

Dodatok č. 2/2012
k zmluve o poskytnutí stimulov pre výskum a vývoj č. 0546/2010

uzatvorenej podľa § 7 ods. 12 zákona č. 185/2009 Z. z. o stimuloch pre výskum a vývoj
a o doplnení zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov (ďalej
len „zmluva“)

Článok 1
Zmluvné strany

1.1 Poskytovateľ:

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

zastúpené: Eugenom Jurzycom

ministrom

sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava

IČO: 164381

číslo účtu: 7000065236/8180

ako poskytovateľ stimulov pre výskum a vývoj zo štátneho rozpočtu (ďalej len „poskytovateľ“)

1.2 Prijímateľ:

Názov organizácie: MEDICPRODUCT, a.s.

zastúpená štatutárnym orgánom: MVDr. Pavel Ragač, CSc., člen predstavenstva

PhDr. Peter Leškovský, člen predstavenstva

sídlo: Kpt. Nálepku 2, 082 71 Lipany

IČO: 31 630 081

peňažný ústav: ČSOB, a.s.

číslo účtu: 4010996866/7500

ako prijímateľ stimulov pre výskum a vývoj zo štátneho rozpočtu (ďalej len „prijímateľ“)

Článok 2

V zmysle čl. 3 bod 3.5 zmluvy sa zmluvné strany pre zabezpečenie financovania projektu základného výskumu „*Izolácia prírodných látok rastlín procesom lyofilizácie a zmeny ich kvalitatívno-kvalitatívnych vlastností*“ (ďalej len „projekt základného výskumu“) v rozpočtovom roku 2012 dohodli na dodatku č. 1/2012 ku zmluve.

Článok 3

Oprávnené náklady na predmet zmluvy v roku 2012

3.1 Oprávnené náklady na rok 2012 v súlade s bodom 3 rozhodnutia o schválení poskytnutia stimulov spoločnosti „*Medicproduct, a.s., so sídlom kpt. Nálepku 2, 082 71 Lipany, Slovenská republika*“ registrovaná Okresným súdom Prešov, Oddiel: Sa, vložka č. 10365/P, IČO: 31 630 081“ č. MŠ SR-3634/2010-11 (ďalej len „rozhodnutie“) predstavujú 344 596,- eur (slovom tristoštyridsaťštyritisícpäťstodeväťdesiatsešťeur), z toho :

- bežné výdavky 344 596,- eur (slovom tristoštyridsaťštyritisícpäťstodeväťdesiatsešťeur), kapitálové výdavky 0,- eur (slovom nula eur),

z toho

- vlastné prostriedky 0,- eur (slovom nula eur),
- dotácia zo ŠR 344 596,- eur (slovom tristoštyridsaťštyritisícpäťstodeväťdesiatsešťeur), z toho
 - bežné výdavky 344 596,- eur (slovom tristoštyridsaťštyritisícpäťstodeväťdesiatsešťeur),
 - kapitálové výdavky 0,- eur (slovom nula eur),
- úľava na dani 0 eur (slovom nula eur).

3.2 V súlade s bodom 3 rozhodnutia a čl. 3 bod 3.3 zmluvy poskytne poskytovateľ prijímateľovi na financovanie predmetu zmluvy v roku 2012 dotáciu zo štátneho rozpočtu v objeme 344 596,- eur (slovom tristoštyridsaťštyritisícpäťstodeväťdesiatsešťeur), z toho bežné výdavky 344 596,- eur (slovom tristoštyridsaťštyritisícpäťstodeväťdesiatsešťeur) a kapitálové výdavky 0,- eur (slovom nula eur).

3.3 Prijímateľ v roku 2012 použije na riešenie projektu základného výskumu aj finančné prostriedky na kapitálové výdavky vo výške 393 554,36 eur z celkovej výšky finančných prostriedkov na kapitálové výdavky 1 219 500,- eur, ktoré boli poskytnuté formou dotácie zo štátneho rozpočtu vo forme stimulov na riešenie projektu v roku 2010 a 2011, ktorých použitie bolo v súlade s § 8 ods. 4 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov so súhlasom poskytovateľa presunuté na rok 2012.

3.4 Vecný, časový a finančný harmonogram riešenia predmetu zmluvy v roku 2012 je uvedený v Prílohe č. 1 tohto dodatku ku zmluve.

Článok 4

Osobitné ustanovenia

4.1 Prijímateľ sa zaväzuje pri propagácii dosiahnutých výsledkov, v publikáciách, v patentoch, pri organizácii iných aktivít, ktoré vznikli v rámci riešenia projektu

základného výskumu, ktorý je podporovaný Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR v rámci poskytnutých stimulov pre výskum a vývoj zo štátneho rozpočtu v zmysle zákona č. 185/2009 Z. z. o stimuloch pre výskum a vývoj... uvádzať informáciu v nasledovnom znení: „Dosiiahnuté výsledky (publikácia, patent, ochrana priemyselného vlastníctva, iná aktivita) vznikli v rámci riešenia projektu „Izolácia prírodných látok rastlín procesom lyofilizácie a zmeny ich kvalitatívno-kvalitatívnych vlastností“, ktorý je podporovaný Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR v rámci poskytnutých stimulov pre výskum a vývoj zo štátneho rozpočtu v zmysle zákona č. 185/2009 Z. z. o stimuloch pre výskum a vývoj a o doplnení zákona č. 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov v znení zákona č. 40/2011 Z. z.“.

