VUJE, a.s.

Adresa/Sídlo: Okružná 5, 918 64 Trnava

IČO: 31 450 474

Partner 1: Slovenská technická univerzita v Bratislave

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner	1 407 850,05	248 444,13	891 850,71	35	88	2 548 144,89
Partner 1	305 766,26	35 972,50	17 986,25	5	12	359 725,01
SPOLU	1 713 616,31	284 416,63	909 836,96	-	100	2 907 869,90

Príloha č. 6 k Dodatku č. 4 Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA PODNIKATEĽA: VUJE										
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu (okrem iného v prvej podpoložke rozpočtu uviesť, či sa jedná o projekt v oblasti aplikovaného výskumu alebo experimentálneho vývoja)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1)*****	Intenzita pomoci - platná pre celý konkrétny formulár rozpočtu (uviesť len v prvej podpoložke rozpočtu)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I
1. Zariadenie a vybavenie projektu						EUR	EUR			
1.1.	Zariadenie a vybavenie					0,00	0,00			
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	Jedná sa o projekt priemyselného výskumu	nerelevantné	65%
1.1.2.	Software	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.1.3.	Licencie	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.1.5.	Nákup IKT	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00			
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00			
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
1. Spolu						0,00	0,00			
2.A.** Aktivita 1.1 Založenie spoločného pracoviska a diseminácia výsledkov priemyselného výskumu										
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00			
2.A.1.1.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu. Jedná sa o projekt priemyselného výskumu	1.1	
2.A.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.1.3.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1	
2.A.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00			
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
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	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00			
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.3.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.A. Celkom						0,00	0,00			
2.B. Aktivita 2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE										
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						866 676,81	0,00			

2.B.1.1.	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	4 900	12,110	59 339,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.1.3.	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	4 539	10,050	45 616,95	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.4.	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	3 989	17,660	70 445,74	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.5.	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	4 657	14,640	68 178,48	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.6.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	4 668	14,640	68 339,52	0,00	Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.7.	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	4 625	16,630	76 913,75	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.8.	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	4 747	9,680	45 950,96	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.9.	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	3 364	18,250	61 393,00	0,00	Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.10.	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	4 589	14,090	64 659,01	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.11.	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	81	15,740	1 274,94	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.12.	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	94	13,870	1 303,78	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.13.	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	4 640	18,250	84 680,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.14.	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	2 608	9,790	25 532,32	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.15.	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	1 276	13,090	16 702,84	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.16.	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	2 954	11,750	34 709,50	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	

2.B.1.17.	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	4 293	10,950	47 008,35	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.18.	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	4 364	10,170	44 381,88	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.19.	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	1 276	7,650	9 761,40	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.20.	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	1 270	12,030	15 278,10	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.1.21.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	2 217	11,370	25 207,29	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1	
2.B.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00			
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
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	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00			
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.3.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B.3.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.B. Celkom						866 676,81	0,00			
2.C. Aktivita 2.2 Využitie fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE										
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						530 188,82	0,00			
2.C.1.1.	Odborný pracovník 21	610620	osobohodina	758	16,000	12 128,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.1.3.	Odborný pracovník 22	610620	osobohodina	2 968	12,570	37 307,76	0,00	Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.4.	Odborný pracovník 23	610620	osobohodina	4 939	15,610	77 097,79	0,00	Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.5.	Odborný pracovník 24	610620	osobohodina	3 602	9,550	34 399,10	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	

2.C.1.6.	Odborný pracovník 25	610620	osobohodina	3 262	14,250	46 483,50	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.7.	Odborný pracovník 26	610620	osobohodina	969	11,470	11 114,43	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.8.	Odborný pracovník 27	610620	osobohodina	2 687	15,760	42 347,12	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.9.	Odborný pracovník 28	610620	osobohodina	2 558	16,000	40 928,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.10.	Odborný pracovník 29	610620	osobohodina	3 116	15,760	49 108,16	0,00	Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.11.	Odborný pracovník 30	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.12.	Odborný pracovník 31	610620	osobohodina	558	10,300	5 747,40	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.13.	Odborný pracovník 32	610620	osobohodina	2 068	16,000	33 088,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.14.	Odborný pracovník 33	610620	osobohodina	2 924	13,690	40 029,56	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.15.	Odborný pracovník 34	610620	osobohodina	3 880	11,670	45 279,60	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.1.16.	Odborný pracovník 35	610620	osobohodina	4 712	11,700	55 130,40	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2	
2.C.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00			
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
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	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00			
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.3.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu....)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	

