

Zmluva o poskytnutí stimulov pre výskum a vývoj

medzi zmluvnými stranami:

Ministerstvo školstva Slovenskej republiky
zastúpené: prof. Ing. Jánom Mikolajom, CSc.
podpredsedom vlády a ministrom školstva
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“)

a

IMUNA PHARM, a.s.,
zastúpená štatutárnym orgánom: MVDr. Peter Schvalb, Mária Hadbavná
sídlo : Jarkova 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany
IČO: 36473685
peňažný ústav: Tatra banka, a.s., Hodžovo nám. 3, 811 006 Bratislava
číslo účtu: 2928726262
ako prijímateľ stimulov pre výskum a vývoj zo štátneho rozpočtu (ďalej len „prijímateľ“)

uzatvorili 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 „zákon“)

zmluvu nasledovného znenia:

Čl. 1

Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je poskytnutie stimulu prijímateľovi vo forme dotácie z prostriedkov štátneho rozpočtu podľa § 3 ods. 1 písm. a) zákona na podporu základného výskumu formou projektu „Výskum nových kultivačných substrátov pre prípravu očkovacích látok“ v odbore bunková biológia virológia.
- 1.2 Zmluva sa uzatvára v súlade s Rozhodnutím Ministerstva školstva SR č. CD – 2009-36912/39534-1:11 zo dňa 14. decembra 2009 o poskytnutí stimulov (ďalej len „rozhodnutie“).
- 1.3 Súčasťou rozhodnutia nie je schválenie stimulu vo forme úľavy na dani z príjmu podľa § 30b zákona č 595/2003 Z. z. o dani z príjmov v znení neskorších predpisov.
- 1.4 Časový, vecný a finančný harmonogram riešenia projektu je uvedený v Prílohe 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

Čl. 2

- 2.1 Prijímateľ uzavrie do 30 dní od podpísania tejto zmluvy zmluvu o spolupráci so spolupracujúcim podnikom, vrátane časového, vecného a finančného harmonogramu podielu riešenia predmetu zmluvy spolupracujúcim podnikom. Podpísanú zmluvu predloží do 7 dní od podpísania zmluvnými stranami poskytovateľovi. Zmluvy o spolupráci sa stanú neoddeliteľnou súčasťou dokumentácie o poskytnutí stimulu.
- 2.2 Spolupracujúcim podnikom sa rozumie každý subjekt ktorý vykonáva hospodársku činnosť bez ohľadu na jeho právnu formu alebo výskumná organizácia, ktorou môže byť subjekt akou je univerzita alebo výskumný ústav bez ohľadu na jeho právny status alebo spôsob jeho financovania, ktorého hlavným cieľom je realizácia základného, alebo aplikovaného výskumu alebo experimentálneho vývoja a rozširovanie ich výsledkov formou výučby, uverejnenia alebo technologického transferu (ďalej len „spoluriešiteľ“).
- 2.3 Spoluriešiteľom prijímateľa je Virologický ústav SAV, Dúbravská cesta 9, Bratislava, *Slovenská republika*.

Čl. 3

Oprávnené náklady

- 3.1 Oprávnené náklady prijímateľa na projekt sú 1 969 004 € (slovom jeden milión deväťstošesťdesiatdeväť tisíc štyri eur),

Z toho :

- a) maximálna výška dotácie zo štátneho rozpočtu na krytie oprávnených nákladov podľa § 3 ods. 1 písm. a) zákona (priama forma stimulu) je: 1 969 004 € (slovom jeden milión deväťstošesťdesiatdeväť tisíc štyri eur),

z toho:

- bežné výdavky: 1 072 304 €(slovom jeden milión sedemdesiatdva tisíc tristoštyri eur),
- kapitálové výdavky: 896 700 €(slovom osemstodeväťdesiatšesť tisíc sedemsto eur),

ktoré tvoria 100 % oprávnených nákladov prijímateľa,

- b) podielové prostriedky(mimorozpočtové prostriedky) prijímateľa: 0 € (nula eur).

- 3.2 Oprávnenými nákladmi sú bežné priame náklady, mzdové náklady, zdravotné a sociálne poistenie, cestovné výdavky, materiál, služby, energie, vodné , stočné, bežné nepriame náklady a kapitálové náklady.

