



ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: **Scientica, s.r.o.**
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Hybešova 33, 831 06 Bratislava
IČO: 36 775 185 DIČ: 2022402602
Zapísaná v: OR Okresný súd Bratislava I, vložka č. 45873/B
Telefón/fax: 02/448 809 16 E-mail: scientica@scientica.sk Http: www.scientica.sk
Štatutárny zástupca: Mgr. Iveta Mikušáková, RNDr. Peter Takáč, CSc.
(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : **Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied**
Právna forma: príspevková organizácia
Adresa/Sídlo: Dúbravska cesta 9, 845 06 Bratislava
IČO: 00 679 097 DIČ: 2020919417
Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu
Telefón/fax: 02/593 026 01 E-mail: milan.kozanek@savba.sk Http: www.zoo.sav.sk
Štatutárny zástupca: RNDr. Milan Kozánek, CSc.
(ďalej len „partner 1“)

a

(ďalej partner 1 až partner n.v texte spolu len „partner“)

*podľa ustanovenia § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka
za účelom realizácie*

PROJEKTU Č. NFP26240220056

Názov projektu: Výskum a vývoj nových bioterapeutických metód a ich využitie pri liečbe niektorých závažných ochorení
(ďalej len „Projekt“)

P R E A M B U L A

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v súvislosti so zámerom realizácie Projektu a uzatvorením zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na účely spolufinancovania schváleného Projektu s cieľom zabezpečiť realizáciu Projektu uzatvárajú túto Zmluvu o partnerstve (ďalej len „Zmluva o partnerstve“).
2. Zmluva o partnerstve, všetky práva, povinnosti a nároky vzniknuté na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve sa riadia platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskeho spoločenstva. V prípade rozporov medzi právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskeho spoločenstva, majú prednosť právne predpisy Európskeho spoločenstva. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené v Zmluve o partnerstve sa riadia Všeobecnými zmluvnými podmienkami k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“), ktoré tvoria Prílohu č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a sú jej neoddeliteľnou súčasťou. Ak by niektoré ustanovenia VZP boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, platia ustanovenia Zmluvy o partnerstve.

3. Vzájomné práva a povinnosti medzi zmluvnými stranami sa ďalej primerane riadia všetkými dokumentmi, na ktoré odkazujú VZP, Programovým manuálom k Operačnému programu Výskum a vývoj, príslušnou Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou Výzvou na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok, príslušnou schémou štátnej pomoci, Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013.
4. V prípade, že počas platnosti Zmluvy o partnerstve dôjde k zmene právnych predpisov resp. iného pre účely tejto Zmluvy o partnerstve rozhodného dokumentu vydaného príslušnými orgánmi Slovenskej republiky alebo Európskeho spoločenstva, zmluvné strany sa zaväzujú odo dňa nadobudnutia ich platnosti a účinnosti postupovať podľa platného právneho predpisu respektíve iného rozhodného dokumentu pokiaľ to nebude odporovať platným právnym predpisom. V prípade, že pri zmene právnych predpisov respektíve Príručky pre Prijímateľa, Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, bude ktorákoľvek zo zmluvných strán považovať za účelné upraviť Zmluvu o partnerstve dodatkom, zaväzujú sa zmluvné strany uzatvoriť dodatok k Zmluve o partnerstve v rozsahu zosúladenia s platnými právnymi predpismi, respektíve iným rozhodným dokumentom.

Článok I

Definície pojmov

Pre účely Zmluvy o partnerstve sa rozumie pod pojmom:

1. **Aktivita** – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi, ktoré prispievajú k dosiahnutiu konkrétneho výsledku a majú definovaný výstup, ktorý predstavuje pridанú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných aktivít. Aktivita je jasne vymedzená časom, prostriedkami a výdavkami. Aktivita sa člení na hlavné aktivity a podporné aktivity;
2. **Bezodkladne** - najneskôr do siedmich dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty;
3. **Členovia partnerstva** – hlavný partner a partneri
4. **Deň** – za deň sa považuje kalendárny deň, ak nie je v tejto zmluve uvedené inak. Do plynutia lehoty sa nezapočítava deň, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty.
5. **Európsky fond regionálneho rozvoja (ďalej aj „ERDF“)** - finančný nástroj štrukturálnej a regionálnej politiky EÚ, ktorý prispieva k financovaniu pomoci na posilnenie ekonomickej a sociálnej súdržnosti odstraňovaním regionálnych rozdielov cestou podpory rozvoja a štrukturálneho prispôsobenia sa regionálnych ekonomík vrátane adaptácie upadajúcich priemyselných regiónov a zaostávajúcich regiónov a podporu cezhraničnej, nadnárodnej a medziregionálnej spolupráce (čl. 2 Nariadenia ES 1080/2006);
6. **Hlavný partner** – prijímateľ nenávratného finančného príspevku na základe zmluvy o NFP;
7. **Nenávratný finančný príspevok (ďalej aj „NFP“)** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi (hlavnému partnerovi) na základe schváleného projektu podľa podmienok zmluvy o NFP z verejných prostriedkov v súlade so zákonom 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov;
8. **Neoprávnené výdavky** - sú výdavky, ktoré vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov alebo boli predmetom financovania inej nenávratnej pomoci alebo spadajú do účtovnej kategórie neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov OP alebo nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu projektu alebo sú v rozpore so zmluvou o NFP;
9. **Okolnosti vylučujúce zodpovednosť** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá

prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej pomerov;

10. **Operačný program (ďalej aj „OP“)** - dokument predložený členským štátom a prijatý Komisiou, ktorý určuje stratégiu rozvoja pomocou jednotného súboru priorít, na ktorých dosiahnutie sa bude žiadať pomoc z niektorého fondu alebo v prípade vybraných oblastí cieľa Konvergencia z Kohézneho fondu a ERDF (čl.2 Nariadenia Rady ES 1083/2006);
11. **Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré boli skutočne vynaložené počas obdobia realizácie aktivít projektu vo forme nákladov alebo výdavkov člena partnerstva, a ktoré boli vynaložené na projekty vybrané na podporu v rámci operačných programov v súlade s kritériami výberu a obmedzeniami stanovenými nariadením Rady (ES) č. 1083/2006, nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1080/2006, nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1081/2006 a nariadením Rady (ES) č. 1084/2006. Oprávnené výdavky pre projekty generujúce príjem upravuje čl. 55 nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006. Za oprávnené výdavky môže Poskytovateľ uznať len výdavky, ktoré sú v súlade a zodpovedajú príslušnej programovej a riadiacej dokumentácii Poskytovateľa;
12. **Partner** – osoba, ktorá sa spolupodieľa na príprave projektu so žiadateľom a ktorá sa spolupodieľa na realizácii projektu s prijímateľom podľa zmluvy o poskytnutí NFP a podľa zmluvy o partnerstve.
13. **Partnerstvo** - neformálne spojenie hlavného partnera a partnerov vytvorené za účelom spolupráce pri realizácii Projektu. Partnerstvo nemá právnu subjektivitu a nie je združením podľa § 829 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov. Partnerstvo je tvorené hlavným partnerom a partnermi.
14. **Poskytovateľ**- orgán, ktorý je zodpovedný za pridelenie nenávratného finančného príspevku schválenému a vybranému projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku. V rámci Operačného programu Výskum a vývoj je Poskytovateľom Ministerstvo školstva Slovenskej republiky, ktoré môže byť zastúpené Agentúrou Ministerstva školstva Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ, ktorá vykonáva svoju činnosť na základe Splnomocnenie Agentúry Ministerstva školstva Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ ako sprostredkovateľského orgánu pod riadiacim orgánom na plnenie úloh Ministerstva školstva Slovenskej republiky ako riadiaceho orgánu pre operačný program Výskum a vývoj zo dňa 13.12.2007;
15. **Štátna pomoc** - akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov členovi partnerstva, ktorá narúša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvyhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi Spoločenstva;
16. **Štrukturálne fondy** - nástroje štrukturálnej politiky ES využívané na dosiahnutie jej cieľov. K štrukturálnym fondom patria Európsky fond regionálneho rozvoja a Európsky sociálny fond;
17. **Verejné obstarávanie** - postupy definované v zákone č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov pre zadávanie zákaziek na dodanie tovaru, na uskutočnenie stavebných prác a na poskytnutie služieb;
18. **Výzva na predkladanie žiadostí o NFP** - východiskový metodický a odborný podklad zo strany Poskytovateľa, na základe ktorého žiadateľ o NFP vypracováva a predkladá žiadosti o NFP.
19. **Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej aj „zmluva o NFP“)** - právny akt stanovujúci práva a povinnosti zmluvných strán ako aj podmienky platné pre podporu projektu prostriedkami verejných rozpočtov najmä v súlade so zákonom č. 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov;
20. **Zverejnenie** - sprístupnenie dokumentu alebo informácie vo verejne prístupných priestoroch Poskytovateľa a/alebo na internetovej stránke Poskytovateľa alebo inou, podľa úvahy Poskytovateľa vhodnou formou, čím dokument alebo informácia nadobúda účinky, ak nie je v príslušnom dokumente určené inak.

21. **Žiadosť o platbu** - doklad, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého sú hlavnému partnerovi uhrádzané prostriedky štrukturálnych fondov/Kohézneho fondu a spolufinancovania zo štátneho rozpočtu v príslušnom pomere a je v súlade so Systémom finančného štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 - 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013.

Ak nie je v Zmluve o partnerstve výslovne uvedené inak, majú slová a pojmy použité v Zmluve o partnerstve a ktoré nie sú definované v tomto článku Zmluvy o partnerstve význam, aký im je priradený vo VZP.

Článok II

Predmet a účel Zmluvy

1. Predmetom Zmluvy o partnerstve je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri realizácii Projektu:

Názov projektu : Výskum a vývoj nových bioterapeutických metód a ich využitie pri liečbe niektorých závažných ochorení

ITMS kód Projektu : NFP 26240220030

Miesto realizácie projektu : Bratislava

Číslo Výzvy : OPVaV-2009/4.2/03-SORO

s aktivitami špecifikovanými v Prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve.

2. Účelom Zmluvy o partnerstve je vytvoriť podmienky pre naplnenie globálneho cieľa Operačného programu Výskum a vývoj v rámci pomoci poskytnutej z prostriedkov ERDF.
3. Zmluvné strany sa záväzne dohodli na pravidlách týkajúcich sa postavenia a vzájomných zmluvných vzťahov medzi členmi partnerstva a k Poskytovateľovi tak, aby bola zabezpečená realizácia plánovaných aktivít a dosiahnutie cieľov stanovených v schválenom projekte. Uzatvorením Zmluvy o partnerstve nie sú dotknuté práva a povinnosti hlavného partnera ako Prijímateľa voči Poskytovateľovi v zmysle zmluvy o NFP, a to najmä nie je dotknutá celková zodpovednosť hlavného partnera ako prijímateľa NFP za implementáciu a realizáciu Projektu.
4. Partnerstvo je neformálnym spojením členov partnerstva vytvorené za účelom zefektívnenia spolupráce zmluvných strán za účelom lepšieho a efektívnejšieho naplnenia špecifických cieľov Operačného programu Výskum a vývoj. Prehľad aktivít a ukazovateľov Projektu (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie Projektu) je Prílohou č. 1b Zmluvy o partnerstve.

Článok III

Vyhlásenia

1. Poskytovateľ podľa zmluvy o NFP reprezentuje a zastupuje finančné záujmy Európskeho spoločenstva a Slovenskej republiky. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ nie je členom partnerstva a nezodpovedá za konanie partnerstva, či ktoréhokoľvek člena partnerstva a ani za žiadne dojednania medzi členmi partnerstva.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ je oprávnený nie však povinný v rozsahu svojho uváženia metodicky usmerňovať členov partnerstva pri plnení povinností podľa Zmluvy o partnerstve a upozorňovať ich na nesúlad s právnymi predpismi, respektíve s pravidlami na poskytovanie pomoci, pričom sa členovia partnerstva zaväzujú takéto usmernenia bez výhrad akceptovať a realizovať opatrenia navrhnuté Poskytovateľom.
3. Členovia partnerstva prehlasujú a súhlasia s tým, že hlavný partner zastupuje každého partnera a partnerstvo navonok v súvislosti s realizovaním Projektu, a to:
- voči Poskytovateľovi,
 - pri riadení a organizácii finančných tokov v súvislosti s poskytnutým NFP vo vnútri partnerstva a aj navonok vo vzťahu k Poskytovateľovi, a to podľa podmienok Zmluvy,
 - pri rokovaní s Poskytovateľom o podmienkach realizácie jednotlivých aktivít Projektu.
4. Odsek 3 tohto článku Zmluvy o partnerstve sa nevzťahuje na rokovania jednotlivých členov partnerstva s Dodávateľmi ako aj na samotné uzatváranie zmlúv jednotlivými členmi partnerstva s Dodávateľmi.
5. Členovia partnerstva prehlasujú, že sa pri plnení svojich povinností a realizácii práv podľa Zmluvy o partnerstve budú riadiť platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a Európskeho spoločenstva a metodickými usmerneniami Poskytovateľa.

6. Hlavný partner má postavenie koordinátora Projektu, ktorý v súlade so schváleným Projektom riadi a organizuje pomoc z ERDF v súlade ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, ustanoveniami zmluvy o NFP, usmerneniami a pokynmi Poskytovateľa. Partneri mu zverujú oprávnenia, ktorých výkon je potrebný pre zabezpečenie úspešnej realizácie Projektu. Partneri prehlasujú, že akceptujú hlavného partnera ako koordinátora Projektu v rozsahu oprávnení podľa Zmluvy o partnerstve a zaväzujú sa akceptovať a realizovať pokyny hlavného partnera vo vzťahu k realizácii aktivít a finančného riadenia Projektu.
7. Členovia partnerstva podpisom Zmluvy o partnerstve preberajú na seba v celom rozsahu zodpovednosť za riadne plnenie povinností a vykonávanie im zverených aktivít Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o partnerstve. Zodpovednosť hlavného partnera a/alebo partnerov za porušenie akýchkoľvek ustanovení zákona č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, či inej právnej úpravy upravujúcej nakladanie s finančnými prostriedkami vyplácaných z iných verejných zdrojov, najmä zdrojov Európskej únie, týmto nie je dotknutá.
8. Hlavný partner a partneri sa podpisom Zmluvy o partnerstve stávajú spolu realizátormi Projektu, t.j. každý partner preberá zodpovednosť voči hlavnému partnerovi za realizáciu aktivít Projektu, ku ktorým sa zaviazal v zmysle Zmluvy o partnerstve a ktoré sú špecifikované v Prílohe č. 1b Zmluvy. Členovia partnerstva sa tak podieľajú na realizácii zmluvy o NFP uzavretej v rámci pomoci realizovanej z Operačného programu Výskum a vývoj medzi hlavným partnerom a Poskytovateľom a podpisom Zmluvy o partnerstve sa zaväzujú všetky im zverené aktivity realizovať v zmysle schváleného Projektu a preberajú zodpovednosť voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi za splnenie svojich povinností podľa Zmluvy o partnerstve. Zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi za plnenie ustanovení Zmluvy o partnerstve a zmluvy o NFP týmto nie je dotknutá.
9. Partner je povinný:
 - a) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak ho do ukončenia realizácie aktivít Projektu nevyčerpal,
 - b) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi v prípade platby poskytnutej omylom,
 - c) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o partnerstve a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 ods. 1 zákona č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
 - d) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak partner porušil povinnosti uvedené v Zmluve o partnerstve a porušenie povinnosti znamená nezrovnalosť podľa článku 2 odseku 7 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006,
 - e) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak pri realizácii aktivít Projektu partner porušil iné právne predpisy Slovenskej republiky alebo Európskeho Spoločenstva,
 - f) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi v prípade, ak sa dosiahnutá hodnota merateľných ukazovateľov výsledku Projektu znížila o viac ako 10% oproti pôvodne dohodnutej hodnote merateľných ukazovateľov výsledku Projektu v zmysle zmluvy o NFP,
 - g) vrátiť príjem z Projektu hlavnému partnerovi, v prípade, ak počas realizácie aktivít Projektu alebo v období uvedenom v článku 1 ods. 4 VZP od ukončenia realizácie aktivít Projektu došlo k vytvoreniu príjmu podľa článku 55 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006,
 - h) vrátiť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 ods. 1 písm. m) zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v znení neskorších predpisov vzniknutý na základe úročenia poskytnutého NFP (ďalej len „výnos“); uvedené platí len v prípade poskytnutia NFP systémom zálohovej platby alebo predfinancovania.

Na postup pri vysporiadaní finančných vzťahov sa primerane použijú ustanovenia článku 10 VZP, a na partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle článku 10 VZP a tieto povinnosti sú povinnosťami partnerov voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP riadne a včas dodržiavať.