2.C.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.	Celkom					530 188,82	0,00			
2.D. Aktivita 2.3 Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristik										
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti										
2.D.1.1.	Odborný pracovník 36	610620	osobohodina	5 008	13,680	68 509,44	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.1.3.	Odborný pracovník 37	610620	osobohodina	118	9,000	1 062,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.4.	Odborný pracovník 38	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.5.	Odborný pracovník 39	610620	osobohodina	4 432	16,000	70 912,00	0,00	Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.6.	Odborný pracovník 40	610620	osobohodina	5 008	15,930	79 777,44	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.7.	Odborný pracovník 41	610620	osobohodina	2 344	16,000	37 504,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.8.	Odborný pracovník 42	610620	osobohodina	5 008	15,560	77 924,48	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.9.	Odborný pracovník 43	610620	osobohodina	5 008	16,720	83 733,76	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.10.	Odborný pracovník 44	610620	osobohodina	3 108	7,680	23 869,44	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.11.	Odborný pracovník 45	610620	osobohodina	5 008	9,990	50 029,92	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.12.	Odborný pracovník 46	610620	osobohodina	5 008	16,760	83 934,08	0,00	Odborný garant aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.13.	Odborný pracovník 47	610620	osobohodina	3 199	10,000	31 990,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.1.14.	Odborný pracovník 48	610620	osobohodina	2 675	10,000	26 750,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3	
2.D.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00			
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	

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	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00			
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.3.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.D.	Celkom					635 996,56	0,00			
2.E. Aktivita 2.4 Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia										
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					496 726,50	0,00			
2.E.1.1.	Odborný pracovník 49	610620	osobohodina	4 908	10,440	51 239,52	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.1.3.	Odborný pracovník 50	610620	osobohodina	3 718	13,510	50 230,18	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.4.	Odborný pracovník 51	610620	osobohodina	4 268	10,000	42 680,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.5.	Odborný pracovník 52	610620	osobohodina	5 108	8,490	43 366,92	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.6.	Odborný pracovník 53	610620	osobohodina	5 408	13,340	72 142,72	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.7.	Odborný pracovník 54	610620	osobohodina	4 703	16,000	75 248,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.8.	Odborný pracovník 55	610620	osobohodina	5 508	15,410	84 878,28	0,00	Vedúci aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.1.9.	Odborný pracovník 56	610620	osobohodina	5 358	14,360	76 940,88	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4	
2.E.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00			
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
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	nerelevantné	nerelevantné	
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00			
2.E.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	

2.E.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.3.4.	Zmluvný výskum	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.3.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné	
2.E.	Celkom					496 726,50	0,00			
2.	Spolu					2 529 588,69	0,00			
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné					18 556,20	0,00			
3.1.1.	Projektový manažér žiadateľa	610620	osobohodina	1 525	12,168	18 556,20	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov). V rámci činnosti vykonáva aj monitoring projektu.	Podporná aktivita riadenie projektu	
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00			
3.2.1.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu	
3.	Spolu					18 556,20	0,00			
VÝDAVKY PROJEKTU										
						2 548 144,89	0,00			

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu					
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	0,73%	18 556,20 Eur	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE3a	Dodávky - priame výdavky	0% ; 0,00 Eur	50,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	

Žiadateľ, resp. partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba! Ak nemá žiadateľ partnerov, nevyplnía sumárny rozpočet!

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.

***** Projektový manažér žiadateľa musí v rámci svojej pracovnej náplne vykonávať aj monitoring projektu.

***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Príloha č. 7 Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - VÝSKUMNÚ ORGANIZÁCIU: STU Bratislava									
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR		
1.1. Zariadenie a vybavenie						131 566,66	0,00		
1.1.1.	Modulárny merací systém na báze PXI	713004	ks	1	40 000,000	40 000,00	0,00	Programovateľné zariadenie, ktoré slúži na automatizované riadenie technológie, v našom prípade skúšobného zariadenia pre realizáciu kvalifikačného testu, na zabezpečenie požadovaných postupností priebehu testu, priebežný zber a archiváciu nameraných údajov z väčšieho počtu nameraných miest. Využitie bude na automatizované riadenie skúšobného systému a zber nameraných údajov. Procesor min. 2.4 GHz, ventorový generátor signálov s OSP, 2.7 GHz, meracia karta, 2AI, 20GS/s, 100mV-10V. Cena určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
1.1.2.	Softvér na vyhodnocovanie obrazu z TEM	711003	ks	1	9 120,000	9 120,00	0,00	Softvér bude určený na spracovanie digitalizovaného obrazu z transmisnej elektrónovej mikroskopie a to jednak v obrazovom móde a jednak v difrakčnom móde. V difrakčnom móde umožňuje kvalitatívnu a kvantitatívnu analýzu difrakčných spektier, spracovanie kryštalografických dát, určenie priestorových grúp. V obrazovom móde umožňuje spracovanie obrazu pomocou Fourierovskej transformácie a zabudovaných aktívnych filtrov. Cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
1.1.3.	Licencie	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.1.5.	Nákup IKT	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné

1.1.6.	TGA analyzátor	713004	ks	1	39 300,000	39 300,00	0,00	Princípom činnosti termogravimetrického analyzátoru je meranie zmeny hmotnosti vzorky ako funkcie času a teploty. Vzorka je počas skúšky vystavená definovaným podmienkam (rýchlosť zmeny teploty, atmosféra, prietok plynu, typ kelímku...). Zmena hmotnosti meraná mikrováhami, je výsledkom procesov, ako napr. uvoľňovanie vlhkosti, emisia rozpúšťadiel, rozklad polymérov... TG analyzátor je používaný pre stanovenie charakteristík materiálov v mnohých oblastiach, napr.: chemický a farmaceutický priemysel. Teplotný rozsah prístroje je obvykle do 1000°C a rýchlosť zmeny teploty v rozsahu 0,01...100K/min. Cena určená na základe priebežného prieskumu trhu.	2.1
1.1.7.	Regulovateľný VN zdroj 20 kV pre napäťové skúšky káblov	713004	ks	1	10 899,330	10 899,33	0,00	Je to elektronické zariadenie napájané zo siete 230 V, 50 Hz, slúžiace na vytváranie nastaviteľného vysokého napätia, ktorým sa skúša testovaná vzorka (napr. káblu, izolačných materiálov, ...). Charakteristickým parametrom zariadenia je jednosmerné alebo striedavé vysoké napätie napr. od 100 V do 20 000 V, ktorého hodnotu možno voliť. Cena určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1
1.1.8.	Lis na vzorky pre mechanické skúšky káblov	713004	ks	1	3 333,330	3 333,33	0,00	Je to mechanické zariadenie pre prípravu vzoriek definovaného tvaru "lopatiek" vyseknutím v uvedenom lise z rozrezaného plášťa kábla, alebo z rozrezanej izolácie žily kábla (použiteľné iba pre väčšie dimenzie káblov). Rozmery sú definované normami ISO37 a ISO527 v medziach: dĺžka: 50-115 mm, šírka: 4-20 mm, maximálna sila lisu: 20kN. Cena určená na základe predbežného prieskumu trhu.	2.1

1.1.9.	Plazmový čistič	713004	ks	1	19 920,00	19 920,00	0,00	Plazmový čistič vzoriek a držiakov vzoriek pre transmisnú elektrónovú mikroskopiu s rádiovfrekvenčným budením plazmy. Zariadenie je potrebné na odstránenie zakontaminovaných povrchov vzoriek a držiakov vzoriek, ktoré vznikli pri interakcii elektrónového zväzku s preparátmi, ako aj pri príprave tenkých kovových fólií pomocou elektrolytického stenčovania v roztokoch kyselín a oxidačných činidiel. Plazmový čistič obsahuje budiaci zdroj plazmy, vákuový napúšťací ventil, vákuovú jednotku s filtrom olejových pár a lapačom olejových pár na výstupe. Minimálna hĺbka komory 150 mm. Cena bola určená na základe prieskumu trhu v internetových cenníkoch.	2.1
1.1.10.	Elektrolytické leštiace a leptacie zariadenie	713004	ks	1	8 994,00	8 994,00	0,00	Zariadenie je určené na elektrolytickú prípravu povrchov metalografických výbrusov elektrochemickým leštením. Umožňuje plynulú zmenu napätia a prúdu a časovanie jednotlivých procesov. Rozsah napätí: 0-60V, rozsah prúdov:0-20A. Cena bola určená na základe prieskumu trhu.	2.1
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné						0,00	0,00		
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
1. Spolu						131 566,66	0,00		
2.A.** Aktivita 1.1 Založenie spoločného pracoviska a diseminácia výsledkov priemyselného výskumu									
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1
2.A.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.1.3.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1
2.A.1.4.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1
2.A.1.5.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	50	0,000	0,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - nenárokuje si refundáciu mzdy z projektu	1.1
2.A.2. Cestovné náhrady ***						0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
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	nerelevantné	nerelevantné
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						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	nerelevantné	nerelevantné