- 3.3 Poskytovateľ poskytne prijímateľovi

- v roku 2009 dotáciu vo výške 1 144 819€ (slovom jeden milión stoštyridsaťštyritisíc osemstodevätnásť eur),

- predpokladaná výška poskytnutých stimulov v roku 2010 je 302 433€ (slovom tristoštyri tisíc štyristotridsaťtri eur),
 - predpokladaná výška stimulov v roku 2011 je 266 990€ (slovom dvestošesťdesiatšesť tisíc deväťstodeväťdesiat eur),
 - predpokladaná výška stimulov v roku 2012 je 254 762€ (slovom dvestopäťdesiatštyri tisíc sedemstošesťdesiatdva eur).
- 3.4 Výška schválených finančných prostriedkov na jednotlivé roky môže byť poskytovateľom upravená podľa kvality vecného a finančného plnenia projektu na základe písomnej informácie o stave riešenia projektu predloženej prijímateľom a kontroly vykonanej poskytovateľom pričom nebude dotknutá schválená intenzita stimulu. Prijímateľ sa zaväzuje takúto úpravu akceptovať.
- 3.5 Finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu poskytne poskytovateľ prijímateľovi na ďalšie roky na základe písomného dodatku k tejto zmluve.
- 3.6 Poskytovateľ poskytne dotáciu na krytie oprávnených nákladov v roku 2009 v lehote do 20 pracovných dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy výlučne bezhotovostne z účtu poskytovateľa na osobitný účet prijímateľa otvorený prijímateľom iba na vedenie prostriedkov poskytovaných zo štátneho rozpočtu na účel uvedený v tejto zmluve. O poukázaní dotácie zašle poskytovateľ prijímateľovi písomné oznámenie.
- 3.7 Prijímateľ sa zaväzuje, že všetky finančné výdavky, vrátane výdavkov spoluriešiteľov, budú doložené riadnymi dokladmi v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi (napr. zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov).
- 3.8 V súlade s § 8 ods. 5 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov poskytnuté finančné prostriedky ako bežný transfer v roku 2009 možno použiť do 31. marca 2010.
- 3.9 Prijímateľ prijíma finančné prostriedky zo štátneho rozpočtu uvedené v článku 3 bod 3.1 (ďalej len „prostriedky“) bez výhrad v plnom rozsahu a za podmienok uvedených v tejto zmluve. Súčasne sa zaväzuje použiť ich výlučne na zabezpečenie účelu, na ktorý sa prostriedky poskytli. Prijímateľ zodpovedá za účelné a hospodárne použitie dotácie a jej riadne vedenie v účtovníctve.¹⁾
- 3.10 Použitie finančnej dotácie podlieha povinnému ročnému zúčtovaniu so štátnym rozpočtom v zmysle § 8 a) ods. 7 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov najneskôr v termíne a spôsobom určenom Ministerstvom financií SR na zúčtovanie finančných prostriedkov štátneho rozpočtu. Zúčtovanie finančnej dotácie poskytnutej prijímateľovi v nasledujúcich kalendárnych rokoch v zmysle dodatkov k tejto zmluve bude vykonané v zmysle podmienok stanovených MF SR k zúčtovaniu finančných vzťahov so štátnym rozpočtom na daný kalendárny rok.
- 3.11 Vyúčtovanie poskytnutej dotácie musí byť podpísané štatutárnym orgánom prijímateľa. Spôsob vyúčtovania poskytnutej dotácie určí poskytovateľ v nadväznosti na usmernenie Ministerstva financií Slovenskej republiky.