Článok IV

Postavenie hlavného partnera a partnerov, ich práva a povinnosti

1. Partneri sú zodpovední hlavnému partnerovi a ostatným partnerom za realizáciu im zverených aktivít Projektu v zmysle Zmluvy o partnerstve. Týmto nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi za realizáciu Projektu v zmysle Zmluvy o NFP.
2. Hlavný partner je vo vzťahu k Poskytovateľovi v plnom rozsahu zodpovedný za koordináciu a riadenie realizácie všetkých aktivít schváleného Projektu a za plnenie povinností partnerov vyplývajúcich a súvisiacich so Zmluvou o partnerstve. Tým nie je dotknutá zodpovednosť jednotlivých partnerov voči hlavnému partnerovi alebo voči ostatným partnerom.
3. Na zabezpečovaní jednotlivých aktivít realizácie Projektu sa okrem hlavného partnera podieľajú aj ostatní partneri, pričom ich podiely a účasť na zabezpečovaní jednotlivých aktivít na realizácii Projektu sú uvedené v Prílohe č.1b Zmluvy o partnerstve.
4. Každý člen partnerstva sa zaväzuje plniť si svoje povinnosti vyplývajúce mu zo Zmluvy o partnerstve riadne a včas, pričom vystupuje v úlohe realizátora jemu prislúchajúcej aktivity Projektu a zodpovedá hlavnému partnerovi a Poskytovateľovi za riadne a včasné plnenie svojich záväzkov.
5. Každý partner je povinný písomne informovať hlavného partnera o začatí realizácie prislúchajúcej aktivity Projektu predložením čestného vyhlásenia o začatí realizácie aktivity Projektu do desať (10) odo dňa začatia realizácie aktivity Projektu. Čestné vyhlásenie o začatí realizácie aktivity Projektu obsahuje najmä: identifikáciu partnera v súlade so Zmluvou, názov Projektu, výkon aktivity, dátum, podpis.
6. Partneri sa zaväzujú vykonať pre hlavného partnera všetky potrebné finančné a administratívne úkony súvisiace s realizáciou im prislúchajúcich aktivít Projektu v súlade s operačným programom, príslušnou Príručkou pre Prijímateľa, Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, platnou legislatívou, požiadavkami a usmerneniami Poskytovateľa tak, aby riadne splnili všetky svoje povinnosti podľa Zmluvy o partnerstve a súčasne aby umožnili hlavnému partnerovi splniť všetky povinnosti v zmysle Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP a príslušných právnych predpisov.
7. Každý člen partnerstva má právo v rámci dohodnutého podielu jeho účasti na Projekte zabezpečiť od tretích osôb dodávku tovarov, služieb a prác potrebných pre realizáciu príslušnej aktivity Projektu, a to za podmienok stanovených v Zmluve o partnerstve.
8. Každý partner je oprávnený a povinný v rámci realizácie schváleného Projektu uzatvárať zmluvy s Dodávateľmi výlučne v písomnej forme, ak Zmluva o partnerstve a/alebo VZP neustanovujú inak.
9. Výdavky partnera na dodávky uskutočnené na základe zmluvného vzťahu, ktorý nespĺňa podmienky uvedené v predchádzajúcom bode tohto článku Zmluvy o partnerstve nemôžu byť uznané za skutočne vynaložené oprávnené výdavky a v prípade ak budú preplatené, dotknuté prostriedky sa budú považovať za prostriedky, na ktoré sa vzťahuje porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a dotknutý subjekt bude povinný ich vrátiť hlavnému partnerovi. Partner je povinný zabezpečiť na zmluvnom základe, aby Dodávateľ vyhotovil a odovzdal účtovné doklady za každú dodávku v potrebnom počte rovnopisov tak, aby hlavný partner bol schopný splniť svoju povinnosť podľa Zmluvy o partnerstve a zmluvy o NFP. Partner je povinný pred prevodom finančných prostriedkov (zaplatením dodávky) vykonať s vynaložením odbornej starostlivosti vecnú a formálnu kontrolu každého účtovného dokladu vyhotoveného Dodávateľom. Každý člen partnerstva je povinný uchovávať Zmluvu o partnerstve, vrátane jej príloh a dodatkov, a všetky doklady týkajúce sa poskytnutého NFP a jeho použitia v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve, najmenej však do 31.12.2021.
10. Hlavný partner ako koordinátor realizácie Projektu je povinný kontrolovať v rámci partnerstva, aby bol dodržaný rozpočet Projektu (Príloha č. 2). V prípade, ak partneri nie sú schopní zrealizovať Zmluvou o partnerstve im zverenú aktivitu v určenom rozsahu, hlavný partner navrhne po konzultácii s ostatnými partnermi zmenu Zmluvy o partnerstve. Členovia partnerstva sú povinní rokovať o novom rozdelení jednotlivých aktivít a finančných prostriedkov, prípadne o odstúpení partnera od Zmluvy o partnerstve a pristúpení tretej osoby k Zmluve o partnerstve namiesto odstupujúceho partnera, a za týmto účelom sa v prípade potreby členovia partnerstva zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým sa upravujú ich vzájomné práva a povinnosti. Ak zmenu Zmluvy o partnerstve podľa predchádzajúcej vety schvália všetci partneri, hlavný partner navrhne Poskytovateľovi zmenu zmluvy o NFP. Každá zmena Zmluvy o partnerstve nadobudne účinnosť až nadobudnutím účinnosti dodatku k zmluve o NFP, ktorý bude riešiť navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve.

11. V prípade ak nebude možné zabezpečiť stanovené aktivity Projektu podľa Zmluvy o partnerstve v rámci existujúceho partnerstva, je hlavný partner povinný obstarat' realizáciu dotknutej aktivity Projektu v súlade so zmluvou o NFP a v súlade s postupmi verejného obstarávania.
12. Pre pozastavenie realizácie aktivít Projektu a tým spôsobené prípadné predĺženie realizácie aktivít Projektu sa primerane použijú príslušné ustanovenia VZP.
13. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi akékoľvek porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a to bezodkladne od kedy sa o porušení dozvedel, ktoré je následne hlavný partner povinný v tej istej lehote oznámiť Poskytovateľovi.
14. Na partnerov sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve a tieto povinnosti sú povinnosťami partnerov voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP riadne a včas dodržiavať.

Článok V

Obstarávanie služieb, tovarov a prác partnermi

2. Členovia partnerstva sa zaväzujú vykonať obstarávanie služieb, tovarov a prác v súlade s usmerneniami Poskytovateľa, v súlade so Zmluvou o partnerstve, VZP a platným právnym poriadkom.
3. Členovia partnerstva sa dohodli a súhlasia s tým, že každý partner doručí príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania v rozsahu požadovanom VZP hlavnému partnerovi, ktorý ju po vypracovaní písomného stanoviska k dodržaniu postupov verejného obstarávania podľa podmienok Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP, VZP a platného právneho poriadku (najmä zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení) zašle Poskytovateľovi. Dokumentáciu je partner povinný predložiť hlavnému partnerovi po ukončení vyhodnotenia ponúk predložených uchádzačmi, avšak najneskôr 30 dní pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom. V prípade nadlimitnej zákazky sú hlavný partner a/alebo Poskytovateľ oprávnení vyžiadať od partnera príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania aj pred jej Zverejnením.
4. Hlavný partner a Poskytovateľ sú oprávnení na základe vlastnej úvahy požadovať od partnera aj inú potrebnú dokumentáciu z verejného obstarávania a tento je povinný požadovanú dokumentáciu bez zbytočného odkladu doručiť hlavnému partnerovi a/alebo Poskytovateľovi.
5. Podpísanie zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, alebo dodatku k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, podlieha predchádzajúcemu písomnému súhlasu Poskytovateľa. V prípade, ak partner bez súhlasu Poskytovateľa, uzavrie zmluvu/dodatok k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, považuje sa takéto konanie partnera za podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve a VZP.
6. Hlavný partner je povinný a Poskytovateľ má právo zúčastniť sa na procese verejného obstarávania ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk, to neplatí ak termín vyhodnotenia ponúk sa uskutočnil pred podpisom Zmluvy o partnerstve. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi termín a miesto konania vyhodnotenia ponúk najmenej desať (10) dní vopred, a hlavný partner oznámi tieto skutočnosti najmenej sedem (7) dní vopred Poskytovateľovi.
7. Poskytovateľ je oprávnený vyzvať partnera na úpravu návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác v súlade s podmienkami ponuky úspešného uchádzača, ak počas overovania návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác zistí nesúlad predmetu, hodnoty alebo iný závažný nesúlad návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác oproti predmetu obstarávania a hodnote zákazky navrhutej úspešným uchádzačom.
8. Poskytovateľ je oprávnený vyzvať partnera a partner je povinný vyhlásiť nové verejné obstarávanie, ak počas overovania návrhu dodatku k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi členom partnerstva a Dodávateľom Projektu zistí nesplnenie podmienok vymedzených § 58 ods. 1 a § 88 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
9. Poskytovateľ zasiela partnerovi výzvu na úpravu návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác v zmysle predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy o partnerstve do dvadsaťjeden (21) dní od predloženia príslušnej dokumentácie z verejného obstarávania spolu so stanoviskom hlavného partnera, pričom predložením dokumentácie z verejného obstarávania sa rozumie doručenie tejto dokumentácie Poskytovateľovi. Poskytovateľ je vo výzve oprávnený určiť lehotu na

- nápravu zistených nedostatkov, alebo na odôvodnenie postupu partnera, pričom táto lehota nesmie byť kratšia ako desať (10) dní počítaných od doručenia predmetnej výzvy partnerovi.
10. V prípade, ak Poskytovateľ nezašle výzvu na úpravu v lehote uvedenej v predchádzajúcom bode tohto článku Zmluvy o partnerstve, partner môže vykonať úkon, ktorý bol overovaný (napr. podpis zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác, podpis dodatku k zmluve).
 11. Ak Poskytovateľ postúpi overenie procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie a súčasne zašle v lehote dvadsaťjeden (21) dní partnerovi oznámenie, že postúpil overenie procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie, lehota na doručenie výzvy na nápravu (21) dní prestáva plynúť. Partner v tomto prípade nemôže vykonať úkon, ktorý bol overovaný (podpis zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác). V prípade, ak napriek takémuto oznámeniu o postúpení overenia procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie partner uzavrie zmluvu/dodatok k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, považuje sa takéto konanie partnera za porušenie Zmluvy o partnerstve. Dňom doručenia oznámenia Úradu pre verejné obstarávanie o výsledku overenia procesu verejného obstarávania do dispozície Poskytovateľa, plyní Poskytovateľovi nová lehota dvadsaťjeden (21) dní. Poskytovateľ bude do troch (3) dní od doručenia oznámenia Úradu pre verejné obstarávanie o výsledku overenia procesu verejného obstarávania a o obsahu tohto oznámenia, informovať partnera.
 12. Poskytovateľ v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúladu v procese verejného obstarávania partnerom je oprávnené preklasifikovať výdavky Projektu, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania vcelku do neoprávnených výdavkov; v prípade podpisu dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi partnerom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa preklasifikovania výdavkov vzniknutých podpisom takéhoto dodatku použije obdobne.
 13. Partner sa zaväzuje upraviť v zmluve s Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve, a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 VZP a poskytnúť im všetku požadovanú súčinnosť.
 14. V prípade, že partner poruší ktorékoľvek ustanovenie tohto článku Zmluvy o partnerstve, a/alebo v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúladu v procese verejného obstarávania, členovia partnerstva berú na vedomie, že Poskytovateľ má právo preklasifikovať výdavky, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania do neoprávnených výdavkov a Poskytovateľ nie je povinný zabezpečiť financovanie takýchto výdavkov. V prípade, že partnerovi boli na takéto výdavky už poskytnuté finančné prostriedky, je tento partner povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnuté finančné prostriedky, a to v lehote určenej vo výzve hlavného partnera.
 15. Partneri sa týmto zaväzujú pri procese verejného obstarávania dodržiavať primerane povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP a rešpektovať výzvy a oprávnenia v zmysle tohto článku Zmluvy o partnerstve a VZP a bez výhrad akceptovať a realizovať opatrenia navrhnuté Poskytovateľom.

Článok VI

Povinnosť poskytovať informácie a predkladať monitorovacie správy

1. Partner je povinný vo všetkých dokumentoch, ktoré je na základe Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o NFP povinný predkladať hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi alebo inému orgánu finančného riadenia uvádzať úplne a pravdivé informácie.
2. Partner je povinný počas platnosti Zmluvy o partnerstve písomne informovať hlavného partnera a predkladať mu monitorovacie správy v rozsahu a spôsobom určenom pre hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP. Monitorovaciu správu predkladá partner na predpísanom formulári, ktorého vzor je prílohou Príručky pre Prijímateľa.
3. Partner je povinný písomne oznámiť hlavnému partnerovi všetky zmeny, skutočnosti a okolnosti, ktoré majú, alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu, Zmluvy o partnerstve alebo jej plnenie, alebo priamo alebo nepriamo súvisia s jej plnením, a to do desiatich (10) dní od ich vzniku alebo od okamihu, keď sa o nich partner dozvedel. Zmluvné strany následne bez zbytočného odkladu prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia predmetu a účelu tejto Zmluvy o partnerstve. Hlavný partner je povinný všetky zmeny, skutočnosti a okolnosti, ktoré majú, alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu, Zmluvy o partnerstve alebo jej plnenie, alebo priamo alebo nepriamo súvisia s jej plnením, o ktorých sa dozvedel hlavný partner alebo mu boli oznámené partnerom bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi.
4. Zmluvné strany prehlasujú a súhlasia, že akékoľvek dokumenty súvisiace so Zmluvou o partnerstve a všetky zmluvy uzatvárané na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou

Projektu môžu byť zverejnené podľa zákona č. 211/2001 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a zmluvné strany sú povinné zabezpečiť, aby sa na dokumenty a zmluvy uzatvárané na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou Projektu nevzťahovali ustanovenia o obchodnom tajomstve podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení.

Článok VII

Spôsob čerpania nenávratného finančného príspevku

1. NFP bude poskytnutý hlavnému partnerovi podľa ustanovení zmluvy o NFP a v prípade, ak hlavný partner splní všetky podmienky dohodnuté v zmluve o NFP. Hlavný partner bude poskytovať finančné prostriedky partnerom v súlade so Zmluvou o partnerstve.
2. Partneri zodpovedajú hlavnému partnerovi za použitie prostriedkov NFP v súlade so Zmluvou o partnerstve a so zmluvou o NFP. Pri hospodárení s prostriedkami ES a štátneho rozpočtu sú povinní sa riadiť ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP, príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky a legislatívou Európskych spoločenstiev. Týmto nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi.

Článok VIII

Oprávnené výdavky

1. Za oprávnené výdavky partnera na schválený Projekt môžu byť považované len výdavky, ktoré spĺňajú podmienky Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP a príslušných právnych predpisov.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že NFP poskytuje Poskytovateľ výhradne hlavnému partnerovi ako prijímateľovi podľa zmluvy o NFP pri splnení podmienok dohodnutých v zmluve o NFP.
3. V zmysle a za podmienok Zmluvy o partnerstve hlavný partner prerozdeľuje príslušnú časť NFP partnerom a to výlučne financovaním iba oprávnených výdavkov, tak ako ich stanovil Poskytovateľ a ktoré sú potvrdené zúčtovacími dokladmi požadovanými v zmysle Zmluvy o partnerstve. Za oprávnené výdavky sa považujú len výdavky partnera, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti reálne, správne, dôvodné, aktuálne a ktoré sa navzájom (a to aj medzi jednotlivými členmi partnerstva) neprekrývajú. Oprávnené výdavky a ich úhrada musia byť v súlade s legislatívou Slovenskej republiky a legislatívou Európskeho Spoločenstva (napr. predpisy o štátnej pomoci, verejnom obstarávaní, ochrane životného prostredia, rovnosti príležitostí, publicite) a v súlade s rozpočtom Projektu, a najmä nesmú byť v rozpore so zmluvou o NFP. V prípade, ak je poskytnutie NFP podľa Zmluvy o partnerstve súčasťou schémy štátnej pomoci, môže byť za oprávnený výdavok uznaný len skutočne vynaložený výdavok, ktorý je v súlade so schémou štátnej pomoci.