Článok 5 **Záverečné ustanovenia**

- 5.1 Dodatok nadobúda platnosť dňom podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia.
- 5.2 Dodatok je vyhotovený v 6 rovnopisoch, z ktorých štyri dostane poskytovateľ a dva prijímateľ.
- 5.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že dodatok bol uzatvorený slobodne a vážne, nebol uzatvorený v tiesni a ani za inak nevýhodných podmienok pre ktorúkoľvek zo zmluvných strán, a preto dodatok na znak súhlasu s jeho znením vlastnoručne podpisujú.

V Bratislave, dňa

za poskytovateľa:

za prijímateľa:

MVDr. Pavel Ragač, CSc.
člen predstavenstva

Eugen Jurzyca
minister školstva, vedy, výskumu a športu SR

PhDr. Peter Leškovský
člen predstavenstva

A. Rozpis vecného riešenia predmetu zmluvy v jednotlivých etapách a ich subetapách v roku 2012.

2. etapa: Vodná extrakcia prírodných látok a ich vymrazova-cie sušenie	subetapy:
	2.1. vodná extrakcia z dopestovanej rastlinnej suroviny s vyššími parametrami štandardizácie na obsahy liečebne účinných látok – riešiteľ: PU v Prešove, 2.2. introdukcia dehydratačných metód pre rôzne extrakty pomocou lyofilizácie pri rôznych parametroch – riešiteľ: Medicproduct, a. s. Lipany, 2.3. stanovenie kvalitatívno- kvantitatívnych parametrov sekundárnych metabolitov pomocou LC/MS, LC/MS/IT/TOF v lyofilizátoch – riešitelia: PU v Prešove a Medicproduct, a .s. Lipany.
3. etapa: Lyofilizáty ich biologické a mikrobiálne vlastnosti	Subetapy:
	3.1. testovanie antioxidačných vlastností – riešiteľ: PU v Prešove 3.2. <i>in vitro</i> metódy biologického testovania vyrobených extraktov: a) cytogenetické metódy b) genotoxicita resp. DNA poškodenie na úrovni chromozómov, c) detegovanie apoptózy, d) stanovenie bunkovej proliferácie, e) viabilita s použitím metabolických markerov – riešiteľ: PU v Prešove, 3.3. vypracovanie všeobecných kvalitatívno- kvantitatívnych charakteristík jednotlivých lyofilizátov z rôznych druhov rastlín – riešitelia: PU v Prešove a Medicproduct, a .s. Lipany.

B. Časový harmonogram riešenia predmetu zmluvy v roku 2012

Rok	2012	
	začiatok	koniec
Názov etapy		
2. etapa: Vodná extrakcia prírodných látok a ich vymrazovacie sušenie		
2.1. vodná extrakcia z dopestovanej rastlinnej suroviny s vyššími parametrami štandardizácie na obsahy liečebne účinných látok	01.01.2012	31.10.2012
2.2. introdukcia dehydratačných metód pre rôzne extrakty pomocou lyofilizácie pri rôznych parametroch	01.01.2012	31.10.2012
2.3. stanovenie kvalitatívno- kvantitatívnych parametrov sekundárnych metabolitov pomocou LC/MS, LC/MS/IT/TOF v lyofilizátoch	01.01.2012	31.12.2012
Názov etapy	začiatok	koniec
3. etapa: Lyofilizáty ich biologické a mikrobiálne vlastnosti		
3.1. testovanie antioxidačných vlastností.	01.01.2012	31.08.2012
3.2. <i>in vitro</i> metódy biologického testovania vyrobených extraktov: a) cytogenetické metódy b) genotoxicita resp. DNA poškodenie na úrovni chromozómov, c) detegovanie apoptózy, d) stanovenie bunkovej proliferácie, e) viabilita s použitím metabolických markerov.	01.01.2012	31.12.2012
3.3. vypracovanie všeobecných kvalitatívno- kvantitatívnych charakteristík jednotlivých lyofilizátov z rôznych druhov rastlín.	01.01.2012	31.12.2012

C. Celkový rozpis finančného plnenia v jednotlivých etapách riešenia predmetu zmluvy v eurách v roku 2012

2012	etapa 2 a 3:	celkovo	prijímateľ stimulov	spoluriešiteľská organizácia
Vlastné prostriedky				
- z toho bežné výdavky		0	0	0
- z toho kapitálové výdavky		0	0	0
Priama dotácia				
- z toho bežné výdavky		329 796	228 816	100 980
- z toho kapitálové výdavky		0	0	0
Spolu za jednotlivé etapy		329 796	218 816	100 980

Rozpis finančných prostriedkov podľa jednotlivých položiek

	etapa 2 a 3:	celkovo	prijímateľ stimulov	spoluriešiteľská organizácia
01 Bežné priame náklady		339 796	228 816	100 980
02 mzdové náklady		26 662	8 000	18 662
03 zdravotné a sociálne poistenie		12 954	2 816	10 138
04 cestovné výdavky		35 800	10 000	25 800
05 materiál		48 000	20 000	28 000
06 odpisy		170 000	170 000	0
07 služby		23 380	7 000	16 380
08 energie, vodné, stočné, komunikácie		13 000	11 000	2 000
09 Bežné nepriame výdavky		14 800	10 000	4 800
10 Bežné náklady spolu		344 596	238 816	105 780
12 Kapitálové výdavky		0	0	0
11 Kapitálové výdavky prenesené z roku 2010 a 2011		393 554,36	392 213,00	1 341,43

V Lipanoch, dňa

PhDr. Peter Leškovský
člen predstavenstva

MVDr. Pavel Ragač, CSc.
člen predstavenstva