- 3.12 Nepoužité prostriedky poskytnuté v roku 2009 je prijímateľ povinný bez zbytočného odkladu vrátiť po 31. 3. 2010 na depozitný účet poskytovateľa 7000063900/8180, Štátna pokladnica, variabilný symbol číslo 11. O vratke nepoužitých prostriedkov je prijímateľ dotácie povinný poslať písomné oznámenie na odbor účtárne a styku so Štátnou pokladnicou poskytovateľa.
- 3.13 Prijímateľ môže poskytnúť spoluriešiteľom, ktorí sú uvedení v projekte, finančné prostriedky iba na základe osobitnej zmluvy o riešení projektu podľa odseku 2.1, za dodržania podmienok zmluvy uzatvorenej medzi poskytovateľom a prijímateľom a všetkých platných právnych predpisov. Za správne čerpanie finančných prostriedkov zodpovedá prijímateľ. Odporúčaný obsah osobitnej zmluvy medzi prijímateľom a spoluriešiteľom bude obsahom metodického usmernenia poskytovateľa.
- 3.14 Prijímateľ nie je oprávnený poskytnuté prostriedky previesť z bankového účtu v peňažnom ústave uvedenom v tejto zmluve na iný účet s výnimkou čerpania prostriedkov podľa bodov 3.18 a 3.19.
- 3.15 Prijímateľ z poskytnutej dotácie môže čerpať prostriedky len na realizáciu účelu určeného v tejto zmluve. Pod čerpaním sa rozumie bezhotovostné úhrady z bankového účtu prijímateľa uvedeného v zmluve na schválený účel.
- 3.16 Úhrady nákladov z finančných prostriedkov na bežné a kapitálové výdavky poskytnutých touto zmluvou v súvislosti s projektom sa realizujú postupne, výlučne z účtu prijímateľa, na základe účtovných dokladov alebo iných interných účtovných dokladov v časovej súvislosti.
- 3.17 Prostriedky dotácie poskytnuté na kapitálové výdavky je prijímateľ povinný čerpať výlučne prostredníctvom bezhotovostného platobného styku.
- 3.18 Pod čerpaním výdavkov sa rozumie aj prevod peňažných prostriedkov z bankového účtu prijímateľa uvedeného v zmluve na iný účet prijímateľa, ak prijímateľ pred poukázaním prostriedkov podľa tejto zmluvy na jeho bankový účet uvedený v zmluve uhradil z vlastných prostriedkov výdavky, na ktoré sa vťahuje dotácia.
- 3.19 Čerpaním je aj prevod peňažných prostriedkov z bankového účtu prijímateľa uvedeného v zmluve na účet inej právnickej osoby, ak táto je spolupracujúcim podnikom pri riešení účelu určeného v zmluve, na ktorý bola dotácia poskytnutá.
- 3.20 Prijímateľ je povinný v termíne do 30. 4. 2010 odvieť na účet poskytovateľa číslo 7000063812/8180, Štátna pokladnica variabilný symbol číslo 11 výnosy z dotácie poskytnutej v roku 2009, v termíne do 31. 1. 2011 výnosy z dotácie poskytnutej v roku 2010, v termíne do 31. 1. 2012 výnosy z dotácie poskytnutej v roku 2011 a v termíne do 31. 1. 2013 výnosy z dotácie poskytnutej v roku 2012 na základe tejto zmluvy a zároveň odoslať odboru účtárne a styku so Štátnou pokladnicou poskytovateľa písomné oznámenie o výške vrátenej sumy.
- 3.21 Prijímateľ je povinný predložiť poskytovateľovi do 10.2.2010 informáciu o čerpaní prostriedkov za rok 2009 a výhľad čerpania týchto prostriedkov do 31.3.2010.
- 3.22 Prijímateľ je povinný vypracovať každoročne prehľadný podrobný sumár vynaložených nákladov na predmet zmluvy v skladbe priame náklady, nepriame náklady, podielové náklady podľa jednotlivých položiek a úľavy na dani vo vzťahu k poskytnutým stimulom na predmet zmluvy a k predpokladaným celkovým nákladom na predmet zmluvy na celú dobu riešenia a zaslať poskytovateľovi do 31. januára nasledujúceho kalendárneho roku.

- 3.23 Prijímateľ je povinný do 30. novembra kalendárneho roka písomne informovať poskytovateľa o výške predpokladaného čerpania dotácie do konca roka. Nevyčerpané prostriedky je prijímateľ povinný vrátiť na účet poskytovateľa č. 7000065236/8180, Štátna pokladnica, variabilný symbol číslo 11 najneskôr do 31. decembra kalendárneho roka.
- 3.24 Prijímateľ je povinný v termíne do 30. 4. 2010 predložiť poskytovateľovi vyúčtovanie dotácie poskytnutej v roku 2009.
- 3.25 Prijímateľ je povinný v termíne do 31. 1. 2011 predložiť poskytovateľovi vyúčtovanie dotácie poskytnutej v roku 2010.
- 3.26 Prijímateľ je povinný v termíne do 31. 1. 2012 predložiť poskytovateľovi vyúčtovanie dotácie poskytnutej v roku 2011.
- 3.27 Prijímateľ je povinný v termíne do 31. 1. 2013 predložiť poskytovateľovi vyúčtovanie dotácie poskytnutej v roku 2012.
3. 28 Porušenie finančnej disciplíny, ako aj stanovenie lehôt je upravené v § 31 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmien a doplnení niektorých zákonov. Ministerstvo financií SR môže subjektu, ktorému vyplývajú povinnosti z tohto zákona, uložiť za ich nesplnenie pokutu podľa všeobecných predpisov o správnom konaní.