Článok IX

Rozpočet projektu

1. Hlavný partner je v plnom rozsahu zodpovedný za zostavenie a plnenie rozpočtu Projektu, jeho rozpísanie na jednotlivé aktivity a rozhoduje o pridelení prostriedkov pre partnerov na zabezpečenie im prislúchajúcich aktivít podľa Zmluvy o partnerstve, za ktoré v rámci realizácie Projektu zodpovedajú. Partneri túto skutočnosť berú na vedomie a bezvýhradne s ňou súhlasia. Partneri sa súčasne zaväzujú pri zostavovaní rozpočtu Projektu podľa predchádzajúcej vety poskytnúť hlavnému partnerovi potrebnú súčinnosť, ktorú možno od nich spravodlivo požadovať a to spôsobom a v lehotách určených hlavným partnerom. Rozpočet Projektu je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve ako jej Príloha č. 2.
2. Partneri sa zaväzujú spolufinancovať Projekt z vlastných zdrojov a súčasne sa zaväzujú predložiť doklady o spolufinancovaní, a to v súlade s predpokladaným rozpočtom Projektu, ktorý tvorí prílohu č. 2 Zmluvy o partnerstve.
3. Konečnú výšku časti NFP určeného pre každého partnera určí hlavný partner na základe skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných výdavkov, ktoré súvisia s realizáciou Projektu, avšak maximálne do výšky, do ktorej budú jednotlivé výdavky schválené Poskytovateľom, pričom celková schválená výška NFP nesmie byť prekročená.
4. Partneri nesmú požadovať na realizáciu príslušnej aktivity Projektu dotáciu alebo príspevok z iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu SR, štátnych fondov alebo predvstupových fondov EÚ. V prípade, že partner poruší túto povinnosť a budú mu poskytnuté takéto prostriedky na realizáciu Projektu, je povinný prostriedky poskytnuté mu z NFP vrátiť hlavnému partnerovi, a to v lehote a rozsahu určenom hlavným partnerom.

Článok X

Účty a pravidlá finančných operácií

1. Zmluvné strany akceptujú, že Poskytovateľ poskytuje NFP hlavnému partnerovi na základe Žiadosti o platbu na jeho osobitný účet vedený v slovenských korunách (respektíve po prijatí meny EURO na osobitný účet vedený v tejto mene), ktorý je uvedený v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
2. Partneri predkladajú žiadosť o platbu, ktorej vzor je Zverejnený, aj s potrebnou dokumentáciou, vyžadovanou podľa spôsobu financovania Zmluvou o partnerstve, zmluvou o NFP a VZP, hlavnému partnerovi podľa spôsobu realizácie financovania Projektu, ktorý ich zaradí do Žiadosti o platbu. Súčasťou žiadosti o platbu je aj zoznam deklarovaných výdavkov osobitne vyplnený za každého partnera. Jednotlivé výdavky musia byť jednoznačne a nezameniteľne identifikované, ktorý partner si ich uplatňuje. Partner, ak požaduje zaradenie jednotlivého výdavku do Žiadosti o platbu je povinný doručiť všetky potrebné podklady vyžadované podľa spôsobu financovania Zmluvou o partnerstve, zmluvou o NFP a VZP najmenej desať (10) dní pred termínom, do ktorého je hlavný partner povinný zaslať Žiadosť o platbu Poskytovateľovi. Ak je žiadosť o platbu partnera úplná, hlavný partner je povinný ju zaradiť do Žiadosti o platbu, v opačnom prípade vyzve partnera na jej doplnenie a to v lehote desať (10) dní odo dňa jej doručenia.
3. Hlavný partner prerozdeliť poskytnutý NFP medzi partnerov vo výške nimi v žiadosti o platbu uplatnených výdavkov a podľa schválených oprávnených výdavkov Poskytovateľa. Za týmto účelom si každý z partnerov zriadil vlastný osobitný účet pre Projekt, ktorý je špecifikovaný v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
4. V súvislosti s realizáciou Projektu je každý partner povinný prijímať platby a realizovať platby, s výnimkou uvedenou v bode 5. a 6. tohto článku Zmluvy o partnerstve, výlučne prostredníctvom svojho osobitného účtu uvedeného v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve, ak Poskytovateľ na písomnú žiadosť partnera písomne neustanoví inak.
5. Partner je oprávnený realizovať platby v hotovosti týkajúce sa realizácie aktivít Projektu, ktoré uplatní ako skutočne vynaložený oprávnený výdavok výlučne v prípade, ak suma platieb v hotovosti nepresahuje sumu 332 EUR denne, maximálne suma platieb v hotovosti nepresahuje sumu 1000 EUR mesačne. V prípade cestovných náhrad, finančného príspevku pre oprávnenú cieľovú skupinu (stravné, cestovné, ubytovanie, vreckové) a/alebo úhrad personálnych výdavkov z pracovnoprávných a obdobných vzťahov sa hotovostné limity uvedené v tomto odseku nepoužívajú.
6. Partner je oprávnený v súvislosti s realizáciou Projektu realizovať platby personálnych výdavkov aj prostredníctvom iného účtu, ako osobitného účtu uvedeného v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
7. Partner je povinný udržiavať osobitný účet zriadený a nesmie účet zrušiť až do doby úplného finančného vysporiadania schváleného Projektu zo strany všetkých členov partnerstva.
8. V prípade, ak niektorý partner realizuje platby spojené so schváleným Projektom v inej mene ako v eurách, prípadné kurzové straty vzniknuté v dôsledku výmenného kurzu eura a príslušnej meny a prevodu z tohto účtu znáša tento partner sám.
9. Úroky vzniknuté na osobitnom účte špecifikovanom v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve sú príjmom člena partnerstva iba v prípade refundácie.
10. Na účty partnerov a pravidlá finančných operácií sa ďalej primerane použijú ustanovenia VZP.

Článok XI

Financovanie realizácie Projektu

1. Financovanie realizácie Projektu bude v súlade so zmluvou o NFP realizované spôsobom:

- a) ~~zálohové platby:~~¹
- b) ~~predfinancovanie:~~²
- c) refundácia:³

¹ Ak sa nehodí, prečiarknite

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

2. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ prostredníctvom platobnej jednotky zabezpečí vyplatenie NFP, respektíve jeho časti výlučne na základe Žiadosti o platbu. Po schválení Žiadosti o platbu a pripísaní peňažných prostriedkov na účet hlavného partnera je hlavný partner povinný do štyroch (4) dní previesť v súlade so Zmluvou o partnerstve peňažné prostriedky pre jednotlivých partnerov na ich osobitné účty špecifikované v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
3. Použitie platby je partner povinný vyúčtovať platby hlavnému partnerovi, a to podľa ustanovení VZP pre jednotlivé spôsoby financovania realizácie Projektu na formulároch, ktorých vzor je Zverejnený. Spolu so zúčtovaním platby predkladá partner hlavnému partnerovi aj dokumenty, vyžadované podľa ustanovení VZP pre jednotlivé spôsoby financovania Projektu, a to v potrebnom počte rovnopisov tak, aby dva rovnopisy mohli byť hlavným partnerom predložené spolu so Žiadosťou o platbu Poskytovateľovi a tretí rovnopis si ponechá partner. V prípade, že povaha tohto dokumentu neumožňuje vyhotoviť viac rovnopisov originálov (napr. pokladničný blok), partner predkladá ním overenú kópiu s vytlačeným alebo napísaným názvom partnera a podpisom štatutárneho orgánu partnera v súlade s podpisovým vzorom uvedeným na formulári podpisového vzoru, ktorý tvorí Prílohu č. 4 Zmluvy o partnerstve a je jej neoddeliteľnou súčasťou.
4. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ vykoná formálnu kontrolu Žiadosti o platbu a zúčtovania platby, pri ktorej overí kompletnosť a správnosť Žiadosti o platbu a zúčtovania platby. V prípade zistenia formálnych nedostatkov Poskytovateľ prostredníctvom hlavného partnera vyzve partnera, aby v stanovenom čase doplnil svoju žiadosť o platbu. V prípade závažných nedostatkov alebo nedoplnenia požadovaných údajov v stanovenom čase Poskytovateľ Žiadosť o platbu alebo zúčtovanie platby zamietne a hlavnému partnerovi a partnerovi nevznikne nárok na vyplatenie príslušnej sumy NFP.
5. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ uskutoční predbežnú finančnú kontrolu v súlade s Nariadením Komisie (ES) č. 1828/2006 a v súlade s § 9 zákona č. 502/2001 Z.z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov a že je oprávnený overovať dodávku tovarov alebo služieb, ako aj reálnosť, oprávnenosť, správnosť, aktuálnosť a neprekývanie sa nárokováných výdavkov, či požadovaná suma v žiadosti o platbu zodpovedá údajom uvedeným v priložených dokladoch, súlad s legislatívou SR a legislatívou ES (štátna pomoc, verejné obstarávanie, ochrana životného prostredia, rovnosť príležitostí, publicita) a či požadovaná čiastka zodpovedá rozpočtu projektu schváleného Poskytovateľom a tvoriaceho Prílohu č. 2 Zmluvy o partnerstve.
6. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ má právo pred akoukoľvek platbou vykonať overenie realizácie Projektu na mieste. Overenie na mieste je zamerané na dodržiavanie podmienok Zmluvy o partnerstve a zmluvy o NFP. Hlavný partner a/alebo partner sa zaväzuje umožniť výkon overenia na mieste. Z overenia realizácie Projektu na mieste Poskytovateľ vypracuje správu o overení na mieste, ktorú potvrdí podpisom poverený zástupca hlavného partnera a partnera.
7. Pre odstránenie prípadných pochybností sa deň pripísania finančných prostriedkov na účet hlavného partnera považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.
8. Hlavný partner je oprávnený podávať Žiadosť o platbu v mesačných, najviac v 3-mesačných intervaloch.
9. Partner je povinný uhradiť Dodávateľovi účtovné doklady-faktúry súvisiace s realizáciou Projektu do troch (3) dní od pripísania finančných prostriedkov na osobitný účet partnera.
10. Na podmienky financovania realizácie Projektu sa podľa spôsobu financovania primerane vzťahujú ustanovenia VZP. Na partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle Zmluvy o NFP, ktorej neoddeliteľnou súčasťou je Zmluva o partnerstve a tieto povinnosti sú povinnosťami partnera voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a vo VZP riadne a včas dodržiavať a zaväzujú sa hlavnému partnerovi poskytnúť ním požadovanú súčinnosť tak, aby si tento mohol splniť všetky povinnosti jemu vyplývajúce zo zmluvy o NFP.

Článok XII

Kontrola realizácie Projektu

1. Partner sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu/overovania na mieste zo strany Poskytovateľa a iných oprávnených osôb uvedených v článku 12 VZP. Na partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle článku 12 VZP voči Poskytovateľovi a iným oprávneným osobám podľa článku 12 VZP, pričom sa zaväzuje oprávneným osobám umožniť kontrolu v požadovanom rozsahu a poskytnúť im požadovanú súčinnosť.

2. Partner je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu/overovania na mieste a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu/overovania na mieste.

Článok XIII

Informovanie a publicita

1. Partner je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve informovať verejnosť o pomoci, ktorú na základe Zmluvy o partnerstve získal, respektíve získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a publicity uvedených v článku 4 VZP.
2. Partner je povinný uviesť do všetkých ním vypracovaných podkladov (najmä vo forme oznámenia v projektovej dokumentácii) a počas realizácie Projektu na mieste realizácie projektu (vlajku EÚ a logo OP Výskum a vývoj) a zreteľne, jasne a čitateľne umiestniť oznam, že sa na financovaní zamerov, ktoré sú predmetom Zmluvy, spolupodieľa Európska únia.
3. Hlavný partner bude vystupovať ako zástupca pre médiá a hovorca členov partnerstva, ostatní partneri sú oprávnení komunikovať s tretími osobami v rozsahu realizácie určených aktivít a stanoveného cieľa projektu podľa Zmluvy o partnerstve, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Členovia partnerstva sa zaväzujú vzájomne informovať o aktivitách a účasti v partnerstve a aktívne participovať na aktivitách súvisiacich so zviditeľňovaním, šírením a zhodnocovaním výsledkov Projektu.
5. Každý člen partnerstva súhlasí s tým, že Európska komisia a Poskytovateľ majú právo zverejňovať informácie o subjektoch a projektoch, ktorými sa realizujú opatrenia, a to primerane v rozsahu a spôsobom v zmysle VZP.
6. Hlavný partner a partner je povinný majetok (ktorý má charakter dlhodobého hmotného majetku) nadobudnutý aspoň z časti z prostriedkov projektu označiť publicitou aktivít projektu až do roku 2021.
7. Povinnosť ustanovená v odseku 6 predmetného článku platí aj pre držiteľa daného majetku.
8. V prípade porušenia povinností hlavného partnera a partnera ustanovených v odseku 6 a 7 tohto článku, Poskytovateľ môže dané porušenie chápať ako podstatné porušenie zmluvy o partnerstve. Zmluvné strany akceptujú, že Poskytovateľ môže vykonať finančnú korekciu, resp. iné opatrenie s finančným dopadom v prípade nedodržania povinností ustanovených v odseku 6 a 7 tohto článku aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy.

Článok XIV

Majetok a duševné vlastníctvo (know-how)

1. Majetok obstaraný v rámci Projektu musí byť zaradený do účtovnej evidencie príslušného člena partnerstva.
2. Partner sa zaväzuje, že bude mať počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve alebo počas obdobia uvedeného vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, podľa toho, ktoré obdobie bude dlhšie:
 - a) vlastnícke právo alebo iné právo k pozemkom a stavbám v zmysle § 139 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) oprávňujúce realizáciu aktivít Projektu a garantujúce jeho udržateľnosť k majetku, ktorý zhodnotí alebo nadobudne z prostriedkov NFP alebo jeho časti alebo
 - b) bude mať majetok, ktorý zhodnotí alebo nadobudne z prostriedkov NFP alebo jeho časti v dlhodobom nájme,podľa toho, ktorú formu práva k majetku zhodnoteného alebo nadobudnutému v NFP alebo jeho časti určí Výzva na predkladanie žiadostí o NFP.
3. Majetok nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti môže byť počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve prevezený na tretiu osobu, zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby, prenajatý tretej osobe alebo zmeniť držiteľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa a hlavného partnera. Akékoľvek zmluvy týkajúce sa majetku nadobudnutého a/alebo zhodnoteného z NFP musia byť urobené v písomnej forme, ak Poskytovateľ neustanoví písomne inak.
4. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že majetok nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti podlieha výkonu rozhodnutia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, Ministerstvo financií SR, príslušná správa finančnej kontroly alebo banka financujúca Projekt, s ktorou má Poskytovateľ uzatvorenú zmluvu o spolupráci.
5. Partner sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a ES všetku Dokumentáciu vytvorenú pri realizácii alebo v súvislosti s realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje

- Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a ES právo na použitie údajov z tejto Dokumentácie na účely súvisiace so Zmluvou o partnerstve pri zohľadnení autorských a priemyselných práv partnera.
6. V prípade požiadavky Poskytovateľa sa partner zaväzuje uzavrieť s Poskytovateľom samostatnú zmluvu týkajúcu sa zabezpečenia záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s realizáciou aktivít Projektu, respektíve je partner povinný preukázať Poskytovateľovi existenciu zabezpečenia záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s realizáciou aktivít Projektu. Nedodržanie uvedenej povinnosti sa považuje za porušenie Zmluvy o partnerstve.
 7. Partner je povinný poistiť majetok, pokiaľ Poskytovateľ neurčí inak, nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti, po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd:
 - a) majetok, ktorý nadobudol úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, a to už po dobu jeho zhotovovania a ak to nie je možné bezodkladne po jeho vzniku resp. nadobudnutí,
 - b) majetok, ktorý zhodnotí úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, a to bezodkladne po podpísaní Zmluvy o partnerstve.
 8. Nedodržanie povinnosti poistenia majetku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve.
 9. Poskytovateľ určí ďalšie podmienky takéhoto poistenia Zverejnením v Príručke pre Prijímateľa.
 10. Doklady o poistení majetku podľa tohto článku Zmluvy o partnerstve doručí partner Poskytovateľovi.
 11. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi každú poistnú udalosť na majetku špecifikovanom v ods. 7 tohto článku Zmluvy o partnerstve, a to do siedmych (7) dní od jej vzniku alebo od okamihu, keď sa o jej vzniku dozvedel. Partner je v rovnakej lehote povinný informovať hlavného partnera o vyplatení a výške poistného plnenia z poistnej udalosti uvedenej v predchádzajúcej vete. Hlavný partner je povinný bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi skutočnosti oznámené mu partnerom podľa tohto odseku Zmluvy o partnerstve.
 12. Partner nie je oprávnený bez súhlasu Poskytovateľa a hlavného partnera uzavrieť zmluvu o zriadení záložného práva alebo akéhokoľvek iného zabezpečovacieho práva, ktorých predmetom by bolo zaťaženie majetku alebo zmenšenie hodnoty majetku, ktorý nadobudol alebo zhodnotil na základe poskytnutia NFP alebo jeho časti právami tretích osôb, taktiež nie je oprávnený inak zaťažiť počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve majetok, ktorý nadobudol alebo zhodnotil na základe poskytnutia NFP alebo jeho časti záložným právom či iným právom tretích osôb, ani ho inak použiť ako zábezpeku.
 13. Autorské práva na výstupy vyvinuté v rámci schváleného Projektu, na ktorý bol poskytnutý NFP alebo jeho časť, ostávajú v majetku príslušného člena alebo členov partnerstva, ktorý je alebo sú jeho autormi alebo má k nim autorské práva. Členovia partnerstva podpisom Zmluvy o partnerstve udeľujú podľa ustanovení § 18 odseku 2. písm. c) autorského zákona (Zák. č. 618/2003 Z. z. v platnom znení) generálny súhlas na bezodplatné verejné rozširovanie diela alebo jeho rozmnoženiny ostatným členom partnerstva, a súčasne sa zaväzujú zabezpečiť tento súhlas od akýchkoľvek ďalších tretích osôb, ktorých práva sú, alebo by mohli byť týmto konaním dotknuté. O existencii ich zákonom chránených autorských práv je partner povinný informovať hlavného partnera a ten bezodkladne Poskytovateľovi odo dňa obdržania informácie o existencii daných práv. V prípade porušenia povinnosti podľa predchádzajúcej vety sa hlavný partner zaväzuje odškodniť Poskytovateľa prípadne Slovenskú republiku za akékoľvek nároky uplatnené autorom podľa ustanovenia § 56 autorského zákona voči Poskytovateľovi prípadne Slovenskej republike. Hlavný partner má právo vymáhať spôsobenú škodu od partnera, ktorý porušil ustanovenia tohto článku Zmluvy o partnerstve.

