

DODATOK Č. 6 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: 029/2009/2.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **029/2009/2.2/OPVaV/D06** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

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

v zastúpení¹

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

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

Prijímateľ

Názov: Ústav experimentálnej fyziky SAV Košice
 Sídlo: Watsonova 47, 040 01 Košice
 zapísaný v: Organizácia bola zriadená uznesením Predsedníctva SAV č. 1/3a z 10.06.1963 a 25.03.1968, aktuálna zriaďovacia listina č. 464/G/12/2008 zo dňa 22.07.2008
 konajúci: doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.
 IČO: 00166812
 DIČ: 2021364752

Banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky:

zálohové platby:2 a)

b)

~~predfinancovanie~~:3 a)

b)

refundácia:4 a)

b)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **029/2009/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu 26220220041 v znení Usmernenia Poskytovateľa č. 1 zo dňa 7.12.2009, Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 029/2009/2.2/OPVaV/D01, Usmernenia Poskytovateľa č. 2 zo dňa 29.6.2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 30.8.2010, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 029/2009/2.2/OPVaV/D02, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 029/2009/2.2/OPVaV/D03, Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21.4. 2011, Dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku 029/2009/2.2/OPVaV/D04 a Dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku 029/2009/2.2/OPVaV/D05, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Článok 2

- (1) **Článok 2 bod 2.4 Zmluvy o poskytnutí NFP** sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.4 nasledovne:
- 2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve a Projekt realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. do 30. 04. 2013. Najneskôr do času uvedeného v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný predložiť čestné vyhlásenie o ukončení realizácie aktivít Projektu

Ostatné prílohy Zmluvy

- (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 č. 6.
- Príloha č. 1k Dodatku č. 6 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (3) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Časový rámec realizácie Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Časový rámec realizácie Projektu“.
- Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 6.
- Príloha č. 2 k Dodatku č. 6 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (4) **Príloha č. 4 Zmluvy „Prehľad aktivít projektu“** sa nahrádza novou prílohou „Prehľad aktivít projektu“.
- Nový prehľad aktivít projektu je prílohou č. 3 k Dodatku č. 6.
- Príloha č. 3 k Dodatku č. 6 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.

- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Košiciach, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.

Príloha č. 1 Merateľné ukazovatele Projektu

Príloha č. 2 Časový rámec realizácie Projektu

Príloha č. 3 Prehľad aktivít projektu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	0	2009	6	2013
	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	0	2009	3	2013
	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2009	4	2013
	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2009	4	2013
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2009	4	2013
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2009	4	2013
	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	počet	0	2009	1	2013
Dopad	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	0	2009	12	2018
	Počet publikácií v karentovaných časopisoch	počet	0	2009	9	2018
	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2009	6	2018
	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2009	6	2018
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2009	6	2018
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2009	6	2018
	Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou	Počet	0	2009	1	2018
	Počet patentov udelených inými organizáciami ako USPTO	Počet	0	2009	2	2018

Predmet podpory NFP - 6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
1.1 Vývoj cenovo menej náročnej technológie rastu YBCO MMS	09/2009	06/2011
1.2 Optimalizácia tvorby efektívnych piningových YBCO MMS	09/2009	04/2013
1.3 Výskum a optimalizácia procesu eliminácie oxidačných trhlín v YBCO MMS vysokotlakou oxidáciou	09/2009	04/2013
2.1 Budovanie infraštruktúry pre skupinový rast YBCO MMS	09/2009	09/2011
2.2 Budovanie infraštruktúry pre vysokotlakú oxidáciu YBCO MMS	09/2009	10/2012
3.1 Optimalizácia parametrov skupinového rastu YBCO MMS	11/2010	04/2013
3.2 Optimalizácia metodiky charakterizácie úžitkových vlastností skupinovo rastených YBCO MMS	09/2009	10/2011
4.1 Patentová ochrana, diseminácia výsledkov a príprava na transfer poznatkov	01/2010	04/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu ¹	09/2009	04/2013
Publicita a informovanosť	09/2009	04/2013

¹ Riadenie projektu pokrýva oblasť projektového riadenia, zúčtovania, realizácie verejného obstarávania, monitorovania a kde je to umožnené aj iné zabezpečenie realizácie hlavných aktivít.

PREHLAD AKTIVÍT PROJEKTU

Harmonogram realizácie projektu		
Číslo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrťrok/rok)
1.1 Vývoj cenovo menej náročnej technológie rastu YBCO MMS	III/2009	II/2011
1.2 Optimalizácia tvorby efektívnych piningových YBCO MMS	III/2009	II/2013
1.3 Výskum a optimalizácia procesu eliminácie oxidačných trhlín v YBCO MMS vysokotlakou oxidáciou	III/2009	II/2013
2.1 Budovanie infraštruktúry pre skupinový rast YBCO MMS	III/2009	III/2011
2.2 Budovanie infraštruktúry pre vysokotlakú oxidáciu YBCO MMS	III/2009	IV/2012
3.1 Optimalizácia parametrov skupinového rastu YBCO MMS	IV/2010	II/2013
3.2 Optimalizácia metodiky charakterizácie úžitkových vlastností skupinovo rastených YBCO MMS	III/2009	IV/2011
4.1 Patentová ochrana, diseminácia výsledkov a príprava na transfer poznatkov	I/2010	II/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	III/2009	II/2013
Publicita a informovanosť	III/2009	II/2013

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.1 Vývoj cenovo menej náročnej technológie rastu YBCO MMS
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	III/2009 - II/2011
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.2 Optimalizácia tvorby efektívnych piningových YBCO MMS
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009 - II/2013
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.3 Optimalizácia procesu eliminácie oxidačných trhlín v YBCO MMS vysokotlakou oxidáciou.
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009 - II/2013
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Budovanie infraštruktúry pre skupinový rast YBCO MMS
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009 - III/2011
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.2 Budovanie infraštruktúry pre vysokotlakú oxidáciu YBCO MMS
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009 - IV/2012
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.1 Optimalizácia parametrov skupinového rastu YBCO MMS
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2010 - II/2013
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.2 Optimalizácia metodiky charakterizácie úžitkových vlastností skupinovo rastených YBCO MMS
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2009 - IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	4.1 Patentová ochrana, diseminácia výsledkov a príprava na transfer poznatkov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2010 - II/2013
Opis aktivity	

Metodológia aktivity	
Výstupy (výsledky) aktivity	