Čl. 4

Podmienky čerpania dotácie.

- 4.1 Na základe žiadosti prijímateľa stimulov poskytovateľ rozhodnutie o schválení poskytnutia stimulov zruší, ak sa dotácia vyčlenená rozhodnutím o schválení poskytnutia stimulov nezačala čerpať.
- 4.2 Ak prijímateľ počas čerpania dotácie podľa § 3 ods. 1 písm. a) zákona nesplní podmienky podľa § 4 zákona, je povinný poskytnutú dotáciu vrátiť podľa osobitného predpisu.
- 4.3 Ak prijímateľ nesplní povinnosti podľa § 9 ods. 1 a 2 zákona, je povinný poskytnutú dotáciu vrátiť podľa osobitného predpisu.
- 4.4 Prijímateľ sa zaväzuje všetky náklady súvisiace s riešením projektu doložiť prehľadom o výške, spôsobe a účele čerpania finančných prostriedkov, vypracovaných podľa skutočných nákladov na riešenie projektu a platných usmernení a pokynov poskytovateľa. Prijímateľ je povinný uchovávať všetky dokumenty vrátane účtovných dokladov týkajúcich sa projektu v zmysle platných právnych predpisov.
- 4.5 Prijímateľ nesmie finančné prostriedky, ktoré mu poskytovateľ poskytne na základe tejto zmluvy, použiť na splácanie úverov, pôžičiek a úrokov z prijatých úverov a pôžičiek, na úhradu záväzkov z predchádzajúcich rozpočtových rokov, na refundáciu výdavkov uhradených v predchádzajúcich rokoch.
- 4.6 Prijímateľ je oprávnený použiť pridelené finančné prostriedky aj na výdavky súvisiace s riešením projektu, ktoré boli vynaložené odo dňa účinnosti rozhodnutia po pripísaní finančných prostriedkov na účet prijímateľa od poskytovateľa.

Čl. 5

Ďalšie záväzky

- 5.1 Prijímateľ stimulov sa zaväzuje v zmysle § 9 ods. 1 realizovať výsledky projektu na území Slovenskej republiky najneskôr do piatich rokov po skončení poskytovania stimulov na projekt. Konkretizácia výstupov je uvedená v Prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 5.2 Prijímateľ stimulov sa zaväzuje zabezpečiť poskytovanie informácií o ekonomických a spoločenských prínosoch z realizácie výsledkov projektu v období piatich rokov po skončení prijímania stimulov na projekt.
- 5.3 Prijímateľ sa zaväzuje neodkladne po získaní stimulov z iných zdrojov oznámiť túto skutočnosť poskytovateľovi. Informácia o stimuloch získaných z iných zdrojov musí byť súčasťou informácií pre kontroly vykonávané poskytovateľom a musí byť zohľadnená v kalkulácii a vo vyúčtovaní stimulov za daný kalendárny rok.

Čl. 6

Kontrola

- 6.1 Prijímateľ berie na vedomie, že poskytnuté finančné prostriedky sú prostriedky zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. Na použitie týchto prostriedkov, kontrolu ich použitia a vymáhanie ich neoprávneného použitia alebo zadržania sa vzťahujú právne predpisy Európskeho spoločenstva (napr. Nariadenie Rady (ES) č. 659/1999 z 22. marca 1999, ktoré ustanovuje podrobné pravidlá na používanie článku 93 Zmluvy ES, Oznámenie EÚ o úrokoch) a osobitné predpisy Slovenskej republiky (napr. Zákon o štátnej pomoci, Zákon o rozpočtových pravidlách, Zákon o správach finančnej kontroly, Zákon o finančnej kontrole, Zákon o účtovníctve, Zákon o verejnom obstarávaní).
- 6.2 Prijímateľ je povinný dodržiavať ustanovenia právnych predpisov Slovenskej republiky a Európskeho spoločenstva v oblasti štátnej pomoci súvisiace s touto zmluvou.
- 6.3 Kontrolu použitia stimulov poskytnutých prijímateľovi stimulov vykonáva
 - a) poskytovateľ pri stimuloch podľa § 3 ods. 1 písm. a) zákona podľa podmienok uvedených v § 4 a 5 zákona,
 - b) príslušný správca dane pri stimuloch podľa § 3 ods. 1 písm. b) zákona podľa osobitného predpisu.
- 6.4 Prijímateľ sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly zo strany poskytovateľa, alebo ktoréhokoľvek kontrolného orgánu v zmysle zákona, umožní poskytovateľovi a kontrolným orgánom vykonanie kontroly oprávnenosti vynaložených nákladov na projekt a dodržania podmienok poskytnutia finančnej dotácie v súlade s rozhodnutím.
- 6.5 Na účely kontroly je prijímateľ povinný predkladať kontrolným orgánom všetky doklady, ktoré sa u neho nachádzajú a môžu byť potrebné na posúdenie plnenia podmienok poskytnutia dotácie.