Článok XV

Spory a žiadosti

1. V prípade sporu medzi členmi partnerstva, sa títo zaväzujú ho riešiť vzájomnou dohodou alebo zmierom.
2. V prípade, že sporové strany nedosiahnu vyriešenie sporu vzájomnou dohodou alebo zmierom, spor bezodkladne predložia Poskytovateľovi, ktoré podľa vlastnej úvahy do tridsiatich (30) dní zvolá spoločné rokovanie Poskytovateľa a sporových strán alebo Poskytovateľa a všetkých členov partnerstva, a to za účelom vyriešenia sporu a dosiahnutia dohody a mimosúdneho zmieru. V prípade, ak Poskytovateľ nezvolá v lehote uvedenej v predchádzajúcej vete spoločné rokovanie alebo sa sporové strany nedohodnú ani na spoločnom rokovaní zvolanom Poskytovateľom podľa predchádzajúcej vety, spor bude riešený pred vecne a miestne príslušným všeobecným súdom Slovenskej republiky.

Článok XVI

Zodpovednosť za porušenie Zmluvy o partnerstve

1. Partneri zodpovedajú hlavnému partnerovi za realizáciu Zmluvy o partnerstve a schváleného Projektu, tým nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi.
2. V prípade, ak ktorýkoľvek partner poruší ktorúkoľvek povinnosť, ku ktorej sa zaviazal podľa Zmluvy o partnerstve, hlavný partner upozorní partnera na zistený nedostatok a upozorní ho, že opakované porušenie zmluvných záväzkov z jeho strany môže mať za následok odstúpenie od Zmluvy o partnerstve voči nemu ostatnými členmi partnerstva. Zároveň hlavný partner vyzve partnera, aby odstránil zistené nedostatky, ktoré sú prejavom porušenia Zmluvy o partnerstve a určí mu na odstránenie nedostatku lehotu maximálne tridsať (30) dní. Lehota podľa predchádzajúcej vety začína plynúť prvým dňom nasledujúcim po doručení výzvy na odstránenie nedostatku partnerovi.
3. V prípade, ak partner svoje povinnosti nesplní a nedostatok neodstráni ani v poskytnutej lehote, môže hlavný partner po zvážení okolností a závažnosti porušenia Zmluvy o partnerstve na základe vlastnej úvahy navrhnúť ostatným partnerom odstúpenie od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému partnerovi. Hlavný partner sa zaväzuje brať do úvahy aj účelnosť zvoleného postupu a riadiť sa prípadnými pokynmi Poskytovateľa. Partneri sa zaväzujú akceptovať rozhodnutie hlavného partnera a odstúpiť od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému partnerovi. V prípade potreby sa členovia partnerstva zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým sa upravujú ich vzájomné práva a povinnosti súvisiace s odstúpením od Zmluvy o partnerstve voči partnerovi a/alebo súvisiace s pristúpením nového partnera k Zmluve o partnerstve, namiesto pôvodného odstupujúceho partnera.
4. Porušenie ktorejkoľvek povinnosti stanovenej členovi partnerstva v Zmluve o partnerstve sa považuje za porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Každý člen partnerstva, ktorý poruší Zmluvu o partnerstve alebo príslušné všeobecne záväzné právne predpisy je povinný vrátiť časť NFP a zároveň nahradiť všetku škodu, ktorá vznikne ostatným členom partnerstva v súvislosti s jeho konaním a alebo opomenutím (najmä sankcie uložené hlavnému partnerovi Poskytovateľom, alebo iných orgánov verejnej moci), taktiež je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu, ak mu túto povinnosť ukladá Zmluva o partnerstve.
6. Člen partnerstva nezodpovedá za porušenie zmluvnej povinnosti v prípade, ak preukáže, že porušenie je priamym dôsledkom okolností vylučujúcej zodpovednosť.
7. Každý člen partnerstva berie na vedomie, že vzhľadom na povahu NFP poskytnutého hlavnému partnerovi na základe zmluvy o NFP (prostriedky štátneho rozpočtu) je orgán príslušný v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, t.j. príslušná správa finančnej kontroly alebo Ministerstvo financií SR, oprávnený vymáhať od hlavného partnera NFP aj bez podnetu Poskytovateľa alebo nad rámec podnetu. Odvod neoprávnené použitých alebo zadržaných prostriedkov NFP uloží a vymáha v správnom konaní príslušná správa finančnej kontroly alebo Ministerstvo financií SR (§ 31 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov). Ak porušenie zmluvných povinností nezapríčiní hlavný partner, je hlavný partner oprávnený vymáhať od partnera, ktorý porušil povinnosti podľa Zmluvy o partnerstve všetku škodu a zmluvnú pokutu podľa tohto článku Zmluvy o partnerstve.
8. V prípade použitia NFP, alebo jeho časti, v rozpore so Zmluvou o partnerstve, príslušnou zmluvou o NFP alebo príslušnou legislatívou Slovenskej republiky a Európskej Únie ktorýmkoľvek partnerom, sa tento zaväzuje bez ďalšieho vyzvania vrátiť celkovú sumu finančných prostriedkov takto použitých hlavnému partnerovi, a to do siedmich (7) dní nasledujúcich po dni, kedy dôjde k zisteniu ich protiprávneho použitia, najneskôr však do piatich (5) dní nasledujúcich po dni, kedy bude doručená výzva na vrátenie NFP zo strany Poskytovateľa alebo hlavného partnera. Vo výzve hlavný partner oznámi partnerovi, akú časť poskytnutého NFP je povinný vrátiť a čísla účtov, na ktoré je partner povinný ju poukázať. Právo na náhradu škody týmto nie je dotknuté. Partner je povinný vrátiť poskytnutú časť NFP hlavnému partnerovi aj v prípade, ak sa rozhodnutím súdu preukáže spáchanie trestnej činnosti, ovplyvňovanie hodnotiteľov, alebo porušovanie schválených zásad politiky konfliktu záujmov. Ak partner dobrovoľne v stanovenej lehote nevráti uvedenú časť NFP, oznámi hlavný partner túto skutočnosť Poskytovateľovi. V prípade, ak partner nevráti uvedenú časť NFP v lehote špecifikovanú vo výzve, je hlavný partner oprávnený uplatniť voči partnerovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z uvedenej časti NFP za každý deň omeškania

Článok XVII

Odstúpenie od Zmluvy

1. Hlavný partner má právo navrhnúť partnerom odstúpiť od Zmluvy o partnerstve vo vzťahu ku ktorémukoľvek partnerovi, a to v prípade:
 - a) ak to považuje za potrebné vzhľadom na okolnosti a závažnosť porušenia zmluvnej povinnosti partnerom a tento postup je z pohľadu hlavného partnera účelný,
 - b) ak partner porušil svoje zmluvné záväzky takým spôsobom, ktorý neumožňuje vecnú a časovú realizáciu Projektu,
 - c) ak partner svoje zmluvné záväzky opakovane neplní, alebo ak porušil svoj zmluvný záväzok úmyselne.
2. Hlavný partner navrhne partnerom odstúpiť od Zmluvy o partnerstve vo vzťahu k partnerovi:
 - a) v prípade zastavenia realizácie Projektu z dôvodov na strane partnera,
 - b) v prípade, že partner nezačne realizovať Projekt v súlade so Zmluvou o partnerstve,
 - c) v prípade objektívneho dôvodu nemožnosti plnenia Zmluvy o partnerstve, ktorý nastal na strane partnera.
3. Hlavný partner navrhne partnerom ukončiť Zmluvu o partnerstve dohodou členov partnerstva v prípade zmarenia realizácie Projektu z objektívnych príčin.
4. Partneri sa zaväzujú akceptovať rozhodnutie hlavného partnera a odstúpiť od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému partnerovi alebo ukončiť Zmluvu dohodou v prípade uvedenom v odseku 3 tohto článku Zmluvy o partnerstve. V prípade potreby sa členovia partnerstva zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým sa upraví ich vzájomné práva a povinnosti súvisiace s odstúpením od Zmluvy o partnerstve voči partnerovi a/alebo súvisiace s pristúpením nového partnera k Zmluve o partnerstve, namiesto pôvodného odstupujúceho partnera..
5. Odstúpenie od Zmluvy o partnerstve je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení partnerovi. Partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve je povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnutú časť NFP v rozsahu ním nevykonaných prác. Hlavný partner po účinnosti odstúpenia od Zmluvy o partnerstve je povinný vymáhať poskytnutý príspevok od partnera, voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody a právo na vymáhanie zmluvnej pokuty.
6. Vlastnícke právo k majetku, ktorý partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve nadobudol úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, je povinný previesť na partnera určeného v oznámení o odstúpení od Zmluvy o partnerstve, ak v oznámení nie je určený partner tak na hlavného partnera. V prípade, že to nie je možné, je partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve povinný vrátiť hlavnému partnerovi peňažné prostriedky NFP poskytnuté na základe Zmluvy o partnerstve. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu Zmluvy o partnerstve je partner povinný uhradiť hlavnému partnerovi zmluvnú pokutu vo výške peňažných prostriedkov NFP poskytnutých partnerovi v zmysle Zmluvy o partnerstve.

Článok XVIII

Osobitné ustanovenia

1. V prípade, že niektoré ustanovenia Zmluvy o partnerstve je alebo sa stane neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné rozhodnutím súdu či iného príslušného orgánu, nebude mať táto neplatnosť alebo neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť vplyv na platnosť, účinnosť či vynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy o partnerstve. Členovia partnerstva sa zaväzujú neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy o partnerstve nahradiť novým ustanovením, ktoré je svojim účelom a hospodárskym významom najbližšie k tomu ustanoveniu, ktoré má byť takto nahradené.
2. Partner je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy o partnerstve na iný subjekt, ktorý spĺňa podmienky výzvy na predkladanie žiadostí o NFP, len s predchádzajúcim písomným súhlasom hlavného partnera a Poskytovateľa.
3. Partner je povinný písomne informovať hlavného partnera o skutočnosti, že dôjde k prechodu práv a povinností zo Zmluvy o partnerstve a to bezodkladne ako sa dozvie o možnosti vzniku tejto skutočnosti alebo vzniku tejto skutočnosti. Hlavný partner skutočnosti podľa predchádzajúcej vety bezodkladne oznámi Poskytovateľovi.
4. Postúpenie pohľadávky partnera na vyplatenie časti NFP na tretiu osobu nie je na základe dohody zmluvných strán možné.

Článok XIX

Výkladové pravidlá

V Zmluve o partnerstve, ak z kontextu nevyplýva iný zámer:

- a) názvy článkov sú uvedené len kvôli prehľadnosti a nemajú vplyv na interpretáciu Zmluvy o partnerstve;
- b) každý odkaz na osobu (vrátane zmluvnej strany) zahŕňa aj jej právnych nástupcov ako aj postupníkov a nadobúdateľov práv alebo záväzkov, ktorí sa stali postupníkmi alebo nadobúdateľmi práv alebo záväzkov v súlade so Zmluvou o partnerstve, do práv a/alebo povinností z ktorej vstúpili;
- c) slová v jednotnom čísle zahŕňajú aj množné číslo a naopak;
- d) odkazy na články, body, písmená sú odkazmi na články, body, písmená Zmluvy o partnerstve;
- e) každý odkaz na akýkoľvek dokument znamená príslušný dokument v znení jeho dodatkov a iných zmien (vrátane novácií);
- f) každý odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená príslušný právny predpis v platnom znení (vrátane rekodifikácií).

Článok XX

Záverečné ustanovenia

1. Zmluva o partnerstve nadobúda platnosť dňom podpisu všetkými členmi partnerstva a účinnosť po nadobudnutí platnosti a účinnosti zmluvy o NFP týkajúcej sa realizácie na Projektu; ak zmluva o NFP nenadobudne platnosť a účinnosť do jedného roka od podpisu Zmluvy o partnerstve platí, že účastníci od Zmluvy o partnerstve odstúpili.
2. Zmluva o partnerstve sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť a účinnosť končí uplynutím posledného dňa piateho roku odo dňa prijatia platby poslednej časti NFP partnerom od hlavného partnera, pričom táto platba súčasne úplne vyčerpala NFP schválený na Projekt.
3. Zmluva o partnerstve je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o NFP, pričom členovia partnerstva týmto vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy o NFP dôkladne oboznámili, súhlasia s ňou a zaväzujú sa ju v primeranom rozsahu dodržiavať. Ak Zmluva o partnerstve neustanovuje výslovne inak vzťahy, ktoré nie sú upravené Zmluvou o partnerstve sa spravujú primerane ustanoveniami aktuálneho znenia VZP. Poskytovateľ je oprávnený VZP kedykoľvek meniť alebo dopĺňať, pričom aktuálne znenie sa určí zverejnením.
4. Na partnerov sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZPa tieto povinnosti sú povinnosťami partnerov voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP riadne a včas dodržiavať.
5. Pre prípad odstránenia akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli a berú na vedomie, že porušenie ustanovení Zmluvy o partnerstve ktoroukoľvek z jej zmluvných strán sa považuje za porušenie ustanovení príslušnej zmluvy o NFP hlavným partnerom ako prijímateľom podľa zmluvy o NFP a Poskytovateľ je oprávnený v prípade porušenia ustanovení Zmluvy o partnerstve ktoroukoľvek z jej zmluvných strán postupovať tak, ako keby sám hlavný partner ako prijímateľ podľa zmluvy o NFP porušil ustanovenia príslušnej zmluvy o NFP.
6. V prípade zmeny zmluvy o NFP a v prípade následnej potreby zmeny Zmluvy o partnerstve sa zmluvné strany zaväzujú na výzvu hlavného partnera bezodkladne uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorý bude riešiť zmenu zmluvy o NFP.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah založený Zmluvou o partnerstve, sa bude riadiť počas celej doby trvania záväzkov z nej vyplývajúcich príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že v rozsahu ustanovení Zmluvy o partnerstve uzatvárajú v zmysle ustanovenia § 50 Občianskeho zákonníka zmluvu v prospech Poskytovateľa resp. iných oprávnených osôb uvedených v Zmluve o partnerstve.
9. Zmluvu o partnerstve je možné meniť alebo dopĺňať len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, pričom akékoľvek zmeny a doplnky musia byť vykonané vo forme písomného dodatku k Zmluve o partnerstve, ak nie je v Zmluve o partnerstve uvedené inak. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností platí, že zmeny Zmluvy o partnerstve sa týkajú výlučne ustanovení Zmluvy o partnerstve. Akýkoľvek dodatok k Zmluve o partnerstve musí byť vopred písomne schválený Poskytovateľom. Každá zmena Zmluvy o partnerstve nadobudne účinnosť až udelením písomného súhlasu Poskytovateľom, prípadne

- až nadobudnutím účinnosti dodatku k zmluve o NFP, ak je jeho prijatie vzhľadom na navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve podľa úvahy Poskytovateľa potrebné.
10. Členovia partnerstva si navzájom poskytnú osobné údaje nevyhnutné na realizáciu Projektu. Hlavný partner sa zaväzuje, že zabezpečí informácie o členoch partnerstva pred zneužitím, a že ich bude využívať len v súlade s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve a s cieľom dosiahnuť jej účel.
 11. Akékoľvek zmeny údajov partnera uvedených v Zmluve o partnerstve a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za partnera, je partner povinný písomne oznámiť hlavnému partnerovi. V prípade zmien osôb oprávnených konať v mene partnera (štatutárny orgán a v prípade udelenia plnej moci aj zástupca) je partner povinný doručiť hlavnému partnerovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc. V prípade zmeny zástupcu je partner povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoveď plnej moci na predchádzajúceho zástupcu. Hlavný partner zmeny údajov partnera uvedených v Zmluve o partnerstve a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za partnera bezodkladne oznámi Poskytovateľovi a súčasne doručí Poskytovateľovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc, respektíve odvolanie alebo výpoveď plnej moci.
 12. Akékoľvek písomnosti si členovia partnerstva doručujú na adresu sídla uvedenú v záhlaví Zmluvy o partnerstve. Písomnosť podľa predchádzajúcej vety sa považuje za doručení v piaty deň odo dňa jej odoslania doporučenou poštou.
 13. Zmluva o partnerstve je vyhotovená v 6 rovnopisoch, po jednom pre každú zo zmluvných strán **a štyri rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha zmluvy o poskytnutí NFP.**
 14. Prílohy tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o partnerstve. Prílohy sú rovnako záväzné ako Zmluva o partnerstve. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu Zmluvy o partnerstve uloženého u Poskytovateľa.
 15. Všetky dokumenty člena partnerstva predkladané Poskytovateľovi musia byť podpísané jeho štatutárnym zástupcom, alebo inou splnomocnenou osobou. Originál alebo úradne overenú kópiu plnej moci je potrebné doložiť s predkladaným dokumentom.
 16. Zmluvné strany prehlasujú, že si ku dňu podpisu Zmluvy o partnerstve prečítali aj formulár zmluvy o NFP a súčasne prehlasujú, že jej obsahu porozumeli v celom rozsahu a v plnej miere ho akceptujú a berú na vedomie.
 17. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu o partnerstve riadne a dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy o partnerstve a na znak súhlasu ju podpísali.