2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.A.	Celkom					0,00	0,00		
2.B. Aktivita 2.1 Nové prístupy k zhodnoteniu reálnej degradácie konštrukčných a elektrických častí blokov JE									
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					102 924,60	0,00		
2.B.1.1.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	1 116	10,050	11 215,80	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.1.3.	Odborný pracovník 58	610620	osobohodina	697	14,250	9 932,25	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.4.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	787	14,250	11 214,75	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.5.	Odborný pracovník 63	610620	osobohodina	994	10,050	9 989,70	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.6.	Odborný pracovník 64	610620	osobohodina	777	10,000	7 770,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.7.	Odborný pracovník 65	610620	osobohodina	777	10,000	7 770,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.8.	Odborný pracovník 66	610620	osobohodina	994	14,250	14 164,50	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.9.	Odborný pracovník 67	610620	osobohodina	994	14,250	14 164,50	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.10.	Odborný pracovník 68	610620	osobohodina	831	10,050	8 351,55	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.1.11.	Odborný pracovník 69	610620	osobohodina	831	10,050	8 351,55	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.1
2.B.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné

2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
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	nerelevantné	nerelevantné
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.B.	Celkom					102 924,60	0,00		
2.C. Aktivita 2.2 Využitie fuzzy logiky pre diagnostické systémy blokov JE									
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					50 799,45	0,00		
2.C.1.1.	Odborný pracovník 70	610620	osobohodina	353	10,050	3 547,65	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.1.3.	Odborný pracovník 71	610620	osobohodina	274	14,250	3 904,50	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.4.	Odborný pracovník 72	610620	osobohodina	277	10,050	2 783,85	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.5.	Odborný pracovník 73	610620	osobohodina	254	10,050	2 552,70	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.6.	Odborný pracovník 74	610620	osobohodina	270	10,050	2 713,50	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.7.	Odborný pracovník 75	610620	osobohodina	829	14,250	11 813,25	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.8.	Odborný pracovník 76	610620	osobohodina	725	14,250	10 331,25	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.1.9.	Odborný pracovník 77	610620	osobohodina	923	14,250	13 152,75	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.2
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné

2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
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	nerelevantné	nerelevantné
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.C.	Celkom					50 799,45	0,00		
2.D. Aktivita 2.3 Návrh nového jadrového paliva a spôsobov kontroly jeho charakteristík									
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					19 616,00	0,00		
2.D.1.1.	Odborný pracovník 78	610620	osobohodina	1 226	16,000	19 616,00	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.3
2.D.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
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	nerelevantné	nerelevantné
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.D.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné

2.D.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.D.	Celkom					19 616,00	0,00		
2.E.	Aktivita 2.4 Zníženie strát elektrickej energie v sieťach vysokého a veľmi vysokého napätia								
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					51 167,90	0,00		
2.E.1.1.	Odborný pracovník 57	610620	osobohodina	855	14,710	12 577,05	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4
2.E.1.2.	Technik	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.1.3.	Odborný pracovník 59	610620	osobohodina	805	14,850	11 954,25	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4
2.E.1.4.	Odborný pracovník 60	610620	osobohodina	305	15,820	4 825,10	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4
2.E.1.5.	Odborný pracovník 61	610620	osobohodina	1 105	9,960	11 005,80	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4
2.E.1.6.	Odborný pracovník 62	610620	osobohodina	905	11,940	10 805,70	0,00	Odborný pracovník aktivity - refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	2.4
2.E.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
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	nerelevantné	nerelevantné
2.E.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.E.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	nerelevantné
2.E.	Celkom					51 167,90	0,00		
2.	Spolu					224 507,95	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					3 650,40	0,00		
3.1.4.	Projektový manažér - interný zamestnanec STU	610620	osobohodina	300	12,168	3 650,40	0,00	Refundácia mzdových prostriedkov (výška obvyklá v organizácii, vrátane odvodov)	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00		

3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.5.	Údržba a opravy	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.	Publicita a informovanosť					0,00	0,00		
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.2.	CDROM	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	nerelevantné	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.	Spolu					3 650,40	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					359 725,01	0,00		

18 404					
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	1,03%	3650,40 Eur	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE3a	Dodávky - priame výdavky	0%; 0,00 Eur	20,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	

Rozpočet vypracuje partner žiadateľa - výskumná organizácia sám za seba!

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.

***** Oprávnený výdavok len pre výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.

***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).