6.6 Prijímateľ predloží každoročne počas doby poberania stimulov poskytovateľovi písomnú informáciu o stave priebežného plnenia cieľov definovaných v žiadosti o stimuly v zmysle § 6 zákona. Forma, obsah a rozsah informácie je daný usmernením vydaným poskytovateľom.

Čl. 7

Zrušenie, zastavenie a vrátenie poskytnutých stimulov

- 7.1 Na základe žiadosti prijímateľa stimulov poskytovateľ rozhodnutie o schválení poskytnutia stimulov zruší, ak sa dotácia vyčlenená rozhodnutím o schválení poskytnutia stimulov nezačala čerpať.
- 7.2 Ak prijímateľ stimulov nesplní povinnosti podľa v § 9 ods. 1 a 2, je povinný poskytnutú dotáciu vrátiť podľa osobitného predpisu.
- 7.3 Ak prijímateľ stimulov nesplní povinnosti podľa § 9 ods. 3, stráca rozhodnutie o schválení poskytnutia stimulov v časti týkajúcej sa schválenia stimulov podľa § 3 ods. 1 písm. a) štvrtého bodu platnosť. Prijímateľ stimulov je povinný na tento účel poskytnutú dotáciu vrátiť podľa osobitného predpisu.
- 7.4 Ak prijímateľ stimulov počas čerpania dotácie podľa § 3 ods. 1 písm. a) nesplní podmienky podľa § 4, je povinný poskytnutú dotáciu vrátiť podľa osobitného predpisu.

Čl.8

Osobitné ustanovenia

- 8.1 Úprava práv k výsledkom riešenia projektu sa rieši v zmysle platných právnych predpisov.
- 8.2 Spôsob využitia výsledkov riešenia projektu sa rieši v zmysle platných právnych predpisov.
- 8.3 Úprava práv k hnutelným veciam a nehnuteľnostiam zaobstaraným z poskytnutej dotácie po ukončení poskytovania stimulov na projekt sa rieši v zmysle platných právnych predpisov.

Čl. 9

Záverečné ustanovenia

- 9.1 Akékoľvek zmeny týkajúce sa tejto zmluvy sa obidve zmluvné strany zaväzujú písomne oznámiť navzájom v termíne do troch dní odo dňa, kedy došlo k ich zmene a boli prijaté zodpovedným orgánom.
- 9.2 Prijímateľ sa zaväzuje v lehote do troch pracovných dní od zmeny v osobe štatutárneho zástupcu alebo zodpovedného riešiteľa oznámiť túto skutočnosť poskytovateľovi a predložiť relevantný doklad preukazujúci túto skutočnosť.
- 9.3 Zmluvu možno meniť a dopĺňať len na základe písomných a očíslovaných dodatkov schválených a podpísaných obidvomi zmluvnými stranami.

- 9.4 Zmluvné strany sa dohodli, že na každej korešpondencii súvisiacej s predmetom tejto zmluvy budú uvádzať registračné číslo tejto zmluvy.
- 9.5 Prijímateľ pri informovaní masmédií o svojej činnosti, na ktorú bola poskytnutá dotácia podľa článku 1 a pri spoločenských akciách konaných v súvislosti s touto činnosťou alebo inej jej propagácii (napr. tlač materiálov, pozvánok a pod.) výslovne uvedie, že bola financovaná z dotácie poskytovateľa.
- 9.6 Prijímateľ na požiadanie poskytovateľa dodá informácie o riešení projektu v znení a forme použiteľnej pre propagáciu výsledkov riešenia pre širokú verejnosť.
- 9.7 Táto zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých poskytovateľ dostane štyri a prijímateľ dva rovnopisy.
- 9.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Zmluvné prejavy sú dostatočne zrozumiteľné a určité. Zástupcovia oboch zmluvných strán sú oprávnení k uzatvoreniu tejto zmluvy a na znak súhlasu ju podpísali.