V Bratislave dňa 11.03.2010

Mgr. Iveta Mikušiaková
Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

RNDr. Milan Kozánek, CSc.
1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

Súhlas so Zmluvou:

Ing. Alexandra Drgová
Generálna riaditeľka
Agentúra Ministerstva školstva SR
pre štrukturálne fondy EÚ
Poskytovateľ
(štatutárny zástupca)

Prílohy k Zmluve o partnerstve:

<i>Príloha č. 1a</i>	<i>Prehľad partnerov v projekte</i>
<i>Príloha č. 1b</i>	<i>Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)</i>
<i>Príloha č. 2a</i>	<i>Rozpočet projektu</i>
<i>Príloha č. 2b</i>	<i>Rozpočet projektu pre partnera</i>
<i>Príloha č. 3</i>	<i>Účty partnerov</i>
<i>Príloha č. 4</i>	<i>Podpisové vzory partnerov</i>

**Prehľad partnerov v projekte**

Výskum a vývoj nových bioterapeutických metód a ich využitie pri liečbe niektorých závažných ochorení
kód ITMS 26240220030



		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner (Scientica, s.r.o.)			
	Aktivita 1.1	Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.	51,14 %
	Aktivita 1.2	Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov.	63,48 %
	Aktivita 2.1	Vybudovanie bioterapeutického zariadenia.	83,87 %
	Aktivita 2.2	Diseminácia dosiahnutých výsledkov.	42,81 %
Partner 1 (Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied)			
	Aktivita 1.1	Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.	48,86 %
	Aktivita 1.2	Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov.	36,52 %
	Aktivita 2.1	Vybudovanie bioterapeutického zariadenia.	16,13 %
	Aktivita 2.2	Diseminácia dosiahnutých výsledkov.	57,19 %

Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve



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

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.1 Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov
Cieľ aktivity	Cieľom tejto aktivity je vývoj nových spôsobov využívania a aplikácie nových bioagens v bioterapeutickej liečbe.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 – II/2014
Opis aktivity	Účel: Potrebu výskumu terapeutického potenciálu ďalších druhov je možné prezentovať na v súčasnosti najčastejšie využívaných bioterapeutických metódach – liečbe sterilnými larvami a hirudoterapii. Pri liečbe sterilnými larvami sa využíva výlučne druh bzučivky <i>Lucilia sericata</i>, pričom len v Európe žije vyše sto ďalších druhov s veľmi blízkym spôsobom života, ktoré by mohli byť dokonca oveľa účinnejšie využité pri liečbe dlhodobu sa nehojajúcich rán. Pijavica lekárska využívaná pri hirudoterapii má viacero príbuzných druhov žijúcich v trópech juhovýchodnej Ázie. Tieto druhy sú podstatne menšie ako európska pijavica lekárska, ich využitie by umožnilo citlivejšie a presnejšie „dávkovanie“. Navyše tropické pijavice sú výlučne terestrické (suchozemské), takže ich chov by mohol byť podstatne jednoduchší. Potreba lepšieho poznania terapeutického potenciálu ďalších druhov je zrejmá u všetkých bioterapeutických metód. Ďalší prístup k zvýšeniu terapeutického potenciálu je vývoj nových kmeňov v súčasnosti využívaných druhov s využitím metód molekulárnej biológie. Tak napr. gén pre produkciu ďalších látok s antimikrobiálnou aktivitou z iného druhu by sa zabudoval do genómu druhu využívaného pre bioterapeutické účely a tak by sa zvýšila jeho terapeutická účinnosť. Využitie nových druhov a novo vyvinutých kmeňov s vysoko pravdepodobnosťou si vyžiada vývoj nových spôsobov ich aplikácie. Aj v prípade už používaných bioterapeutických agens je potrebné hľadať ďalšie možnosti ich aplikácie tak, aby sa zvýšila ich účinnosť pri náraste terapeutického komfortu pre pacienta. Novou, doposiaľ nevyužívanou cestou by mohla byť produkcia terapeutických sekkrétov, ktoré by sa stabilizovali a následne využívali pri liečbe formou roztokov namiesto priamej aplikácie bioagens. Pri tejto forme aplikácie by sa zachoval synergický efekt všetkých

účinných látok a umožnilo by sa presné dávkovanie takto pripraveného bioliečiva. Aplikácia sekrétov umožní vytvárať ich kombinácie z viacerých druhov, čím by bolo možné nielen zvýšiť ich účinnosť, ale taktiež využiť nové kombinácie pri liečbe ďalších ochorení.

Bioterapeutické metódy využívajúce liečivý účinok telesných produktov (sekrétov) niektorých živočíchov, najmä bezstavovcov, patria k najstarším liečebným metódam. Z bohatého spektra bioterapeutických metód využívaných v historických dobách sa zachoval len malý zlomok. Viaceré z týchto metód boli postavené na dlhodobej empirickej skúsenosti, podstatu ich biologického účinku začíname postupne objavovať. Niektoré z týchto metód sa zachovali dodnes ako súčasť terapeutického repertoára ľudových liečiteľov najmä v oblastiach so sťaženou dostupnosťou lekárskej starostlivosti. V rámci tejto aktivity sa chceme zamerať na historický výskum bioterapeutických metód, ktoré využívali bezstavovce ako terapeutické agens od staroveku až do súčasnosti.

Časový harmonogram aktivity:

38 mesiacov

10.-12. mesiac: návrh a príprava technologického zariadenia na masovú produkciu biosekrétov z rôznych bioterapeutických agens

12.-16. mesiac: vybudovanie zariadenia na masovú produkciu biosekrétov z rôznych bioterapeutických agens

16.-48. mesiac: výskum a vývoj bioliečiv zo získaných sekrétov

16.-48. mesiac: klinické testovanie bioliečiv

24.-48. mesiac: príprava prednášok pre odbornú a laickú verejnosť a ich postupná prezentácia na relevantných fórach,

24.-48. mesiac: príprava článkov pre dennú tlač a populárne periodiká a relácií pre masmédiá.

0.-36. mesiac: bibliografická rešerž zameraná na kompletizáciu údajov o bioterapeutických metódach využívajúcich bezstavovce ako terapeutické agens od staroveku až do súčasnosti.

36-48. mesiac: vyhodnotenie výsledkov rešerže a príprava publikácií o uvedenej problematike

Činnosti v rámci aktivity:

V úvodnej fáze riešenia aktivity sa pripraví návrh technologického zariadenia na masovú produkciu sekrétov z rôznych bioterapeutických agens. Pri larvoterapii sekréty zo slinných žliaz, alebo čriev terapeutických lariev. Pri ichtyoterapii sekréty z ústnej dutiny, alebo z povrchu tela terapeutických rýb. Pri hirudoterapii sekréty slinných žliaz pijavíc, Pri apiterapii okrem včelieho jedu včelí med ako aj ostatné včelie produkty (propolis, materská kašička).

V druhej etape aktivity sa na základe predchádzajúcich projektov a štúdií vybuduje technologické zariadenie na masovú produkciu biosekrétov z rôznych bioterapeutických agens.

V ďalšej etape aktivity sa tím vedeckých pracovníkov s ÚZ SAV v spolupráci s lekármi z klinických pracovísk budú snažiť vyvinúť a testovať bioliečivá so získaných sekrétov.

V záverečnej etape aktivity sa budeme snažiť vyvinuté bioliečivá prezentovať formou prednášok pre odbornú a laickú verejnosť ako aj formou medializácie v dennej tlači, v populárnych periodikách, a relácií v rôznych typoch masmédií. Okrem týchto aktivít sa zameriame aj na analýzu mikrobiálnej flóry v dlhodobu sa nehojacích ranách, jej zloženie a dynamika po ošetrovaní sterilnými larvami rôznych druhov saprofágnych dvojkrídlovcov, tieto analýzy budeme musieť zabezpečiť zmluvnou formou na mikrobiologickom pracovisku. Ďalej zabezpečíme aj štúdiu spektra ochorení, ktoré je potenciálne možné liečiť s využitím bioterapeutických metód.

V rámci tejto aktivity chceme zrealizovať aj bibliografickú rešerž zameranú na kompletizáciu údajov o bioterapeutických metódach využívajúcich

	bezstavovce ako terapeutické agens od staroveku až do súčasnosti. Taktiež chceme zrealizovať etnografický výskum vo vybraných oblastiach (rovníková Afrika, severovýchodná a juhovýchodná Ázia), kde využívanie týchto metód má dlhodobú tradíciu. Tieto aktivity budú zabezpečené formou subkontraktu medzi Scienticou s.r.o. a pracovníkmi Historického ústavu SAV. Rešerž sa bude zabezpečovať formou internetových údajov ako aj formou medziknižničnej rešerže, poprípade sa údaje budú získavať priamou návštevou konkrétnych knižníc. Po vyhodnotení a sumarizácii bibliografických údajov sa budú pripravovať publikácie o uvedenej problematike. Vstupy: Scientica, s.r.o. zabezpečí materiálne zabezpečenie aktivity; bioterapeutické pracovisko, zabezpečí odborný a výskumný personál. Na naplánovaných aktivitách sa budú podieľať všetci riešitelia projektu. ÚZ SAV poskytne laboratórne priestory a prístrojové vybavenie pre komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov a vývoj nových technológií produkcie bioterapeutických organizmov. Obe pracoviská poskytnú potrebné priestory a vybavenie. Riziká a ich riešenie: Riziko: Potreba interdisciplinárneho výskumu. Riešenie: Pre riešenie niektorých parciálnych problémov budú kontrahovaní odborníci z relevantných odborov. Previazanosť na iné aktivity: Aktivita má priame prepojenie na aktivitu 1.2. Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupy: • zariadenie na masovú produkciu biosekrétov • vývoj nových bioliečiv zo získaných sekrétov • kompletizácia údajov o bioterapeutických metódach využívajúcich bezstavovce ako terapeutické agens od staroveku až do súčasnosti. Medzníky: • návrh nového technologického zariadenia na masovú produkciu biosekrétov • vývoj nových bioliečiv nové údaje o bioterapeutických metódach	
Výdavky na realizáciu aktivity	885 918,30 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Scientica, s.r.o	Zodpovedný za realizáciu aktivity • návrh nového technologického zariadenia na masovú produkciu biosekrétov	51,14 %
Partner č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Zodpovedný za realizáciu aktivity • vývoj nových bioliečiv nové údaje o bioterapeutických metódach	48,86 %
Spolu		100 %

Tabuľka č. 1.b.2

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	EUR	0	2010	452 970,03	2014	51,13
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	EUR	0	2010	432 948,27	2014	48,87
Spolu	EUR	0	2010	885 918,30	2014	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	2	2014	67
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	33
Spolu	počet	0	2010	3	2014	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	2	2014	67
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	33
Spolu	počet	0	2010	3	2014	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	2	2014	40
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	3	2014	60
Spolu	počet	0	2010	5	2014	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	1	2014	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	50
Spolu	počet	0	2010	2	2014	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	0	2014	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	100
Spolu	počet	0	2010	1	2014	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	0	2014	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	100
Spolu	počet	0	2010	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.3

Počet inštitúcií zapojených do vytvorených centier						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	3	2019	100
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	0	2019	0
Spolu	počet	0	2014	3	2019	100

Počet odborných knižných publikácií						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Počet publikácií v karentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	2	2019	50
Spolu	počet	0	2014	4	2019	100

Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	33
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	67
Spolu	počet	0	2014	3	2019	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	100
Spolu	počet	0	2014	1	2019	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.2 Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmov
Cieľ aktivity	Výskum terapeutického potenciálu ďalších druhov bioagens
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2010 – II/2014
Opis aktivity	Účel: Využívanie ďalších terapeutických druhov si vyžiada vývoj nových technológií pre ich dostatočnú produkciu. Je reálny predpoklad, že taktiež nové kmene terapeuticky využiteľných bezstavovcov vytvorených na báze molekulárnej biológie si vyžadujú vývoj nových chovných technológií, ktoré by zabezpečili dlhodobé udržanie vlastností nového kmeňa. Navyše, technológie na chov v súčasnosti využívaných druhov sú relatívne jednoduché a je tu dostatok priestoru na ich podstatné zefektívnenie. Viaceré svetové vedecké pracoviská sa orientujú na výskum biologicky aktívnych látok, ktoré sú prítomné v sekrétoch týchto živočíchov a sú priamo zodpovedné za terapeutický účinok. Je však všeobecne známe, že v sekrétoch bezstavovcov využívaných na bioterapeutické účely je vždy viacero účinných látok, ktoré majú v liečebnom procese silný synergický efekt. Nové vysoko produktívne sterilné chovné technológie by zabezpečili chov terapeuticky využiteľných bioagens v dostatočných objemoch, ktoré by umožnili produkciu čistých sekrétov s vyváženým koktailom biologicky aktívnych látok. Potrebu výskumu terapeutického potenciálu ďalších druhov je možné prezentovať na v súčasnosti najčastejšie využívaných bioterapeutických metódach – liečbe sterilnými larvami a hirudoterapii. Pri liečbe sterilnými larvami sa využíva výlučne druh bzučivky <i>Lucilia sericata</i>, pričom len v Európe žije vyše sto ďalších druhov s veľmi blízkym spôsobom života, ktoré by mohli byť dokonca oveľa účinnejšie využité pri liečbe dlhodobu sa nehojajúcich rán. Pijavica lekárska využívaná pri hirudoterapii má viacero príbuzných druhov žijúcich v trópoch juhovýchodnej Ázie. Tieto druhy sú podstatne menšie ako európska pijavica lekárska, ich využitie by umožnilo citlivejšie a presnejšie „dávkovanie“. Navyše tropické pijavice sú výlučne terestrické (suchozemské), takže ich chov by mohol byť podstatne jednoduchší. Potreba lepšieho poznania terapeutického potenciálu ďalších druhov je zrejmá u všetkých bioterapeutických metód. Ďalší prístup k zvýšeniu terapeutického potenciálu je vývoj nových kmeňov v súčasnosti využívaných druhov s využitím metód molekulárnej biológie. Tak napr. gén pre produkciu ďalších látok s antimikrobiálnou aktivitou z iného druhu by sa zabudoval do genómu druhu využívaného pre bioterapeutické účely a tak by sa zvýšila jeho terapeutická účinnosť. Harmonogram aktivity: 42 mesiacov 7.-9. mesiac: Výber skupiny nových druhov bioagens 9.-21. mesiac: Realizácia štúdií pre larvoterapiu, ichtyoterapiu hirudoterapiu a apiterapiu. 21.-48. mesiac: Vyhodnotenie výsledkov, návrh využitia najúčinnnejších bioagens Činnosti v rámci aktivity: V <u>úvodnej fáze</u> riešenia aktivity sa vyberú vhodné skupiny bioagens pre jednotlivé bioterapie. pre larvoterapiu - pre ichtyoterapiu - pre hirudoterapiu – pre apiterapiu V <u>druhej etape</u> aktivity sa zrealizujú testy pre jednotlivé bioterapie a bioagens. Výsledky testov účinnosti jednotlivých bioagens sa budú štatisticky

	vyhodnocovať a na základe týchto údajov sa vypracuje konečný výber bioagens pre každú bioterapeutickú metódu. Vstupy: Scientica, s.r.o. zabezpečí pre chov, výber a výskum nových bioagens vhodné podmienky. Pre larvoterapiu chovné zariadeni pre rôzne druhy hmyzu. Sterilné larvy pre klinické štúdiá v zdravotníckych zariadeniach. Pre ichtyoterapiu kompletne ichtyoterapeutické zariadenie s rybičkami, vaňami, UV-A a UV-B fotožiaričom. Pre hirudoterapiu zabezpečí terapeutické pijavice a pracovisko na ich aplikáciu. Pre apiterapiu zabezpečí včely, včelí jed, včelí med, propolis a včeliu materskú kašičku. Pracovníci z ÚZ SAV, RNDr. Milan Kozánek, CSc., RNDr. Peter Takáč, CSc., RNDr. Jaroslav Černý, CSc., a Ing. Juraj Majtan, PhD, zabezpečia odbornú časť výskumu bioterapeutických metód; MUDr. Marek Čambal, CSc., bude zabezpečovať klinické štúdie larválnej terapie. Doc. MUDr. Dana Švecová, PhD., bude zabezpečovať klinické štúdie pre ichtyoterapiu. RNDr. Jaroslav Klaudíny, CSc. bude zabezpečovať apiterapeutické štúdie. Riziká a ich riešenie: Riziko: Nedostupnosť na Slovensku Riešenie: Bude založený vlastný chov na sterilné larvy a rybky Garra rufa, Gambusia affinis, Ameca splendens; pijavice budú zakúpené vo väčšom množstve z rôznych lokalít sveta a budú udržiavané v chovných tankoch. Včely, včelí jed, včelí med, propolis, materská kašička, pre potreby apiterapie budú získavané z domácich zdrojov. Previazanosť na iné aktivity: Výstupy z tejto aktivity budú slúžiť ako podklady pre realizáciu aktivity 1.1 Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov..	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupy: • výber vhodných druhov bioagens na všetky bioterapeutické metódy • klinické štúdie 4 bioterapeutických metód (larvoterapia, ichtyoterapia, hirudoterapia, apiterapia) • vedecké publikácie najmä v časopisoch evidovaných v Current Contents • prezentácie na vedeckých konferenciách. Medzníky: vzhľadom na charakter aktivity nie je možné definovať medzníky. Za medzníky môžeme považovať realizáciu jednotlivých výstupov aktivity • vedecké publikácie (predovšetkým v časopisoch evidovaných v Current Contents) • prezentácie na vedeckých konferenciách. zapojenie minimálne 2 PhD. študentov a študentov v II. stupni vysokoškolského štúdia.	
Výdavky na realizáciu aktivity	296 415,30 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Scientica, s.r.o	Zodpovedný za realizáciu aktivity • vedecké publikácie (predovšetkým v časopisoch evidovaných v Current Contents) • prezentácie na vedeckých konferenciách. • zapojenie minimálne 2 PhD. študentov a študentov v II. stupni vysokoškolského štúdia.	63,48 %

Partner č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Zodpovedný za realizáciu aktivity • vedecké publikácie (predovšetkým v časopisoch evidovaných v Current Contents) • zapojenie minimálne 2 PhD. študentov a študentov v II. stupni vysokoškolského štúdia.	36,52 %
Spolu		100 %

Tabuľka č. 1.b.2

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	EUR	0	2010	188 151,70	2014	67,83
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	EUR	0	2010	108 263,60	2014	32,17
Spolu	EUR	0	2010	296 415,30	2014	100

Počet zorganizovaných konferencií						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	Počet	0	2010	1	2014	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Počet	0	2010	1	2014	50
Spolu	Počet	0	2010	2	2014	100

Počet zorganizovaných výstav						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	Počet	0	2010	1	2014	33
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Počet	0	2010	2	2014	67
Spolu	Počet	0	2010	3	2014	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	Počet	0	2010	2	2014	66
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Počet	0	2010	1	2014	33
Spolu	Počet	0	2010	3	2014	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	Počet	0	2010	2	2014	66
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Počet	0	2010	1	2014	33
Spolu	Počet	0	2010	3	2014	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	Počet	0	2010	2	2014	40
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Počet	0	2010	3	2014	60
Spolu	Počet	0	2010	5	2014	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	0	2014	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	100
Spolu	počet	0	2010	1	2014	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	0	2014	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	100
Spolu	počet	0	2010	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.3

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	33
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	67
Spolu	počet	0	2014	3	2019	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	50
Spolu	počet	0	2014	2	2019	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú podporu – muži

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	100
Spolu	počet	0	2014	1	2019	100

Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú podporu – ženy

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	0	2019	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	1	2019	100
Spolu	počet	0	2014	1	2019	100

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1. Vybudovanie bioterapeutického zariadenia
Cieľ aktivity	Vybudovať bioterapeutické pracovisko vo Vojenskej nemocnici v Bratislave, ktoré bude dlhodobo slúžiť pre výskum a vývoj nových bioterapeutických metód a ich klinického využitia v podmienkach SR.
Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	II/2010- IV/2010
Opis aktivity	Účel: Nové bioterapeutické pracovisko bude vybudované pre výskum a vývoj nových bioterapeutických metód. Pracovisko bude rozdelené na jednotlivé pracoviská – larvoterapie; ichtyoterapie; hirudoterapie; apiterapie. Taktiež bude slúžiť na produkciu a udržiavanie niektorých bioterapeutických agens (napr. sterilné larvy, rybičky, pijavice, včely a ich produkty). Na pracovisku sa budú testovať jednotlivé terapeutické metodiky a následne zavádzať do klinickej praxe. Doba trvania aktivity: 5 mesiacov Činnosti v rámci aktivity: Bioterapeutické pracovisko bude vybudované v priestoroch Nemocnice Ministerstva obrany v Bratislave. Na pracovisku sa vybudujú samostatne pracoviská larvoterapie, ichtyoterapie, hirudoterapie a apiterapie. Adaptácia priestorov bude zahŕňať nevyhnutnú rekonštrukciu a reorganizáciu interných priestorov. Rekonštrukčné práce budú zahŕňať čiastočnú prestavbu interných priečok, výmenu okien a dverí, rekonštrukciu elektroinštalácie, odpadov a vodoinštalácie tak, aby sa dosiahlo optimálne štrukturovanie budovy. Rekonštrukčné práce budú zahŕňať i zateplenie budovy. Prebudovaný pavilón pre výskum, vývoj a štandardizáciu bioterapií bude pozostávať z laboratórií, odborných miestností pre realizáciu výskumu a pozorovaní a zázemia pre pracovisko. Rekonštrukcia priestorov bude zahájená ihneď po podpísaní zmluvy o riešení projektu a alokácii prostriedkov na projektový účet. Je reálny predpoklad, že rekonštrukčné práce budú ukončené do dvoch mesiacov od zahájenia a následne bude možné pristúpiť k inštalácii prístrojového vybavenia zariadenia. Vstupy: • priestory poskytne- Nemocnica Ministerstva obrany v Bratislave • technické vybavenie – bude zakúpené na základe výberu dodávateľa zariadení v zmysle zákona o verejnom • obstarávaní v znení neskorších predpisov • personálne – poskytne žiadateľ aj partner projektu • Osoby sa budú podieľať pri organizovaní rekonštrukcie priestorov, nákupe a inštalácii zariadenia a vybavenia. Riziká a ich riešenia: Riziko: Neúmerné predĺženie rekonštrukčných prác. Riešenie: Proces výber dodávateľa bude obsahovať kritériá, ktorých splnenie bude dokazovať spoľahlivosť a skúsenosti realizačnej firmy. Riziko: Špecifickosť zariadení Riešenie: Pri výrobe unikátnych zariadení, napr. ichtyoterapeutické vane sa prípadné problémy budú konzultovať so zahraničnými pracoviskami, ktoré majú potrebné skúsenosti. Zároveň dĺžka

	trvania aktivity zohľadňuje aj prípadné časové posuny	
	Prepojenie na iné aktivity: Táto aktivita má priamy dosah na všetky ostatné aktivity projektu.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupy: • upravené zariadenie v priestoroch Nemocnice Ministerstva obrany v Bratislave na pracovisko pre výskum a realizáciu bioterapeutických metód • zariadenie pre larvoterapiu (chovná miestnosť pre kolóniu múch, miestnosť na kladenie vajíčok, miestnosť na manipuláciu so sterilnými larvami) • zariadenie pre ichtyoterapiu (4 ichtyoterapeutické vane s úplným čistiacim zariadením vody; 4 vane na chov rybičiek; • UV-A, UV-B žiarič na fototerapiu kože) • zariadenie na chov pijavíc Medzníky: • adaptácia priestorov pre potreby bioterapeutického pracoviska • nákup, inštalácia prístrojového vybavenia • uvedenie pracoviska do prevádzky	
Výdavky na realizáciu aktivity	174 823,70 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Scientica, s.r.o	Zodpovedný za realizáciu aktivity • adaptácia priestorov pre potreby bioterapeutického pracoviska • nákup, inštalácia prístrojového vybavenia • uvedenie pracoviska do prevádzky	83,87 %
Partner č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Zodpovedný za realizáciu aktivity • odborná spolupráca pri vybudovaní bioterapeutického pracoviska	16,13 %
Spolu		100 %

Tabuľka č. 1.b.2

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	EUR	0	2010	146 623,40	2014	83,87
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	EUR	0	2010	28 200,30	2014	16,13
Spolu	EUR	0	2010	174 823,70	2014	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	Počet	0	2010	0	2014	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Počet	0	2010	1	2014	100
Spolu	Počet	0	2010	1	2014	100

Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	0	2014	0
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	100
Spolu	počet	0	2010	1	2014	100

Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	1	2014	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	1	2014	50
Spolu	počet	0	2010	2	2014	100

<i>Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	1	2014	33
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	2	2014	67
Spolu	počet	0	2010	3	2014	100

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.2 Diseminácia dosiahnutých výsledkov
Cieľ aktivity	Cieľom tejto aktivity je sprístupnenie výsledkov tejto analýzy ako odbornej tak i laickej verejnosti a zvýšenie dostupnosti bioterapeutických metód pre pacientov, lekárov a zdravotnícky personál, ďalšou úlohou je vytvorenie presnej ekonomickej analýzy všetkých bioterapeutických metód v porovnaní s klasickými medicínskymi metódami liečby.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 – II/2014
Opis aktivity	Účel: Kľúčový zámer projektu je sprístupniť bioterapeutické metódy na Slovensku tak, aby v čo najväčšej miere znižovali utrpenie pacientov trpiacich na niektoré závažné ochorenia. Diseminácia výsledkov o projekte a zabezpečenie dostatočnej informovanosti širokej odbornej i laickej verejnosti o benefitoch bioterapeutických metód je jednou z kľúčových aktivít. Charakter projektu si vyžaduje systematickú distribúciu informácií pre dve rozdielne skupiny: 1) lekárov a zdravotnícky personál 2) pacientov a širokú laickú verejnosť. Z tohto pohľadu je dôležité aj sprístupnenie ekonomickej analýzy nákladov vynaložených na liečbu pacientov bioterapeutickými metódami v porovnaní s klasickou medicínskou liečbou. Časový harmonogram aktivity: 39 mesiacov 10.-12. mesiac: návrh a príprava webovskej stránky 12.-48. mesiac: priebežná aktualizácia webovskej stránky 10.-20. mesiac: vytvorenie ekonomickej analýzy nákladov liečby 12.-48. mesiac: príprava prednášok pre odbornú a laickú verejnosť a ich postupná prezentácia na relevantných fórach, 12.-48. mesiac: príprava článkov pre dennú tlač a populárne periodiká a relácií pre masmédiá. Činnosti v rámci aktivity: Vytvorenie ekonomickej analýzy všetkých bioterapeutických metód v porovnaní s klasickými medicínskymi metódami liečby. Predbežné ekonomické analýzy ukazujú, že náklady vynaložené na liečbu pacientov klasickou medicínskou liečbou sú neporovnateľne vyššie v porovnaní s nákladmi pri použití nových bioterapeutických metód. Drahá konvenčná terapia s drahými antibiotikami, analgetikami a inými farmakami a dĺžkou hospitalizácie, alebo ambulantnej liečby môže byť nahradená lacnejšou zdravotnou starostlivosťou pacientov. Môže byť zaujímavá nielen pre pacientov, ale najmä pre zdravotný systém, najmä ak uvažíme skutočnosť, že metóda pomáha pacientom v návrate do pracovného procesu. Všeobecná diseminácia výsledkov a informácií. Projekt bude oficiálne zahájený za prítomnosti predstaviteľov participujúcich organizácií. Všetky pracoviská, na ktorých sa budú nejakým spôsobom realizovať práce na projekte, budú viditeľne označené logom projektu, pracoviská a informáciou o zdroji financovania. Krátko po podpísaní zmluvy o riešení projektu sa začne s prípravou web stránky projektu. Táto bude poskytovať základné informácie o projekte, jeho zámeroch a štruktúre, ale tiež základné informácie o bioterapeutických metódach. Stránka bude pravidelne dopĺňaná o najnovšie výsledky dosiahnuté pri riešení projektu. Stránka bude

	taktiež obsahovať linky na významnejšie zahraničné stránky venované bioterapii. Diseminácia výsledkov pre odbornú verejnosť. Realizačný tím pripraví informatívne prednášky o podstate a benefitoch nových bioterapeutických metód, o nových terapeutických postupoch liečby pomocou sekrétov bezstavovcov ako aj vývoji nových bioliečiv pre lekársku komunitu, stredný zdravotnícky personál a študentov lekárske fakúlt. Vypracujú sa študijné materiály vo forme brožúr pre každú bioterapiu tak, aby poskytovali lekárom i zdravotníckemu personálu dostatok informácií o podstate bioterapií, ich indikácii a spôsobe správnej aplikácie. Výsledky dosiahnuté počas riešenia projektu budú publikované vo vedeckých i odborných časopisoch a prezentované na konferenciách. Diseminácia výsledkov pre laickú verejnosť. Systémovým zdrojom informácií pre laickú verejnosť bude webová stránka, kde budú prezentované údaje o bioterapiách a perspektívne aj o prípadných ich poskytovateľoch. Veľká pozornosť sa bude venovať masmediálnej prezentácii projektu a bioterapií. Pripraví sa viacero popularizačných článkov, ktoré budú prezentované v dennej tlači i v popularizačných periodikách. Pripraví sa súbor prednášok, ktorý dostupnou formou priblíži širokej verejnosti potenciál bioterapií pre liečbu viacerých závažných ochorení. Vstupy: Na diseminačných aktivitách sa budú podieľať všetci riešitelia projektu. Riziká a riešenie: S ohľadom na veľký počet pacientov, trpiacich ochoreniami, na ktoré je možné aplikovať niektorú z bioterapeutických metód je možné očakávať zvýšenú požiadavku verejnosti o informovanosť. riešenie: Bude vyčlenená skupina pracovníkov z riešiteľského tímu, ktorá bude mať na starosti pravidelný kontakt s verejnosťou najmä prostredníctvom webovej stránky. Prepojenie na iné aktivity: Diseminácia výsledkov projektu má priamy vzťah ku všetkým riešeným aktivitám.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupy: 1 webová stránka projektu 15 prednášok pre odbornú a laickú verejnosť 8 informačné materiály o bioterapeutických metódach 20 prezentácií a článkov v tlači a masmédiách	
Výdavky na realizáciu aktivity	60 437,40 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Scientica, s.r.o	Zodpovedný za realizáciu aktivity 15 prednášok pre odbornú a laickú verejnosť 20 prezentácií a článkov v tlači a masmédiách	42,81 %
Partner č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	Zodpovedný za realizáciu aktivity 1 webová stránka projektu 8 informačné materiály o bioterapeutických metódach	57,19 %
Spolu		100 %

Tabuľka č. 1.b.2

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike zdravotného stavu obyvateľstva						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	EUR	0	2010	25 873,25	2014	42,81
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	EUR	0	2010	34 564,15	2014	57,19
Spolu	EUR	0	2010	60 437,40	2014	100

Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Scientica, s.r.o.	počet	0	2010	2	2014	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2010	2	2014	50
Spolu	počet	0	2010	4	2014	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 Scientica, s.r.o.	počet	0	2014	2	2019	50
Partner. č. 1 Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	počet	0	2014	2	2019	50
Spolu	počet	0	2014	4	2019	100

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: Výskum a vývoj

Kód výzvy: OPVaV-2009/4.2/03-SORO

Projekt - názov: Výskum a vývoj nových bioterapeutických metód a ich využitie pri liečbe niektorých závažných ochorení

Projekt – kód projektu z ITMS: 26240220030

Hlavný partner – prijímateľ: Scientica, s.r.o.