V Bratislave 16. decembra 2009

za poskytovateľa:

prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.
podpredseda vlády a minister školstva

za prijímateľa:

MVDr. Peter Schvalb, Mária Hadbavná
štatutárny orgán

Príloha č.1: Časový, vecný a finančný harmonogram riešenia predmetu zmluvy

Príloha č.2: Východiskové údaje pre posúdenie dodržania ustanovení § 9 zákona

Časový, vecný a finančný harmonogram riešenia predmetu zmluvy

A. Základné údaje o žiadateľovi:

A.1. Obchodné meno: IMUNA PHARM, a.s.

A.2. Sídlo: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany, SR

A.3. Právna forma: akciová spoločnosť

A.4. IČO: 36 473 685

A.5. DIČ: 2020014183

A.6. Miesto podnikania a adresa: Jarková 269/17, 082 22 Šarišské Michaľany, SR

A.7. Meno a priezvisko štatutárneho orgánu: Ing. Iveta Rakacká – predseda predstavenstva

MVDr. Peter Schvalb – člen predstavenstva

Mária Hadbavná – člen predstavenstva

B. Evidenčné číslo žiadosti: CD-2009-36912/39534

C. Časový a vecný harmonogram riešenia projektu

1. etapa: Výskum nových bunkových substrátov	12/2009 - 03/2010
2. etapa: Výskum nových bunkových substrátov pre vakcíny voči osýpkam	3/2010 – 03/2011
3. etapa: Výskum nových bunkových substrátov pre vakcíny voči mumpsu	4/2011 – 03/2012
4. etapa: Overenie substrátov pre prípravu živých vakcín	4/2012 - 10/2012

Predkladaný projekt rieši v prvej etape základné fázy výskumu vhodných kultivačných substrátov pre prípravu vírusových očkovacích látok. Pre realizáciu výskumu v 1. etape zabezpečí prístrojové vybavenie a vytvorí 4 nové pracovné miesta pre výskumných a technických pracovníkov.

Druhou a tretou etapou je využitie výsledkov a poznatkov z 1. etapy a výskum nového spôsobu získavania jednotlivých zložiek (monovakcín) vo vývoji kombinovanej MMR trivakcíny voči osýpkam mumpsu a rubeole podľa posledných trendov v oblasti očkovacích látok. Základným cieľom výskumu je zvýšenie bezpečnosti a kvality výslednej MMR trivakcíny, ktorej použitie je o.i. zahrnuté aj do Imunizačného programu SR.

Štvrtou etapou je experimentálne overenie výsledkov základného výskumu substrátov pre prípravu živých vakcín na biologických vzorkách.

Výstupom samotného projektu bude vhodný kultivačný substrát a technologický postup pre prípravu trivakcíny voči osýpkam, mumpsu a rubeole a pilotný produkt určený pre fázu predklinického testovania. Realizáciou projektu sa vytvorí odborný potenciál pre sledovanie svetových trendov a následnú podporu výskumu v tejto oblasti a súčasne sa vytvorí priestor pre intenzívnu spoluprácu s odbornými vedeckými kapacitami z univerzitného a akademického prostredia.

D. Rozpis finančného plnenia v jednotlivých etapách riešenia predmetu zmluvy v zložení :

Priama dotácia

z toho

- Bežné výdavky
- Kapitálové výdavky
-

Priama dotácia	2009	2010	2011	2012	Celkom
Bežné výdavky*	248 119 €	302 433 €	266 990 €	254 762 €	1 072 304 €
Kapitálové výdavky	896 700 €	0 €	0 €	0 €	896 700 €
Priama dotácia celkom	1 144 819 €	302 433 €	266 990 €	254 762 €	1 969 004 €

*vrátane VU SAV

Podrobný rozpis kapitálových výdavkov podľa jednotlivých rokov riešenia

Rok 2009: 896 700,00 €

Lyofilizačné zariadenie, 1 ks 146 100 €

Prekladací dekontaminačný autokláv, 1 ks 97 000 €

Laminárny box Biohazard II, 4 ks 93 500 €

Filtračné zariadenie, 1 ks 87 500 €

Reverzná osmóza, 1 ks 73 000 €

Kontinuálny počítač prachových častíc, 1 ks 73 000 €

CO2 inkubátor pre TK, 3 ks 63 500 €

Hlbokomraziaci box (-80°C), 2 ks 58 500 €

Nerezový homogenizačný kotlík (20 L), 2 ks 32 000 €

Centrifúga stolová, nízkoobrátková, 2 ks 29 000 €

Mikroskop invertovaný pre TK, 2 ks 25 000 €

Autokláv stolový (cca 40 L), 1 ks 22 000 €

Analytické váhy, 1 ks 19 000 €

Cel Roller System pre TK, 1 ks 14 600 €

Chladnička skriňová (+5°C), 2 ks 13 000 €

Mraznička skriňová (-21°C), 1 ks 8 800 €

Teplovzdušný sterilizátor, 1 ks 7 500 €

Dewarova ndoba na tekutý dusík, 1 ks 7 300 €

Stolová myčka na laborat. Sklo, 1 ks 5 100 €

Aeroskop, 1 ks 4 800 €

PC, 3 ks 4 800 €

Horizontálna trepačka, 1 ks 4 800 €

Mikrobiologický inkubátor, 2 ks 3 500 €

Konduktometer, 1 ks 1 700 €

pH meter, 1 ks 1 700 €

Rok 2010: 0,00 €

Rok 2011: 0,00 €

Rok 2012: 0,00 €

Podrobný rozpis priamych bežných nákladov podľa jednotlivých rokov riešenia a celkom

Sumárny rozpočet projektu (eurách)					
Rok	2009	2010	2011	2012	Suma
Bežné priame náklady celkom	10000	318933	340433	357938	1027304
Mzdové náklady	0	139055	144008	149209	432272
Zdravotné a sociálne poistenie	0	36377	38175	40063	114615
Cestovné výdavky	0	4500	4000	4000	12500
Materiál	10000	94000	103000	107000	314000
Odpisy	0	0	0	0	0
Služby	0	20000	25000	30000	75000
Energie, vodné, stočné a komunikácie	0	25000	26250	27667	78917

Podrobný rozpis nepriamych bežných nákladov podľa jednotlivých rokov riešenia a celkom

	2009	2010	2011	2012	Celkom
Mzdové náklady	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Zdravotné a sociálne poistenie	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Cestovné výdavky	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Materiál	0 €	3 000 €	2 000 €	500 €	5 500 €
Odpisy	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Služby	27 000 €	7 000 €	4 000 €	1 500 €	39 500 €
Energie, vodné, stočné a komunikácie	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €
Nepriame náklady celkom	27 000 €	10 000 €	6 000 €	2 000 €	45 000 €

Východiskové údaje pre posúdenie dodržania ustanovení § 9 zákona

1. Prijímateľ stimulov na podporu základného výskumu bude v súlade s § 9 ods. 1 zákona o stimuloch
 - realizovať výsledky projektu - vhodný kultivačný substrát a technologický postup pre prípravu trivakcíny voči osýpkam, mumpsu a rubeole na území Slovenskej republiky najneskôr do piatich rokov po skončení poskytovania stimulov na projekt do 30.10.2012,
 - poskytovať informácie o ekonomických a spoločenských prínosoch z realizácie výsledkov projektu v období piatich rokov po skončení prijímania stimulov na projekt.

2. Prijímateľ neprekročí v súlade s § 9 ods. 4 zákona o stimuloch prekročiť schválenú 100 % intenzitu stimulov v období poskytovania stimulov od 15. 12 2009 do 30.10. 2012. Ak prijímateľ stimulov získa stimuly nad ich schválenú výšku, je povinný vrátiť tú ich časť, o ktorú bola prekročená schválená výška stimulov vrátane sankcií.

3. Vytvoriť štyri nové pracovné miesta do dvoch mesiacov od doručenia rozhodnutia o poskytovaní stimulov.

Očakávané výstupy riešenia projektu vo forme vedeckých publikácií:

Výstupy	Rok 2009	Rok 2010	Rok 2011	Rok 2012	Rok 2013	Rok 2014
Publikácie	0	0	0	1	0	2
Pracovné miesta	0	3	1	0	0	0