Adresa/Sídlo: Hybešova 33, 831 06 Bratislava

IČO: 36 775 185

Partner 1: Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied

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	557 190,84	98 327,80	163 879,66	20 %	56 %	819 398,30
Partner 1	547 267,74	96 576,66	0,00	0 %	44 %	643 844,40
SPOLU	1 104 458,58	194 904,46	163 879,66	x	100 %	1 463 242,70

Rozpis projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ZADANIE A POKRYTIE PROJEKTU										
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I
	Názov položky rozpočtu	Číslo skúpi položky	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaná hodnota)	Jednotková cena (max. cena)			Komentár k rozpočtu (okrem iných súvisiacich položiek rozpočtu, či sa jedná o projekt, v ktorom sa aplikujú výskumné alebo experimentálne výskumy)	Priradenie k aktivite projektu (číslo aktivity v Opise projektu)	Intenzita pomoci (patria pre celkový formálár rozpočtu (všetchné prvky rozpočtu))
	1.1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR			80%
	1.1.1. Zariadenie a vybavenie					EUR	EUR			
	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratorných zariadení		ks	0	0,000	0,000	0,00			
	1.1.1.1 Software		ks	0	0,000	0,000	0,00			
	1.1.1.2 Licencie		ks	0	0,000	0,000	0,00			
	1.1.1.4 Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,000	0,00			
	1.1.1.5 Nákup IKT	713002	ks	2	1 990,000	3 980,00	0,00	PC potrebné k analytickým prístrojom. Min. parametre: 2 GB RAM, 64 GB HDD, Wifi, Win. XP. PC budú využívané počas celej doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4. skupina 1, doba odpisovania 4. Typ projektu: aplikatívny výskum	1.1.	
	1.1.6. UVA + UVB žiarň na podporu klinických testov	713004	ks	1	12 000,000	12 000,00	0,00	UV ošetrovanie pacientov po terapii. Min. parametre: min. s vl. dĺžkou 254 nm, ožarovanie UVA. Obstarávacia cena UV žiarňa je 18 000 €, odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov. Výška oprávnených nákladov na odpisy - 12 000 €. Typ projektu: aplikatívny výskum	2.1.	
	1.1.7. Binokulár s osvetlením	713004	ks	2	4 630,000	9 260,00	0,00	Binokulár na pítvanie slinných žliaz využívaný počas doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Binokulár s osvetlením cez optický kábel. Okulár 10x, objektív min. 10x 40x, imerzný 100x, osvetlenie min. 20W. Typ projektu: aplikatívny výskum	1.1.	

1.1.8 Stereomikroskop	713004	ks	1	17 950,000	17 950,00	0,00	0,00	Stereomikroskop pre histologické vyhodnocovanie vzoriek. Min. kontinuálne zväčšenie 8-32x, min. okuliare 10x/20 Br.Fok, halogénové osvetlenie. Výška nákladov na odpisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky. Typ projektu: aplikčný výskum	1.1.		
1.1.9 Laboratorný nábytok	713001	ks	1	6 000,000	6 000,00	0,00	0,00	Zariadenie laboratória, lab. Stôl s el-voda, lab. stoly, jednoduché, zostava lab. skrímek, zásuvková zostava k lab. stolom. Obstarávacia cena lab. nábytku je 9 000 €, výška nákladov na odpisy 6 000,- €. Odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.		
1.1.10 Klimatizácia	713004	ks	1	2 450,000	2 450,00	0,00	0,00	Bude využitá pre vytvorenie stabilného externého prostredia v insektáriu spol. pracovníka. Obstarávacia cena klimatizácie 4 900,- EUR. Oprávnené náklady na odpisy - 2 450,- €, doba odpisovania 8 rokov, odpisová skupina 3. Min. teplotné rozptatie 14-32 C, chladiaci a vykurovací režim, min. 2 inžinierové klimatizačné jednotky (splity). Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.		
1.1.11 Defensor - zvlhčovací systém	713004	ks	1	2 550,000	2 550,00	0,00	0,00	Zabezpečenie potrebnej vlhkosti zariadenia. Min. topné napätie 250V/IN-50...60Hz. Dosahovaná presnosť regulácie ±5 % rel. vlhk. Obstarávacia cena 5 100,- €, výška nákladov na odpisy 2 550,- €, odpisová skupina 3, doba odpisovania 8 rokov. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.		
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00	0,00				
1.2.1. Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				
1.2.2. Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				
1.2.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00				
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné					83 580,00	0,00	0,00				
1.3.1. Vaňa pre rybičky	633004	ks	10	330,000	3 300,00	0,00	0,00	Nádže pre chov rybičiek Garra rufa. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.		
1.3.2. Čerpadlo	633004	ks	4	340,000	1 360,00	0,00	0,00	Čerpadlo pre cirkuláciu vody v nádržkách. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.		
1.3.3. Mechanický filter	633004	ks	4	814,000	3 256,00	0,00	0,00	Filter na filtráciu mechanických nečistôt v systéme s filtračnou schopnosťou min. od 5µm do 300µm. Filtry sú s vymeniteľnými mechanickými vložkami. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.		

1.3.4.	Automatický uhlíkový filter	633004	ks			4	1 640,000	6 560,00	0,00	Filter potrebný pre filtráciu vody v nádržiach. Veľkokapacitné uhlíkové filtre s mechanickým spätným prepĺňaním. Náplň organosorbent. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.	
1.3.5.	UV lampa	633004	ks			4	1 390,000	5 560,00	0,00	UV ošetrovanie pacientov po kúpeľi. Min. požiadavky: napätie 220-230V, teplota vody 2-45°C, prietok 3.6m³/hod, výkon UV žiarivky 40W. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.	
1.3.6.	Prietokový ohrievač s termostatom a čerpadlom	633004	ks			10	930,000	9 300,00	0,00	Ohrievanie vody v nádržiach s rybičkami. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.	
1.3.7.	Automatický známkovač	633004	ks			1	1 630,000	1 630,00	0,00	vzorok. Min. požiadavky: kombinovaná epoxi elektróda.	2.1.	
1.3.8.	Ph meter vrátane teplom. sondy	633004	ks			2	1 120,000	2 240,00	0,00	Bude využitý pre lab. spracovanie vzoriek. Min. požiadavky: kombinovaná epoxi elektróda, sonda pre ATC, meranie mV a teploty. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.	
1.3.9.	Laboratórna sušiareň 120 l	633004	ks			2	1 645,000	3 290,00	0,00	Sterilizácia laboratórných potrieb. Min. požiadavky: Sušiareň určená pre laboratórne použitie na sterilizáciu, ohrev a sušenie. Objem min. 100litrov, rozsah: izbova T+5 C do min. + 250C. Displej, kontrola teploty mikropocorom, nútená cirkulácia, ukazovateľ teploty, časovač. Vnútorná komora z nehrdzavejúcej ocele. Ochrana proti prehriatiu. Min. 2 police Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.	
1.3.10.	Destilačný prístroj	633004	ks			1	1 191,000	1 191,00	0,00	Sklený destilačný prístroj pre destiláciu vstupnej vody z mestského vodovodného zdroja. Elektrodové vyhrievanie. Závesný model, kapacita min. 10 litrov/hod. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.	
1.3.11.	Horizontálna elektroforéza	633004	ks			1	976,000	976,00	0,00	Bude využívať pre genetické analýzy. Min. objem pufrá 500 ml, min. počet vzoriek 80. Typ projektu: aplikčný výskum	1.1.	
1.3.12.	Magnetická miešačka	633004	ks			1	391,000	391,00	0,00	Bude využívať v lab. spoločného pracoviska. Min. nastaviteľné otáčky 0-3000 RPM, prac. plocha z nerezu. Typ projektu: aplikčný výskum	1.1.	

1.3.13.	Orbitálna trepačka s plošinou	633004	ks	1	842,000	842,00	0,00	Bude využitá v lab. spoločného pracovišta. Min. rozsah výkvy 20 mm, digitálna kontrola rýchlosti. Nastaviteľnosť horizontálneho typu oiačok min. 50 oiačok/min. Typ projektu: aplikčný výskum	1.1.	
1.3.14.	Vane pre klinické testy	633004	ks	4	1 350,000	5 400,00	0,00	Vane s rybčkami pre klinických pacientov. Min. objem 300 l. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.	
1.3.15.	Stolná centrifuga	633004	ks	1	1 463,000	1 463,00	0,00	Centrifugovanie vzoriek. Min. požiadavky: univerzálna chladená centrifuga s možnosťou dovybavenia príslušenstvom na centrifugáciu mikroskopavičiek 1,5/2,0 ml, skúmaviek s objemom do 100ml. Možnosť programovania a uloženia min. 5 užívateľských programov do pamäte. Typ projektu: aplikčný výskum	1.1.	
1.3.16.	Digitálna zrkadlovka	633004	ks	1	1 658,000	1 658,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Min. 51 bodový AF systém, 3" LCD monitor, obrazový snímač min. CMOS s 12,1 MPx. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.	
1.3.17.	Teleobjektív	633004	ks	1	1 502,000	1 502,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Min. apochromatický zoomový teleobjektív, plyný autofocus a stabilizátor obrazu. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.	
1.3.18.	Makro blesk	633004	ks	1	739,000	739,00	0,00	Súčasť zostavy na dokumentovanie procesov v teréne i v laboratóriu. Plyné automatické TTL spustenie expozície. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.	
1.3.19.	Analytické váhy	633004	ks	1	1 642,000	1 642,00	0,00	Budú využitie pre lab. Spracovanie vzoriek. Min. priemer misky 70 mm, min. rozsah váženia 80 g. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.	
1.3.20.	Digitálne váhy	633004	ks	2	465,000	930,00	0,00	Budú využitie pre lab. Spracovanie vzoriek. Možnosť prepojenia s PC. min. rozsah váženia 400g, min. rozmer misky 80 mm. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.	

1.3.21.	Videokamera	633004	ks			1	1 450,000	1 450,00	0,00	Záznamová dokumentácia liečby klinických pacientov. Min. 15x optický zoom, min. 180x dig. zoom, dotkový LCD displej. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
1.3.22.	Klietky na automatický chov mŕch	633004	ks			7	1 100,000	7 700,00	0,00	Klietky potrebné na chov mŕch. Chovné klietky PVC, potiahnuté polyesterovou sieťovinou. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1.3.23.	Chladiace zariadenie	633004	ks			3	980,000	2 940,00	0,00	Bude využitie pre uskladňovanie vzoriek. Min. požiadavka: vnútorný obsah 400l, teplotný rozsah +2÷+15 C, napájanie 230 V / 50 Hz. Typ projektu: aplikačný výskum.	2.1.	
1.3.24.	Mraziace zariadenie	633004	ks			2	1 380,000	2 760,00	0,00	Bude využitie pre uskladňovanie vzoriek. Min. vnútorný obsah 400l, teplotný rozsah 0÷-20 C, napájanie 230 V / 50 Hz. Typ projektu: aplikačný výskum.	2.1.	
1.3.25.	Vozíky	633004	ks			10	1 550,000	15 500,00	0,00	Vozíky potrebné pre chov mŕch. Min. rozmery vozíkov 600 x 600 x 1200 mm. Materiál konštrukcie hliník. Chovné klietky PVC, potiahnuté polyesterovou sieťovinou. Typ projektu: aplikačný výskum	2.1.	
1. Spolu								137 770,00	0,00			
2.A.22 AKTIVITA 1.1. - Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.								194 828,00	0,00			
2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti												
2.A.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina			1 342	11,900	15 969,80	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahrňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina			1 158	9,200	10 653,60	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahrňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina			1 158	9,200	10 653,60	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahrňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.4.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina			958	9,500	9 101,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahrňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.1.5.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina			700	9,100	6 370,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahrňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	

2.A.1.6.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.1.7.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.1.8.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.2.	Cestovné náhrady ***					450,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	450,000	450,00	0,00	Bude využité na zabezpečenie realizácie aktivít projektu v zmysle Zákona o cestovných náhradách pre 4 pracovníkov v rozsahu 8 jednodňových až dvojdných pracovných ciest. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					222 930,00	0,00		
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Nájom priestorov počas doby realizácie projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	636001	mesiac	48	280,000	13 440,00	0,00		
2.A.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	14 200,000	14 200,00	0,00	Analýza biologických aktivných látok dodávaných spôsobom Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.3.4.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	17 100,000	17 100,00	0,00	Analýza vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.3.5.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	13 300,000	13 300,00	0,00	Analýza cDNA a EST sekvenovanie. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.3.6.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	35 000,000	35 000,00	0,00	Analýza mikrobiálnej flóry v dlhodobom sa nehojajúcich ranách, jej zloženie a dynamika po ošetrovaní sterilnými larvami rôznych druhov saprofagických dvojkrídlovcov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.3.7.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	637011	projekt	1	25 000,000	25 000,00	0,00	Štúdia spektra ochorení, ktoré je potenciálne možné liečiť s využitím bioterapeutických metód. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.
2.A.3.8.	Zmluvný výskum	637004	projekt	1	10 320,000	10 320,00	0,00	Etografický výskum v počte 1200 osobohodín/projekt. Typ projektu: aplikovaný výskum	1.1.
2.A.3.9.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obsluhané a využívané počas doby realizácie projektu...)	632002	projekt	1	2 280,000	2 280,00	0,00	spotreba vody v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.

2.A.3.10.	Potrava pre chov lmyzu	633006	rok		4	3 300,000	13 200,00	0,00	Potrava potrebná na zabezpečenie plynulého chovu mŕch. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.11.	Potrava pre chov rybiek	630006	rok		4	2 900,000	11 600,00	0,00	Potrava potrebná na zabezpečenie plynulého chovu rybiek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.12.	Spotrebný materiál pre chovy	633006	rok		4	6 100,000	24 400,00	0,00	Materiál potrebný pre zabezpečenie dlhodobých chovov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.13.	Zdravotnícky materiál pre klinické testy	633006	projekt		1	2 750,000	2 750,00	0,00	Zdravotnícky materiál potrebný k liečbe pacientov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.14.	Automatické pipety	633006	ks		2	330,000	660,00	0,00	Sada pipiet na presné pipetovanie vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.15.	Chemikálie	633006	projekt		1	2 430,000	2 430,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratorné pokusy. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.16.	HPLC kolóny	633006	ks		10	3 320,000	33 200,00	0,00	Kolóny na analytické delenie vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.17.	Laboratórny materiál	633006	projekt		1	1 850,000	1 850,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A.3.18.	Násada rýb	633006	projekt		1	2 200,000	2 200,00	0,00	Násada rýb používaných k ichtioterapii. Typ projektu: aplikačný výskum	1.1.	
2.A. Celkom							418 208,00	0,00			
2.B. AKTIVITA 1.2. - Vývoj nových technológií pre produkciu bioterapeutických organizmiov											
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti											
2.B.1.1.	Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina		903	11,900	10 745,70	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahraniť odvodov zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina		960	9,500	9 120,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahraniť odvodov zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina		1 920	9,500	18 240,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahraniť odvodov zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.1.4.	Laborant	610620	osobohodina		8 000	5,920	47 360,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahraniť odvodov zamestnávateľa 35,2%. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.	
2.B.2.	Cestovné náklady ***						1 150,00	0,00			
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt		0	0,000	0,00	0,00			

2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	1 150,000	1 150,00	0,00	Zahrnúť náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu v zmysle zákona o cestovných náhradách. Cestovné bude využité na návštevy klinických pracovníkov zaoberajúcimi sa aplikáciou bioterapeutických metód pre 2-3 pracovníkov. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) *** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.3.	Ostatné výdavky - príspevky (vrátane dodávok služieb)					91 375,00	0,00		
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Nájom priestorov počas doby realizácie projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	636001	mesiac	48	280,000	13 440,00	0,00	Socio-ekonomická analýza realizovaná dodávateľským spôsobom. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.3.	Študie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	1	11 350,000	11 350,00	0,00	Historický výskum bioterapeutických metód v počte 1150 osobohodin/projekt. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.4.	Zmluvný výskum	637004	projekt	1	8 855,000	8 855,00	0,00	spotreba energie v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčasti na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632 001	projekt	1	3 960,000	3 960,00	0,00	spotreba vody v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.6.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčasti na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	632 002	projekt	1	2 680,000	2 680,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený pr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.7.	Vývoj a výroba prototypu na masový chov pľavíc	637010	projekt	1	7 700,000	7 700,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený pr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.8.	Vývoj a výroba prototypu na masový chov rybiek	637010	projekt	1	7 500,000	7 500,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený pr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.9.	Vývoj a výroba prototypu na masový chov mŕch	637010	projekt	1	7 950,000	7 950,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený pr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.10.	Vývoj a výroba prototypu na odber sektrív slinných žliaz	637010	projekt	1	14 650,000	14 650,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený pr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.11.	Vývoj a výroba prototypu na dlhodobý transport terapeutických lariev do zdravotníckych zariadení	637010	projekt	1	9 400,000	9 400,00	0,00	Bude zmluvne zabezpečený pr. dodávateľského vzťahu. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.12.	Automatické pipety	633006	ks	2	330,000	660,00	0,00	Sada pipiet na presné pipetovanie vzoriek. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.
2.B.3.13.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	1 360,000	1 360,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely. Typ projektu: aplikačný výskum	1.2.

2.B.3.14. Chemikálie	633006	projekt	1	1 870,000	1 870,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy. Typ projektu: aplikčný výskum	1.2.
2.B. Celkom					177 990,70	0,00		
2.C. AKTIVITA 2.1. - Vybudovanie bioterapeutického zariadenia								
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti								
2.C.1.1. Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 520	11,900	18 088,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.
2.C.1.2. Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 951	8,400	16 388,40	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.
2.C.2. Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.C.2.1. Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.3. Zahraniczne pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					19 400,00	0,00		
2.C.3.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	Nájom priestorov počas doby realizácie projektu. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.
2.C.3.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivít	636001	mesiac	48	280,000	13 440,00	0,00		
2.C.3.3. Študie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít /		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.4. Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.5. Predvídavé výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obsluhané a využívané počas doby realizácie projektu...)	632001	projekt	1	5 960,000	5 960,00	0,00	spotreba energií v súvislosti s realizáciou projektu. Typ projektu: aplikčný výskum	2.1.
2.C.3.6. súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C. Celkom					53 876,40	0,00		
2.D. AKTIVITA 2.2 - Diseminácia dosiahnutých výsledkov								
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti								
2.D.1.1. Vedúci odborný riešiteľ	610620	osobohodina	1 064	11,300	12 023,20	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa 35,2% Typ projektu: aplikčný výskum	2.2.
2.D.1.2. Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce	2.2.
2.D.2. Cestovné náhrady ***					890,00	0,00	Typ projektu: aplikčný výskum	
2.D.2.1. Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	890,000	890,00	0,00	Organizovanie konferencie za účelom prezentovania výsledkov projektu pre odbornú i laickú verejnosť vo vybranom kongresovom centre. Náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu. Výdavok sa týka žiadateľa.	2.2.
2.D.2.3. Zahraniczne pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					12 960,00	0,00		
2.D.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		

Rozpisová príloha a komponent k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - VÝSKUMNÚ ORGANIZÁCIU										
A	Názov položky rozpočtu	Číslo skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	E	Výdavky projektu spolu	Opätovné výdavky projektu spolu po DPH	Komponent k rozpisu	Priradenie k aktivácii projektu (číslo aktivít v Opise projektu F1)
1. Zariadenie a vybavenie projektu						EUR		F2	G	H
1.1. Zariadenie a vybavenie						72 221,00		0,00		
Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení										
1.1.1.	laboratórnych zariadení		ks	0	0,000	0,00		0,00		
1.1.2.	Software		ks	0	0,000	0,00		0,00		
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,000	0,00		0,00		
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí	718002	projekt	1	3 850,000	3 850,00		0,00	Vytvorenie počítačovej siete v rámci novovytváraného laboratória.	2.1.
1.1.5.	Nákup IKT	713002	ks	2	2 590,000	5 180,00		0,00	PC potrebné k analytickým prístrojom. Min. parametre: 2 GB RAM, 64 GB HDD, Wifi, Win. XP. PC budú využívané počas celej doby riešenia projektu. Výška nákladov na opisy sa rovná obstarávacej cene. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4.	1.1.
1.1.6.	Lyofilizátor	713004	ks	1	11 440,000	11 440,00		0,00	Zahusenie veľkých objemov vzoriek. Min. požiadavky : Teplota – 55C, kapacita min. 8 litrov. Riadenie mikroprocesorom, možnosť hot gas rozmrazovania.	1.1.
1.1.7.	Laminárny box 1200 x 700 x 1780	713004	ks	1	4 315,000	4 315,00		0,00	Zabezpečenie sterilného prostredia pre manipuláciu so vzorkami. Min. požiadavky : rehládny ovládaci panel. HEPA/ULPA filtračný systém. Vertikálne prúdenie vzduchu z nehrdzavejúcej ocele so zaoblenými rohmi pre ľahkú údržbu. UV lampa. Min. šírka pracovnej plochy 1,2m.	2.1.
1.1.8.	Stereomikroskop	713004	ks	1	18 900,000	18 900,00		0,00	Stereomikroskop na resekciu zliaz s biologickými aktivitami. Min. kontinuálne zväčšenie 8-32x, min. okuliare 10x/20 Br.Fok, halogénové osvetlenie. Odpisová skupina 1, doba odpisovania 4 roky.	1.1.
1.1.9.	Laboratórny nábytok	713001	ks	1	7 000,000	7 000,00		0,00	Zariadenie laboratória, lab. Stôl s el+voda, lab. stoly jednoduche, zostava lab. skriniek, zásuvková zostava k lab. stolum. Odpisová skupina 2, doba odpisovania 6 rokov.	2.1.
1.1.10.	Výrobník ľadu	713004	ks	1	3 184,000	3 184,00		0,00	Zabezpečenie dostatočného množstva ľadu pre výskumné účely. Vodný filter, teploný senzor. Kapacita min. 100 kg/24 hod., zásobník min. 50kg	1.1.
1.1.11.	Farebné kopirovacie zariadenie	713002	ks	1	11 431,000	11 431,00		0,00	Farebné kopirovacie zariadenie potrebné pre výstupy z meraní a analytických zariadení, min. 1024 MB RAM, min. mesačné zaťaženie 80000 strán, scan.	2.2.
1.1.12.	Spektrofotometer - fotometrický systém	713004	ks	1	6 921,000	6 921,00		0,00	Merací systém na vyhodnocovanie vzoriek. Min. požiadavky: UV-VIS spektrofotometer určený pre rutinné použitie. Prehľadný displej, meranie absorbancie. Možnosť prenosu dát do PC	1.1.

1.2 Odpisy dlhodobého hmotného a nehmotného majetku									
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.2.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.3 Zariadenia a vybavenie - iné									
1.3.1.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	ks	0	0,000	0,00	0,00			
1. Spolu				0,000	72 221,00	0,00			
2.A.*** AKTIVITA 1.1 - Komplexný výskum a vývoj nových bioterapeutických postupov.									
2.A.1.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
2.A.1.1.1.	Odborný riešiteľ	osobohodina	976	11,300	11 028,80	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.1.1.2.	Odborný riešiteľ	osobohodina	1 815	6,800	12 342,00	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.1.1.3.	Odborný riešiteľ	osobohodina	8 000	10,700	85 600,00	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.1.1.4.	Odborný riešiteľ	osobohodina	8 000	9,700	77 600,00	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.1.1.5.	Odborný riešiteľ	osobohodina	340	8,900	3 026,00	0,00	34,95%	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.1.
2.A.1.1.6.	Odborný riešiteľ	osobohodina	385	8,900	3 426,50	0,00	34,95%	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.1.
2.A.1.1.7.	Odborný riešiteľ	osobohodina	4 000	9,700	38 800,00	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.1.1.8.	Laborant	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.1.1.9.	Laborant	osobohodina	8 000	5,920	47 360,00	0,00	34,95%	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa	1.1.
2.A.2. Cestovné náhrady ***									
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	projekt	1	5 940,000	5 940,00	0,00		Cestovné zahraničné bude využívané na krytie služobnej cesty pre 3 osoby do zariadenia výroby a distribúcie liečiv používaných pri liečbe dlhodobého sa nehojaciach rán. Cestovné bude účtované v zmysle Zákona o cestovných náhradách.	1.1.
2.A.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)									
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)									
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.4.3.	Študie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obsluhané a využívané počas doby realizácie projektu...)	projekt	0	0,000	0,00	0,00			
2.A.4.5.	Chemikálie k HPLC	projekt	1	6 800,000	6 800,00	0,00		Roztoky pre vssko účinnú chromatografiu.	1.1.

2.A.4.6.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 830,000	2 830,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy.	1.1.
2.A.4.7.	Suchý ľad	633006	projekt	1	2 100,000	2 100,00	0,00	Uchovávanie vzoriek pri super nízkych teplotách.	1.1.
2.A.4.8.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely.	1.1.
2.A.4.9.	Teplotozmerné fľaše	633006	ks	30	17,000	510,00	0,00	Fľaše pre HPLC roztoky.	1.1.
2.A.4.10.	ATP kit	633006	projekt	1	2 320,000	2 320,00	0,00	Kity na molekulárnu biológiu.	1.1.
2.A.4.11.	Agar	633006	projekt	1	2 400,000	2 400,00	0,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd.	1.1.
2.A.4.12.	Potato dextrose agar	633006	projekt	1	2 440,000	2 440,00	0,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd.	1.1.
2.A.4.13.	Mikroplatinický	633006	ks	4	100,000	400,00	0,00	Platinický na vyhodnotenie vzoriek	1.1.
2.A.4.14.	Kit na cDNA knižnicu	633006	ks	4	3 000,000	12 000,00	0,00	Kity na molekulárnu biológiu.	1.1.
2.A.4.15.	Kity a enzýmy na molekulárnu biológiu	633006	projekt	1	7 000,000	7 000,00	0,00	Chemikálie na kultiváciu.	1.1.
2.A.4.16.	Chemikálie na sledovanie vazoaktivity	633006	projekt	1	2 660,000	2 660,00	0,00	Chemikálie pre inkubáciu.	1.1.
2.A.4.17.	Chemikálie pre hrošochéniu	633006	projekt	1	2 330,000	2 330,00	0,00	Chemikálie na inkubáciu vzoriek.	1.1.
2.A.4.18.	Chemikálie k Western blotu	633006	projekt	1	2 300,000	2 300,00	0,00	Chemikálie na elektroforetické delenie.	1.1.
2.A.4.19.	Kultivačné média a ostatné roztoky	633006	projekt	1	4 150,000	4 150,00	0,00	Chemikálie pre kultiváciu.	1.1.
2.A.	Celkom					387 223,30	0,00		
2.B. AKTIVITA 1.2 - Vývoj nových technológií pre produkciu biotecnologických organizmov									
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
2.B.1.1.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	710	11,300	8 023,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvodov zamestnávateľa	1.2.
2.B.1.2.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	654	6,800	4 447,20	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvodov zamestnávateľa	1.2.
2.B.1.3.	Odborný riešiteľ	610620	osobohodina	2 000	9,700	19 400,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvodov zamestnávateľa	1.2.
2.B.1.4.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	638	8,900	5 678,20	0,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.2.
2.B.1.5.	Odborný riešiteľ	637027	osobohodina	528	8,900	4 699,20	0,00	vzťah: dohoda o vykonaní práce	1.2.
2.B.1.6.	Laborant	610620	osobohodina	8 000	5,220	41 760,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvodov zamestnávateľa	1.2.
2.B.2.	Cestovné náhrady ***					7 630,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	7 630,000	7 630,00	0,00	Cestovné zahraničné bude využité na krytie štud. služobných ciest a konferencií pre potreby realizácie aktivít projektu pre 3 pracovníkov. Cestovné bude účtované v zmysle Zakona o cestovných náhradách.	1.2.
2.B.3.	Dotácia služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					7 056,00	0,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	637027	osobohodina	980	7,200	7 056,00	0,00		1.2.
2.B.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priručie (vrátane dodávok služieb)					9 570,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Študie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.4.	Previdžkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)	632001	projekt	1	2 680,000	2 680,00	0,00	spotreba energie v súvislosti s realizáciou projektu	1.2.
2.B.4.5.	Laboratórny materiál	633006	projekt	1	2 750,000	2 750,00	0,00	Laboratórny materiál používaný na výskumné účely.	1.2.
2.B.4.6.	Chemikálie	633006	projekt	1	2 650,000	2 650,00	0,00	Chemikálie potrebné na laboratórne pokusy.	1.2.
2.B.4.7.	Potato dextrose agar	633006	projekt	1	1 490,000	1 490,00	0,00	Agar na prípravu mikrobiálnych pôd.	1.2.

2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	projekt	1	280,000	280,00	0,00	Organizovanie konferencie za účelom prezentovania výsledkov projektu pre odborní i laickú verejnosť vo vybranom kongresovom centre. Náklady na cestovné pre potreby riešenia projektu. Výdavok sa týka partnera.	2.2.
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	projekt	1	1 330,000	1 330,00	0,00	Prezenácia výsledkov projektu pre odbornú verejnosť na zahraničnej konferencii.	2.2.
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)								
2.D.3.1.	Odborný riešiteľ		osobohodina		0,000	0,00	0,00		
2.D.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)								
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít /		ks						
2.D.4.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.	Celkom					23 133,20	0,00		
2.	Spolu					531 655,40	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					21 488,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	280	8,600	2 408,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvodý zamestnávateľa 34,95%.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.	Účtovníctvo projektu	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	637004	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	obchodno-právny vzťah (zmluva o službách)	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.7.	Správca IT	610620	osobohodina	2 650	7,200	19 080,00	0,00	vzťah: pracovnoprávny (pracovná zmluva), výdavok zahŕňa odvodý zamestnávateľa 34,95%. Správca IT zabezpečuje komplexnú údržbu webov stránky a informačných systémov.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					9 400,00	0,00		
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	2 800,000	2 800,00	0,00	Výdavok zahŕňa obstaranie kancelárskych potrieb nevyhnutných pre administratívne zabezpečenie chodu projektu.	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,000	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.4.	Poisenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.5.	Údržba a opravy	635004	projekt	1	6 600,000	6 600,00	0,00	údržba zariadenia zakúpeného počas realizácie projektu	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.	Publicita a informovanosť								
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	637003	projekt	1	3 320,000	3 320,00	0,00	Výdavok zahŕňa náklady vynaložené na publicitu výsledkov projektu. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť

3.3.2.	CDROM	637003	projekt			310,000	310,00	0,00	Informovanosť pre odbornú a laickú verejnosť projektu na CDROMe. Výdavok sa týka partnera.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt			1 540,000	1 540,00	0,00	Výdavok spojený s označením priestorov a vybavenia.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637004	projekt			0,000	0,00	0,00	Web stránka bude pravidelne aktualizovaná a bude obsahovať všetky informácie o priebehu projektu v elektronickej podobe.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.5.	Brožúrky, letáky, plagáty	637003	projekt			3 910,000	3 910,00	0,00	Výdavok spojený so základnou publicitou projektu. Brožúry, letáky, plagáty budú obsahovať informácie o projekte, zdroji financovania a výstupov projektu.	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.	Spolu						39 968,00	0,00		
VÝDAVKY PROJEKTU										
Kontrola kritérií účelovosti rozpočtu										
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepríjame výdavky (hlavná položka rozpočtu)				39 968,00					
KE3a	Dodávky - príjame výdavky				0					
Rozpočet vypracuje partner žiadateľa - výskumná organizácia sám za seba! Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovným RO/SORO v odôvodnených prípadoch): * Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desiatinné 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). ***** K danej položke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú položku realizuje. 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 - súmárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Výdavky projektu spolu - sliepce F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie. Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - sliepce F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).										

Príloha č. 3 Zmluvy o partnerstve



ÚČTY PARTNEROV

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslenie	Číslo účtu
Hlavný partner: Scientica, s.r.o.	Bežný účet	UniCredit Bank Slovakia, a.s., Šancova 1/A, 813 33 Bratislava			
Partner 1: Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied	OPVaV-Bioterapie 4.2/03, Ústav zoológie SAV	Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava			
Partner 2:					
Partner 3:					
Partner 4:					

Svojím podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Mgr. Iveta Mikušiaková

Podpis:

Dátum: 11.03.2010

Príloha č. 4 Zmluvy o partnerstve – **PODPISOVÉ VZORY****PODPISOVÉ VZORY****Hlavný partner****názov** : Scientica, s.r.o.**sídlo** : Hybešova 33, 831 06 Bratislava**zapísaný v** : OR Okresný súd Bratislava I, vložka č. 45873/B**konajúci** : Mgr. Iveta Mikušiová, RNDr. Peter Takáč, CSc.**IČO** : 36 775 185**Kód projektu /ITMS/:** 26240220030

Podpisové vzory osôb, ktoré sú oprávnené konať v mene hlavného partnera :

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Mikušiová	Priezvisko: Takáč
Meno: Iveta	Meno: Peter
Titul : Mgr.	Titul : RNDr., CSc.
Funkcia: konateľ	Funkcia: konateľ
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko:	Priezvisko:
Meno:	Meno:
Titul :	Titul :
Funkcia:	Funkcia:
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Partner 1

názov : Ústav zoológie Slovenskej akadémie vied
sídlo : Dúbravská cesta 9, 845 06 Bratislava
zapísaný v : zriadená uznesením č. 36 Predsedníctva Slovenskej akadémie vied
konajúci : RNDr. Milan Kozánek, CSc.
IČO : 00679097
Kód projektu /ITMS/: 26240220030

Podpisové vzory osôb, ktoré sú oprávnené konať v mene partnera 1:

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Kozánek	Priezvisko:
Meno: Milan	Meno:
Titul : RNDr., CSc.	Titul :
Funkcia: riaditeľ	Funkcia:
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko:	Priezvisko:
Meno:	Meno:
Titul :	Titul :
Funkcia:	Funkcia:
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis: