



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Vita-Test spol. s r.o.
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Adresa/Sídlo: Drieňová 1/B, 821 01 Bratislava
IČO: 35 969 580 DIČ: 2022176398
Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., Oddiel: Sro, Vložka č.: 38702/B
Telefón/fax: 0905 422 622 E-mail: szalay@vitatestsk.eu Http: www.vitatestsk.eu
Štatutárny zástupca: Ing. Peter Szalay
(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : Univerzita Komenského v Bratislave
Právna forma: verejná vysoká škola
Adresa/Sídlo: Šafárikovo nám. 6, 818 06 Bratislava
IČO: 00397865 DIČ: 2020845332
Zapísaná v: --
Telefón/fax: 02 592 44 141 E-mail: kr@rec.uniba.sk Http: www.uniba.sk
Štatutárny zástupca: doc. PhDr. František Gahér, CSc.
(ďalej len „partner 1“)

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

PROJEKTU Č. 26240220065

Názov projektu: Štúdiá o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbiditu u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy
(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 Európskej únie. V prípade rozporov medzi právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskej únie, majú prednosť právne predpisy Európskej únie. 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“) v platnom znení, 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 v platnom znení, na ktoré odkazujú VZP, Programovým manuálom k Operačnému programu Výskum a vývoj, 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 Európskej únie, 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 ktorákkoľvek 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 pridanú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných aktivít. Aktivita je jasne vymedzená časom, prostriedkami a výdavkami. Aktivity sa členia na hlavné aktivity a podporné aktivity;
2. **Bezodkladne** - najneskôr do siedmych 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 pomero;
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, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky, ktoré môže byť zastúpené Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ, ktorá vykonáva svoju činnosť na základe Splnomocnenie Agentúry Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ ako sprostredkovateľského orgánu pod riadiacim orgánom na plnenie úloh Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu 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 naruša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvýhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi Európskej únie;
16. **Štrukturálne fondy** - nástroje štrukturálnej politiky Európskej únie 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 : Štúdiá o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbiditu u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy

ITMS kód Projektu : 26240220065

Miesto realizácie projektu : Záporožská 12, 851 01, Bratislava

Drieňová 1/B, 821 01 Bratislava

I. Dermatovenerologická klinika UN Bratislava a LF UK Bratislava, Nemocnica Staré Mesto, Mickiewiczova 13, 813 69 Bratislava

Číslo Výzvy : OPVaV-2009/4.2/05-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 Európskej únie (ďalej aj „EÚ“) a Slovenskej republiky (ďalej aj „SR“). 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 SR a EÚ 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 povinností 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 povinností 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 SR alebo EÚ,
 - 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, Príručkou pre Prijímateľa v platnom znení, 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 obstaráť 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

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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.

9. 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).
10. 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.
11. Poskytovateľ v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúlady 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.
12. 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.
13. V prípade, že partner poruší ktorékoľvek ustanovenie tohto článku Zmluvy o partnerstve, a/alebo v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúlady 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.
14. 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 EÚ a štátneho rozpočtu sú povinní sa riadiť ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP, príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky a legislatívou EÚ. 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 EÚ (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 častí 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 prerozdeli 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
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.

¹ Ak sa nehodí, prečiarknite

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

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 Európskej únie (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 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 a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohroziť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu.

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 získa, 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 prevedený 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 EÚ všetku Dokumentáciu vytvorenú pri realizácii alebo v súvislosti s realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ 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 neoprávnene 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 ktorémukkoľvek 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 prístupom 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 doručenú 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 ____.

Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

Súhlas so Zmluvou:

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>
<i>Príloha č. 5</i>	<i>Plnomocenstvo</i>



Prehľad partnerov v projekte

Štúdiá o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbidity u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy
26240220065

		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner Vita-Test spol. s r.o.			
	Aktivita 1.1	Príprava výskumu	95,20%
	Aktivita 2.1	Samotný výskum	81,63%
	Aktivita 3.1	Analýza a syntéza výsledkov	61,11%
	Aktivita 4.1	Diseminácia výsledkov výskumu	26,55%
	Riadenie projektu	Riadenie projektu	100,00%
	Publicita a informovanosť	Publicita a informovanosť	--
Partner 1 Univerzita Komenského v Bratislave			
	Aktivita 1.1	Príprava výskumu	4,80%
	Aktivita 2.1	Samotný výskum	18,37%
	Aktivita 3.1	Analýza a syntéza výsledkov	38,89%
	Aktivita 4.1	Diseminácia výsledkov výskumu	73,45%
	Riadenie projektu	Riadenie projektu	--
	Publicita a informovanosť	Publicita a informovanosť	--

Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve



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

Tabuľka č. 1.b.1

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 1.1 – Príprava výskumu
Cieľ aktivity	Stanovenie cieľov výskumu, Rozdelenie úloh výskumu realizačnému tímu, Stanovenie časového harmonogramu, Vyhľadávanie vhodných pacientov, obstaranie techniky a spotrebného materiálu, uvedenie techniky do prevádzky
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2011-IV/2011
Opis aktivity	Stanovenie témy Dlhoročná skúsenosť Dermatovenerologickej kliniky LFUK s liečbou chronickej ložiskovej psoriázy a veľký počet pacientov s týmto ochorením viedla k hlavnému zameraniu projektu. Na základe absencie klinických štúdií zaoberajúcich sa civilizačnými a metabolickými ochoreniami u pacientov so psoriázou a dôkazu vplyvu dobrej životosprávy na priebeh tohto ochorenia, bola stanovená téma projektu: Štúdia o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbidity u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy. Stanovenie cieľov Stanovenie cieľov vychádzalo zo samotného zamerania a témy projektu. Základom je zistenie výskytu a typov komorbidít u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou chronickou ložiskovou psoriázou, skúmanie vplyvu systémovej liečby psoriázy na hladinu cytokínov, na metabolické a na kardiovaskulárne komorbidity. Ďalším cieľom projektu je zistiť, či sa kožné prejavy psoriázy a asociovaných komorbidít zlepšia zmenou stravovacích návykov a životného štýlu. Cieľom je porovnať výskyt vybraných

komorbidít u obéznych pacientov so stredne ťažkou až ťažkou chronickou ložiskovou psoriázou oproti obéznym pacientom bez psoriázy na základe objektívnych a subjektívnych ukazovateľov.

Určenie realizačného tímu

Počas pracovných stretnutí sa vytvoril hlavný riešiteľský tím a pomocný riešiteľský tím. Do hlavného riešiteľského tímu bola zaradená Prof. MUDr. Mária Šimaljaková, PhD., prednostka Dermatovenerologickej kliniky LFUK- tiež ako odborný garant, MUDr. Andrea Kováčiková Curková, lekárka v špecializačnej príprave a externá doktorandka, MUDr. Peter Kozub, dermatovenerológ a interný doktorand na Dermatovenerologickej klinike LFUK, Doc. Ing. Pavel Blažíček, PhD, špecialista na laboratórnu medicínu, Doc. MUDr. Stanislav Oravec, PhD, odborný lekár pre choroby vnútorné, endokrinológiu, klinickú biochémiu a laboratórnu medicínu a Ing. Peter Szalay, riadiaci pracovník projektu a vedúci laboratória. Pomocný riešiteľský tím je tvorený MUDr. Michaelou Blaško, PhD. dermatovenerologičkou a MUDr. Zuzanou Murárovou, PhD. odbornou asistentkou a dermatovenerologičkou na Dermatovenerologickej klinike LFUK v Bratislave a Ing. Elenou Mašlejovou, chemikom a administratívnou pracovníčkou.

Rozdelenie úloh

Hlavný riešiteľský tím

Úlohy – odborná garancia projektu

- nábor pacientov cestou oslovenia obvodných dermatológov a predstavením projektu na úvodnej konferencii. Príprava propagačných materiálov, informácie na internete, príprava projektu po odbornej a technickej stránke. Klinické vyšetrenia pacientov: dôkladná anamnéza, PASI, BSA, PGA, BMI, hmotnosť, obvod pásu, pomer pás-boky, dychová frekvencia, pulzová frekvencia, tlak krvi. Odber krvi na stanovené hematologické a biochemické parametre: vyšetrenie krvného obrazu, diferenciálneho krvného obrazu, biochemických parametrov (urea, stanovenie klirens kreatinínu a mikroalbuminúrie, kyselina močová, albumín, AST, ALT, GMT, Na, K, Cl), rizikových faktorov pre kardiovaskulárny systém (hsCRP, subfrakcie lipoproteínov (celkový cholesterol, HDL, LDL, TAG), oxidované LDL a asymetrický dimetylarginín (ADMA), metabolických paratetrov (glukóza, HbA1c, inzulín, C-peptid, leptín, visfatin, adiponektin), cytokínov (IL-6, IL-10, IL-12, IL-17, IL-22, IL-23, TNF-alfa, INF-gama, VEGF), produktov prokročilej glykácie a ich solubilného receptora sRAGE a CML (chemicky definovaného AGEs), stanovenie mikronutrientov (koenzým Q10, vitamín C, E, D3, selén), glutatiónu, zloženia mastných kyselín). Meranie poruchy funkcie buniek cievneho endotelu (metóda prietokovej dilatácie, FMD, v korelácii so stanovením ADMA). Hodnotenie stupňa psoriázy (PASI, BSA,

	PGA). Hodnotenie kvality života (DLQI), hodnotenie stresu. Zodpovednosť za administráciu aktivít projektu. Pomocný riešiteľský tím Úlohy – pomoc hlavnému riešiteľskému tímu pri: príprave propagačných materiálov, informácií na internete, klinickom vyšetrení pacientov: dôkladná anamnéza, PASI, BSA, PGA, BMI, hmotnosť, obvod pása, pomer pás-boky, dychová frekvencia, pulzová frekvencia, tlak krvi. Odber krvi na stanovené hematologické a biochemické parametre: vyšetrenie krvného obrazu, diferenciálneho krvného obrazu, biochemických parametrov (urea, stanovenie klirens kreatinínu a mikroalbuminúrie, kyselina močová, albumín, AST, ALT, GMT, Na, K, Cl), rizikové faktory pre kardiovaskulárny systém (hsCRP, subfrakcie lipoproteínov (celkový cholesterol, HDL, LDL, TAG), oxidované LDL a asymetrický dimetylarginín (ADMA), metabolické parametre (glukóza, HbA1c, inzulín, C-peptid, leptín, visfatin, adiponektin), cytokíny (IL-6, IL-10, IL-12, IL-17, IL-22, IL-23, TNF-alfa, INF-gama, VEGF)), a produktov prokročilej glykácie a ich solubilného receptora sRAGE a CML (chemicky definovaného AGEs), stanovenie mikronutrientov (koenzým Q10, vitamín C, E, D3, selén), glutatiónu, zloženia mastných kyselín). Meranie poruchy funkcie buniek cievneho endotelu (metóda prietokovej dilatácie, FMD, v korelácii so stanovením ADMA). Hodnotenie stupňa psoriázy (PASI, BSA, PGA). Hodnotenie kvality života (DLQI), hodnotenie stresu. Komunikácia so zadávateľom projektu.	
Výstupy (výsledky) aktivity	<u>Výstupy aktivity:</u> Definovanie cieľov výskumu, plán získania biologických vzoriek a plán meraní (miesto a čas) a interpretácie výsledkov, určenie spôsobu prezentácie výsledkov, rozdelenie úloh hlavnému a pomocnému riešiteľskému tímu, získanie dvoch súborov pacientov podľa vstupných kritérií na realizáciu samotného výskumu, obstaranie techniky a spotrebného materiálu, uvedenie techniky do prevádzky.	
Výdavky na realizáciu aktivity	€ 1 738 687,55	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Spolupráca pri definovaní cieľov výskumu, plán získania biologických vzoriek a plán meraní (miesto a čas) a interpretácie výsledkov, určenie spôsobu prezentácie výsledkov, rozdelenie úloh hlavnému a pomocnému riešiteľskému tímu, získanie dvoch súborov pacientov podľa vstupných kritérií na realizáciu samotného výskumu, obstaranie techniky a spotrebného materiálu, uvedenie techniky do prevádzky.	95,20%

Partner č. 1	Spolupráca pri definovaní cieľov výskumu, plán získania biologických vzoriek a plán meraní (miesto a čas) a interpretácie výsledkov, určenie spôsobu prezentácie výsledkov, rozdelenie úloh hlavnému a pomocnému riešiteľskému tímu, získanie dvoch súborov pacientov podľa vstupných kritérií na realizáciu samotného výskumu.	4,80%
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	EUR	0,00	2011	1 655 257,15	2014	95,20%
Partner. č. 1	EUR	0,00	2011	83 430,40	2014	4,80%
Spolu	EUR	0,00	2011	1 738 687,55	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.3

Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Spolu	Počet	0	2014	1	2019	100,00%

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 2.1 – Samotný výskum
Cieľ aktivity	Vyhľadávajúce vhodné probandy, Vstupné vyšetrenia, Nastavenie vhodnej systémovej liečby u pacientov so psoriázou, Stanovenie dietetického programu a úprava životosprávy a životného štýlu, Monitoring pacientov, Záverečné vyšetrenia
Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	I/2012-II/2013

Opis aktivity	Vyhľadávanie vhodných pacientov K naplneniu strategického cieľa projektu potrebujeme vyhľadať vhodných pacientov podľa vopred stanovených vstupných a vyradujúcich kritérií. Vstupné kritériá pre pacientov so psoriázou (psoriatická skupina, n=50): # Chronický stredne ťažký až ťažký typ chronickej ložiskovej psoriázy indikovaný na systémovú liečbu # PASI $\geq$ 10, BSA $\geq$ 10 # Vek 18 – 65 rokov Vstupné kritériá pre obéznych pacientov bez psoriázy (kontrolná skupina, n=50): # Obvod pásu > 88 cm u žien, > 102 cm u mužov # Percentuálne zloženie tuku > 28 % u žien, > 20 % u mužov # Negatívna rodinná anamnéza psoriázy # Negatívna osobná anamnéza psoriázy # Vek 18 – 65 rokov Vyradujúce kritériá : # Ženy vo fertilnom veku bez vhodnej antikoncepcie # Tehotné a dojčiace ženy # Pacienti s prekonaným alebo prebiehajúcim onkologickým ochorením, chronickými infekciami a autoimunitným ochorením # Pacienti s vážne poškodeným zdravotným stavom # Nespolupracujúci pacienti # Pacienti s neliečenou a nedostatočne kompenzovanou artériovou hypertenziou (TK > 140/90 mmHg), diabetes mellitus (hladina glukózy nalačno > 7,0 mmol/l, HbA1c > 4,5%) norma pre HbA1c podľa IFCC–International Federation of Clinical Chemistry, prepočet výsledkov: (DCCT–Diabetes Control and Complications Trial, NGSP-National Glycohemoglobin Standardization Programme) %HbA1c=0,9148x(IFCC HbA1c) + 2,152 (%), Laboratóriá Alpha Medical Bratislava, viď porovnanie hodnôt HbA1c na str. 9 tohto dokumentu; hyperlipidémiou (triacylglyceroly > 1,7 mmol/l; HDL u mužov < 1,0 mmol/l, u žien < 1,25 mmol/l; LDL u mužov 15-25 r. > 3,9 mmol/l, u mužov 25-55 r. > 4,5 mmol/l, u mužov nad 55 r. > 4,3 mmol/l; LDL u žien 15-25 r. > 3,7 mmol/l, u žien 25-55 r. > 4,2 mmol/l, u žien nad 55 r. > 4,3 mmol/l) - len u pacientov so psoriázou – psoriatická skupina. Vstupné vyšetrenia Osobná a rodinná anamnéza Klinické vyšetrenie (dychová frekvencia, pulzová frekvencia srdca, krvný tlak, hmotnosť, obvod pásu, pomer pás-boky, BMI) Hodnotenie stupňa psoriázy (PASI, BSA, PGA) Hodnotenie kvality života (DLQI), hodnotenie stresu Vyšetrenie krvného obrazu, diferenciálneho krvného obrazu, biochemických parametrov (urea, stanovenie klirens kreatinínu a
-----------------------------	---

	mikroalbuminúrie, kyselina močová, albumín, AST, ALT, GMT, Na, K, Cl), rizikové faktory pre kardiovaskulárny systém (hsCRP, subfrakcie lipoproteínov (celkový cholesterol, HDL, LDL, TAG), oxidované LDL a asymetrický dimetylarginín (ADMA), metabolické parametre (glukóza, HbA1c, inzulín, C-peptid, leptín, visfatin, adiponektín), cytokíny (IL-6, IL-10, IL-12, IL-17, IL-22, IL-23, TNF-alfa, INF-gama, VEGF) a produktov prokročilej glykácie a ich solubilného receptora sRAGE a CML (chemicky definovaného AGEs), stanovenie mikronutrientov (koenzým Q10, vitamín C, E, D3, selén), glutatiónu, zloženia mastných kyselín). Porucha funkcie buniek cievneho endotelu (metóda prietokovej dilatácie, FMD v korelácii so stanovením ADMA). Fotodokumentácia Štandardizovaná dietologická poradňa (diétny plán, fyzická aktivita) Manuálne spracovanie analyzátorami nameraných (HPLC, AAS) dát do podoby číselných výsledkov Nastavenie vhodnej liečby u pacientov so psoriázou Pacienti budú náhodne nastavení na systémovú liečbu metotrexátom (MTX) s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu. Počiatočná dávka metotrexátu bude 15 mg týždenne. U pacientov s hmotnosťou do 80 kg sa bude dávka MTX po dvoch a štyroch mesiacoch zvyšovať o 2,5 mg za týždeň na 17,5 mg a na 20 mg týždenne. U pacientov s hmotnosťou nad 80 kg zvýšime dávku po 2 a 4 mesiacoch o 5 mg týždenne na 20 mg a 25 mg/týždeň. Všetci pacienti budú užívať kyselinu listovú v dávke 5 mg dva a tri dni po užití MTX. Pacienti, u ktorých bude liečba metotrexátom kontraindikovaná, dostanú cyklosporín v počiatočnej dávke 3 mg/kg rozdelenej do dvoch denných dávok. V prípade neuspokojivého účinku po 12 týždňoch liečby sa dávka zvýši na 5 mg/kg na ďalších 12 týždňov. Tí pacienti, ktorí budú mať systémovú liečbu kombinovanú s úpravou životosprávy a životného štýlu, absolvujú poradenstvo u klinického dietológa, po ktorom bude nasledovať presne štandardizovaný diétny plán vrátane použitia výživových doplnkov a fyzická aktivita. Ak pacient pred zaradením do štúdie užíval liečbu, bude v nej pokračovať počas celej štúdie. Nebude sa mu počas štúdie meniť tá liečba, ktorá by mohla ovplyvniť výsledky meraných parametrov v štúdiu. Stanovenie dietetického programu a úprava životosprávy a životného štýlu Infraštruktúra a technické zázemie: výškomer, bioimpedančný segmentálny multifrekvenčný analyzátor zloženia tela s funkciou
--	---

	merania viscerálneho tuku, nutričný softvér, edukačný materiál (brožúry, jedálničky, motivačné materiály), magnetická rezonancia Pre nasledovné aktivity budú vybraní dodávateľia a subdodávateľia na účel zabezpečenia týchto aktivít: – nábor pacientov, osвета pre odbornú lekársku verejnosť – nábor pacientov, osвета pre odbornú lekársku verejnosť, spolupráca na medializácii a publikácii výsledkov – publikácia výsledkov v odbornej tlači, organizácia kongresu s uverejnením výsledkov projektu – komplexné pracovisko, ktoré zastrešuje všetky požadované činnosti projektu – osвета pre laickú verejnosť – osвета pre odbornú lekársku aj laickú verejnosť, spolupráca s úradmi SR – Ministerstvo zdravotníctva – medializácia a PR projektu Opis aktivity: Funkcia: Liečba obéznych pacientov, zmena životného štýlu a stravovacích návykov, motivačná a osobnostná intervencia Čas: 48 týždňov Vstupy: Odborné pracovisko s komplexnou ponukou aktivít pre zmenu životného štýlu a liečbu nadváhy a obezity (dietologické konzultácie, odborné vyšetrenia lekárom – obezitológom, pohybová aktivita, osobnostná motivácia, priebežný monitoring zmien chudnutia špeciálnymi meraniami) Metóda: Pacienti budú po celý čas trvania projektu pod dohľadom odborných pracovníkov, ktorí sa budú kontinuálne podieľať na kontrolovanej redukcii ich tukovej hmoty a celkovej zmene životného štýlu. Na základe nastavenej a overenej metódy sa bude pravidelne kontrolovať špeciálnymi meraniami úbytok na hmotnosti, úbytok tuku podkožného a viscerálneho, zmeny v zložení tela a takisto v psychike sledovaných pacientov. 1/ Dietologické konzultácie – analýza stravovacích návykov a aktuálne prijímaných mikro a makronutrientov v strave (individuálna konzultácia, rozhovor, priebežné zapisovanie stravy pacientov, vyhodnotenie sledovaných parametrov špeciálnym výživovým softvérom), použitie výživových doplnkov Prehľad dietologických konzultácií: celkovo 12 konzultácií
--	---

	(2,6,10,14,18,22,26,30,34,38,42,46 týždeň) 2/ Pohybová aktivita – cvičenie pod dohľadom kvalifikovaných trénerov a fyzioterapeutov so zámerom redukcie tukovej hmoty, zlepšenia zdravotného stavu a psychickej podpory Prehľad cvičení počas projektu: celkovo 48 cvičení (vždy 1x týždenne) 3/ Motivačná terapia – individuálnymi a skupinovými stretnutiami sa metódou kognitívno behaviorálnej terapie (KBT) pracuje na motivácii pacientov k zmene životného štýlu a tak sa pomáha pri liečbe obezity Individuálne stretnutie: celkovo 13 konzultácií (0,4,8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48 týždeň) Skupinové stretnutia: celkovo 9 stretnutí (0,6,12,18,24,30,36,42,48 týždeň) 4/ Priebežné merania – zloženie tela (svalová hmota, tuková hmota, segmentálne rozloženie tukov a svalov, výskyt viscerálneho tuku), sledovanie priemerného denného nutričného príjmu a kvalita resp.zloženie prijímanej stravy (výživový softvér), porovnanie úbytku viscerálneho tuku a jeho vplyv na pridružené ochorenia (metódou bioimedančnej analýzy a magnetickej rezonancie). Prehľad meraní bioimpeďančnou analýzou: celkovo 13 meraní (0,4,8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48 týždeň) Prehľad meraní magnetickej rezonanciou: celkovo 2 merania (0,48 týždeň) Prehľad meraní výživovým softvérom: celkovo 13 meraní (0,4,8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48 týždeň) 5/ Odborná konzultácia s lekárom (obezitologom): - zdravotné súvislosti obezity, liečba obezity, posúdenie individuálneho zdravotného rizika Počet vyšetrení: celkovo 13 konzultácií (0,4,8,12,16,20,24,28,32,36,40,44,48 týždeň) Zodpovednosť za implementáciu aktivity: Za aktivity, spojené so zmenou ŽŠ a liečbu nadváhy a obezity bude zodpovedný jediný vybraný partner. Podmienkou je: aby komplexne spĺňal všetky zahrnuté zložky v projekte aby vedel zastrešiť všetky činnosti a subdodávky odborných služieb (dietologické poradenstvo, konzultácie lekárom,
--	--

	pohybové aktivity, psychologickú a osobnostnú motiváciu, odborné a prehľadné edukačné materiály pre pacientov) aby vedel zodpovedne koordinovať všetky aktivity po celý čas trvania projektu aby zabezpečil (resp.pomohol) následnú osvetu a medializáciu výsledkov projektu Riziká realizácie: – nedostatok kvalifikovaných komplexných pracovísk pre zmenu životného štýlu a liečbu nadváhy a obezity na Slovensku – zo strany pacientov nedostatočná dlhodobá motivácia pre pravidelné konzultácie, merania, edukáciu a cvičenia – odstúpenie pacientov od projektu pred jeho ukončením Vstupné kritéria: dospelá populácia v ekonomicky aktívnom veku, v štádiu klinickej obezity Vek: 18 – 65 rokov BMI (kg/m²): nad 29,9 (30,0 a vyššie) percento tuku: muži nad 24 % (24,1 % a vyššie), ženy nad 33 % (33,1% a vyššie) Monitoring pacientov Klinické vyšetrenie (dychová frekvencia, pulzová frekvencia srdca, krvný tlak, hmotnosť, obvod pásu, pomer pás-boky, BMI): týždeň 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40, 44 Hodnotenie stupňa psoriázy (PASI, BSA, PGA): týždeň 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40, 44 Hodnotenie kvality života (DLQI), hodnotenie stresu: týždeň 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40, 44 Vyšetrenie krvného obrazu, diferenciálneho krvného obrazu, biochemických parametrov (urea, stanovenie klirens kreatinínu a mikroalbuminúrie, kyselina močová, albumín, AST, ALT, GMT, Na, K, Cl): týždeň 4, 8, 12, 16, 24, 36 Rizikové faktory pre kardiovaskulárny systém (hsCRP, subfrakcie lipoproteínov (celkový cholesterol, HDL, LDL, TAG), oxidované LDL a asymetrický dimetylarginín (ADMA): týždeň 12, 24, 36, Metabolické parametre (glukóza, HbA1c, inzulín, C-peptid, leptín, visfatin, adiponektin): týždeň 12, 24, 36 Cytokíny (IL-6, IL-10, IL-12, IL-17, IL-22, IL-23, TNF-alfa, INF-gama, VEGF): týždeň 12, 24, 36 Produkty pokročilej glykácie (sRAGE, CML): týždeň 12, 24, 36, Mikronutrienty (koenzým Q10, vitamín C, E, D3, selén), glutatión, zloženie mastných kyselín): týždeň 12, 24, 36
--	--

	Porucha funkcie buniek cievneho endotelu (metóda prietokovej dilatácie, FMD v korelácii so stanovením ADMA): týždeň 24 Fotodokumentácia: týždeň 12, 24, 36 Štandardizovaná dietologická poradňa (diétny plán, fyzická aktivita) Záverečné vyšetrenia Klinické vyšetrenie (dychová frekvencia, pulzová frekvencia srdca, krvný tlak, hmotnosť, obvod pása, pomer pás-boky, BMI): týždeň 48 Hodnotenie stupňa psoriázy (PASI, BSA, PGA): týždeň 48 Hodnotenie kvality života (DLQI), hodnotenie stresu: týždeň 48 Vyšetrenie krvného obrazu, diferenciálneho krvného obrazu, biochemických parametrov (urea, stanovenie klirens kreatinínu a mikroalbuminúrie, kyselina močová, albumín, AST, ALT, GMT, Na, K, Cl): týždeň 48 Rizikové faktory pre kardiovaskulárny systém (hsCRP, subfrakcie lipoproteínov (celkový cholesterol, HDL, LDL, TAG), oxidované LDL a asymetrický dimetylarginín (ADMA): týždeň 48 Metabolické parametre (glukóza, HbA1c, inzulín, C-peptid, leptín, visfatin, adiponektin): týždeň 48 Cytokíny (IL-6, IL-10, IL-12, IL-17, IL-22, IL-23, TNF-alfa, INF-gama, VEGF): týždeň 48 Produkty pokročilej glykácie (sRAGE, CML): týždeň 48 Mikronutrienty (koenzým Q10, vitamín C, E, D3, selén), glutatión, zloženie mastných kyselín): týždeň 48 Porucha funkcie buniek cievneho endotelu (metóda prietokovej dilatácie, FMD v korelácii so stanovením ADMA): týždeň 48 Fotodokumentácia: týždeň 48 Štandardizovaná dietologická poradňa (diétny plán, fyzická aktivita)	
Výstupy (výsledky) aktivity	<u>Výstupy aktivity:</u> Dva súbory vhodných pacientov, systémová liečba, realizáciou aktivity sa dosiahne úbytok tukovej hmoty u sledovaných pacientov, zlepšenie zdravotného stavu (psoriázy resp. iných komorbidít a psychického stavu), zlepšená kvalita života, prevencia civilizačných ochorení.	
Výdavky na realizáciu aktivity	€ 960 124,11	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Spolupráca pri systémovej liečbe - realizáciou aktivity sa dosiahne úbytok tukovej hmoty u sledovaných pacientov, zlepšenie zdravotného stavu (psoriázy resp. iných komorbidít a psychického stavu), zlepšená kvalita života, prevencia civilizačných ochorení.	81,63%

Partner č. 1	Spolupráca pri systémovej liečbe - realizáciou aktivity sa dosiahne úbytok tukovej hmoty u sledovaných pacientov, zlepšenie zdravotného stavu (psoriázy resp. iných komorbidít a psychického stavu), zlepšená kvalita života, prevencia civilizačných ochorení.	18,37%
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	EUR	0,00	2011	783 791,04	2014	81,63%
Partner. č. 1	EUR	0,00	2011	176 333,07	2014	18,37%
Spolu	EUR	0,00	2011	960 124,11	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

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	Počet	0	2011	0	2014	0,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	3	2014	100,00%
Spolu	Počet	0	2011	3	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

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	Počet	0	2011	0	2014	0,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	1	2014	100,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.3

Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Spolu	Počet	0	2014	1	2019	100,00%

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 3.1 – Analýza a syntéza výsledkov
Cieľ aktivity	Porovnanie PASI pred, počas a po ukončení štúdie, Porovnanie kvality života pred, počas a po ukončení štúdie /DLQI/, Porovnanie celkového zdravotného stavu pacientov pred, počas a po ukončení štúdie, Porovnanie hodnôt laboratórnych parametrov pred, počas a po ukončení štúdie, Zhodnotenie spolupráca pacientov, Štatistické vyhodnotenie
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2013-III/2013
Opis aktivity	Porovnanie PASI pred, počas a po ukončení štúdie Pomocou PASI kalkulačky počítanie Psoriasis Area and Severity Index. Služi na objektivizáciu závažnosti psoriázy. Hodnotíme 3 kritériá psoriatického ložiska – začervenanie, hrúbku a šupinatenie. Priradíme k nim body od 0 do 4, pričom 4 je najhoršie. Súčet uvedených bodov je PASI score. Porovnanie kvality života pred, počas a po ukončení štúdie /DLQI/ Dotazník Dermatology Life Quality Index slúži na meranie kvality života pacientov s kožným ochorením. Je to uznaný dotazník, obsahujúci 10 otázok, používa sa pri 33 rôznych kožných ochoreniach. Je dostupný v 55 jazykoch. Porovnanie celkového zdravotného stavu pacientov pred, počas a po ukončení štúdie Zhodnotenie výsledkov laboratórnych, klinických parametrov a fotodokumentácie. Porovnanie celkového zdravotného stavu pacientov na základe výsledkov pred, počas a po ukončení štúdie. Porovnanie hodnôt laboratórnych parametrov pred, počas a po ukončení štúdie Na základe výsledkov laboratórnych meraní realizované porovnanie hodnôt pred, počas a po ukončení štúdie. Tvorba grafov a tabuliek.

	Zhodnotenie compliance (spolupráce) pacientov Pravidelná kontrola výsledkov meraní jednotlivých pacientov, zber údajov reprezentujúcich spätnú väzbu bude zabezpečený formou dotazníkov. Pravidelné stretnutia so zástupcom partnera, ktorý bude uvedenú odbornú činnosť implementovať a koordinovať. Štatistické vyhodnotenie Príprava materiálov potrebných na zhodnotenie celej štúdie, analýzu výsledkov, tvorbu záverov, diskusií a odporúčaní. Prezentácia štatistického vyhodnotenia v rámci prednášok a publikácií.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupy aktivity: získanie výsledkov, tvorba grafov, tabuliek, štatistické vyhodnotenie výsledkov	
Výdavky na realizáciu aktivity	€ 20 865,07	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Spolupráca pri získavaní výsledkov, tvorba grafov, tabuliek, štatistické vyhodnotenie výsledkov	61,11%
Partner č. 1	Spolupráca pri získavaní výsledkov, tvorba grafov, tabuliek, štatistické vyhodnotenie výsledkov	38,89%
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	EUR	0,00	2011	12 750,34	2014	61,11%
Partner. č. 1	EUR	0,00	2011	8 114,73	2014	38,89%
Spolu	EUR	0,00	2011	20 865,07	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

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	Počet	0	2011	0	2014	0,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	3	2014	100,00%
Spolu	Počet	0	2011	3	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

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	Počet	0	2011	0	2014	0,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	1	2014	100,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.3

Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Spolu	Počet	0	2014	1	2019	100,00%

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 4.1 – Diseminácia výsledkov výskumu
Cieľ aktivity	Zverejnenie a diseminácia výsledkov výskumu odbornej aj laickej verejnosti, pričom okrem výsledkov výskumu bude prezentovaný aj návrh aplikácie získaných výsledkov do praxe.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2011-I/2014
Opis aktivity	Pilotná konferencia v priestoroch Derm.-ven. Kliniky za účasti odborných lekárov- dermatovenerológov bratislavského, trnavského a nitrianskeho kraja Funkcia: oboznámenie s projektom Čas: 2 hodiny Metóda: ústna prezentácia Výstup: uvedenie do problematiky S priebežnými výsledkami a návrhmi aplikácie výsledkov do

	praxe bude oboznámená odborná a laická verejnosc' postupne na krajských seminároch a schôdzach usporiadaných spoločnosťou atopikov a psoriatickov. Plánujeme spoluprácu s Úradom pre verejné zdravotníctvo. výstup: oboznámenie s priebežnými výsledkami projektu Zverejnenie výsledkov štúdie na konferenciách organizovaných SLS: SDS, SOS , Spol. pre výživu a pod. Vypracovanie a uverejnenie odborných publikácií k realizácii projektu. Záverečná konferencia za účelom zhodnotenia celého projektu a prezentácie výsledkov sa uskutoční v rámci Slovensko -českého dermatovenerologického kongresu Priebežné aj konečné výsledky štúdie budú uverejnené v domácich a zahraničných časopisoch Plánujeme širokú laickú i odbornú osvetovú činnosť prostredníctvom propagačných materiálov.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Uvedenie do problematiky, v pilotnej konferencii zverejníme podmienky prípravy výskumu, ktoré zahŕňajú výber skúmaného súboru, klinické a laboratórne vyšetrenia, úpravu životosprávy a životného štýlu, cieľ výskumu a implementácia výsledkov do praxe. Oboznámenie s priebežnými výsledkami projektu na čiastkových konferenciách. Prezentácia konečných výsledkov, ústne prezentácie, publikácie v domácich a zahraničných odborných časopisoch, formulácia odporúčaní a diskusií, edukácia pacienta, šírenie osvedy a poznatkov získaných vo výskume medzi odbornou verejnosc'ou.	
Výdavky na realizáciu aktivity	€ 29 514,21	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Spolupráca pri prezentácii konečných výsledkov, ústne prezentácie, publikácie v domácich a zahraničných odborných časopisoch, formulácia odporúčaní a diskusií, edukácia pacienta, šírenie osvedy a poznatkov získaných vo výskume medzi odbornou verejnosc'ou.	26,55%
Partner č. 1	Spolupráca pri prezentácii konečných výsledkov, ústne prezentácie, publikácie v domácich a zahraničných odborných časopisoch, formulácia odporúčaní a diskusií, edukácia pacienta, šírenie	73,45%

	osvety a poznatkov získaných vo výskume medzi odbornou verejnosťou.	
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	EUR	0,00	2011	7 837,25	2014	26,55%
Partner. č. 1	EUR	0,00	2011	21 676,96	2014	73,45%
Spolu	EUR	0,00	2011	29 514,21	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2011	2	2014	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	2	2014	50,00%
Spolu	Počet	0	2011	4	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	0,5	2014	50,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet zorganizovaných konferencií						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2011	0	2014	0,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2011	1	2014	100,00%
Spolu	Počet	0	2011	1	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.3

Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%

Partner. č. 1	Počet	0	2014	0,5	2019	50,00%
Spolu	Počet	0	2014	1	2019	100,00%

Tabuľka č. 1.b.3

Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2014	2	2019	50,00%
Partner. č. 1	Počet	0	2014	2	2019	50,00%
Spolu	Počet	0	2014	4	2019	100,00%

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM:

Výskum a vývoj

Kód výzvy:

OPVaV-2009/4.2/05-SORO

Projekt - názov:

Štúdiá o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbiditu u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy

Projekt – kód projektu z ITMS:

26240220065

Hlavný partner – prijímateľ:

Vita-Test spol. s r.o.

Adresa/Sídlo:

Drieňova 1/B, 821 01 Bratislava

IČO:

35 969 580

Partner 1:

Univerzita Komenského v Bratislave

Člen partnerstva	NFP ERDF v EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner	1 685 327,76	297 410,78	495 684,63	20,00	89,54	2 478 423,17
Partner 1	246 121,89	28 955,52	14 477,76	5,00	10,46	289 555,17
SPOLU	1 931 449,65	326 366,30	510 162,39	-	100,00	2 767 978,34

Príloha 2 B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA - VITA-TEST s.r.o.									
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
	1. Zariadenie a vybavenie projektu				EUR	EUR	EUR		
	1.1. Zariadenie a vybavenie					1 625 500,00	0,00		
1.1.1.1	LC MS prístroj	713004	ks	1	390 000,00	390 000,00	0,00	minimálne parametre: pravý quadrupol LCMS systém s vysokou citlivosťou s pre-rods; rýchlosť skenovania 15000 u/sek; interval prepnutia polarít 15 msek; skenovacia citlivosť 50pg resorpinu S:N>150:1(RMS); UHPLC systém pre 130MPa, ultrarýchly autosampler 15sek/10uL nástrek s chladením a nulovou kontamináciou predošlou vzorkou - odpis 3/4r, čo pri zrýchlennom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 445 714,29 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.1.1.2	LC IT TOF prístroj	713004	ks	1	889 000,00	889 000,00	0,00	minimálne parametre: hybridný LCMS detektor konštrukcie iónová pascia a Time of Flight s dvojítmým reflektromom umožňujúci mnohonásobnú ionizáciu MSn; software na určenie neznámej látky podľa hmotnosti, vzorca izotopu a MSn informácie; HPLC v konfigurácii binárny gradient, ultrarýchly autosampler 15sek/10uL nástrek s chladením a nulovou kontamináciou predošlou vzorkou, PDA detektor so šumom max. 0.3 x 10-5A.U. - odpis 3/4r, čo pri zrýchlennom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 1 016 000,00 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.1.1.3	GCMS	713004	ks	1	284 000,00	284 000,00	0,00	minimálne parametre: plynový chromatograf s hmotnostným detektorom – kvadrupolovým spektrometrom umožňujúci ultrarýchle skenovanie 20000 U/sek a 100Hz, ekologický režim; protokol vysokej skenovacej rýchlosti; vysokoúčinný systém vakuu pre prietok na kolóne až 15 ml He/min - odpis 3/4r, čo pri zrýchlennom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške € 324 571,43 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.1.1.4	Reader	713004	ks	1	30 000,00	30 000,00	0,00	automatizovaný otvorený ELISA systém, minimálne parametre: možnosť nezávislého spracovania dvoch 96-jamkových platní a dvoch parametrov, miešanie, inkubovanie a premývanie - odpis 3/4r, čo pri zrýchlennom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 34 285,71 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1

1.1.1.5	Zahusťovač	713004	ks	1	16 000,00	16 000,00	0,00	centrifugačná odparka, minimálne parametre: teplota 30 - 80°C, programovateľné riadenie – ohrev, pulzné vpúšťanie vyplachovaného vzduch, časovače cyklov, univerzálny rotor pre skúmavky min. 24x15ml, resp. 52x5ml - odpis 3/4r, čo pri zrýchlenom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 18 285,71 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.1.1.6	Vodný kúpeľ	713004	ks	1	1 300,00	1 300,00	0,00	trepaný vodný kúpeľ, minimálne parametre: 10L - odpis 3/4r, čo pri zrýchlenom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 1 485,71 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.1.1.7	Mraziaci box	713004	ks	1	10 000,00	10 000,00	0,00	skriňový hlbokomraziaci box, minimálne parametre: min. -83°C s objemom 2 x min 70L, hlučnosť do 50dBA, programovateľný teplotný alarm so zálohovaním, nerezový interiér, detekcia otvorenia dverí, s príslušenstvom - odpis 3/4r, čo pri zrýchlenom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 11 428,57 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.1.1.8	Zariadenie na prípravu ultračistej vody v HPLC kvalite	713004	ks	1	5 200,00	5 200,00	0,00	1ks zariadenia na prípravu ultračistej vody, minimálne parametre: 5L/deň, vodivosť 0.1uS - odpis 3/4r, čo pri zrýchlenom odpisovaní predstavuje 87,5% z obstarávacej ceny vo výške cca € 5 942,86 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok žiadateľa	1.1
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1.1
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1.1
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1.1
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					9 600,00	0,00		
1.3.1.6	Dávkovač	633004	ks	1	6 500,00	6 500,00	0,00	kanálových pipiet s nastaviteľným objemom 20-200ul, 2 ks digitálnych 8-kanálových pipiet s nastaviteľným objemom 5-25ul - výdavok žiadateľa	2.1
1.3.1.7	Miešačka	633004	ks	1	1 500,00	1 500,00	0,00	minimálne parametre: 1ks orbitálna miešačka mikrotitračných platní, možnosť miešať naraz najmenej 2 vzorky - výdavok žiadateľa	2.1
1.3.1.8	Laboratórny stôl	633004	ks	2	800,00	1 600,00	0,00	minimálne parametre: 2 ks špecializovaný laboratórny stôl - výdavok žiadateľa	2.1
1.	Spolu					1 635 100,00	0,00		
2.A.2	Aktivita 1 - Príprava výskumu								
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					9 357,16	0,00		
2.A.1.1.1	Vedúci výskumný pracovník	610620	osobohodina	256	18,23	4 665,60	0,00	Vedúci výskumný pracovník - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	1.1
2.A.1.1.2	Výskumný pracovník 1	610620	osobohodina	320	8,74	2 796,16	0,00	Výskumný pracovník - chemik - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	1.1

2.A.1.1.3	Výskumný pracovník 2	610620	osobohodina	104	18,23	1 895,40	0,00	Výskumný pracovník - vedec, chemik, laborant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	1,1
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					10 799,99	0,00		
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	10 799,99	10 799,99	0,00	prenájom ordinácie so zariadením (1.200 EUR/mesiac x 9 mesiacov); jednotková cena bola stanovená na základe výsledkov prieskumu trhu a zahŕňa všetky služby spojené s prenájomom - elektrika, voda, kúrenie, prístup na internet - výdavok žiadateľa	1,1
2.A.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.3.4.	Zmluvný výskum		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		1,1
2.A.	Celkom					20 157,15	0,00		
2.B.	Aktivita 2 - Samotný výskum								
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					38 591,04	0,00		
2.B.1.1.1.	Vedúci výskumný pracovník	610620	osobohodina	585	18,23	10 661,63	0,00	Vedúci výskumný pracovník - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	2,1
2.B.1.1.2.	Výskumný pracovník 1	610620	osobohodina	1 826	8,74	15 955,59	0,00	Výskumný pracovník - chemik - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	2,1
2.B.1.1.3.	Výskumný pracovník 2	610620	osobohodina	657	18,23	11 973,83	0,00	Výskumný pracovník - vedec, chemik, laborant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	2,1
2.B.2.	Cestovné náhrady					2 000,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2,1
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2,1
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	2 000,00	2 000,00	0,00	Zahraničné pracovné cesty súvisiace s realizáciou aktivity - predpoklad: 2 osoby, 2 cesty - krajiny Nemecko a Rakúsko - výdavok žiadateľa	2,1
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2,1

2.B.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					743 200,00	0,00		
2.B.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	20 400,00	20 400,00	0,00	prenájom ordinácie so zariadením (1.200 EUR/mesiac x 17 mesiacov); jednotková cena bola stanovená na základe výsledkov prieskumu trhu a zahŕňa všetky služby spojené s prenájomom - električka, voda, kúrenie, prístup na internet - výdavok žiadateľa	2.1
2.B.3.3.1	Štúdie, expertízy, posudky - Individualizovaný výživový program a program telesnej aktivity	637004	ks	1	185 000,00	185 000,00	0,00	50 jednotiek/ 25 pacientov z psoriatickej skupiny a 25 z kontrolnej skupiny cena jednotky EUR 3.700,00 pozostáva z merania zloženia tela a MR merania viscerálneho tuku (1.542,58), dietetologického rozboru a konzultácii stravovacích návykov (926,84), cvičenia s odborným dohľadom a psychologické motivácie (1,137,00) a prípravy edukačných materiálov (93,58). Frekvencia jednotl. výkonov je vymedzená jednotlivými fázami realizácie štúdie - (€1 542,58+€926,84+€1 137+€93,58)*50=€185 000 - výdavok žiadateľa	2.1
2.B.3.3.2	Štúdie, expertízy, posudky - Aplikčná podpora výskumu	637004	ks	1	175 000,00	175 000,00	0,00	Vývoj metódy merania vybraných parametrov vnútorného prostredia. Dodávka od špecializovanej technologickej firmy. Vývoj 13 aplikácií, každá cca 40hod po cca €246,55 + testovanie každej 40hod po cca €90 - (€246,55+€90)*40*13=€175 000 - výdavok žiadateľa	2.1
2.B.3.4.	Zmluvný výskum		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.3.5.1	chemikálie redox	633006	projekt	1	132 000,00	132 000,00	0,00	50 jednotiek/ pacientov cena jednotky EUR 330,00 pozostáva z nákladov na chemikálie a spotrebný materiál na stanovenie vitamínov C, E, D3, koenzýmu Q10, selénu, systému redukovaný/oxidovaný glutatión, obsah nasýtených a nenasýtených mastných kyselín; celkové náklady predstavujú 5 sérií po 50 (psoriatická skupina) meraniach a 3 série po 50 (kontrolná skupina) meraniach - (5+3)*50*€330=€132 000 - výdavok žiadateľa	

								50 základných jednotiek/ pacientov cena jednotky EUR 20,88 pozostáva z nákladov na chemikálie a spotrebný materiál na stanovenie krvného obrazu s Diff, ALT, AST, GMT, mikroalbuminu, kreatininu, kyseliny močovej, K, Cl, Na; úhrné náklady predstavujú 8 sérii po 50 (psoriatická skupina) meraniach a 3 série po 50 (kontrolná skupina) meraniach - (8+3)*50*€20,88=€11 484	
2.B.3.5.2	chemikálie rutina	633006	projekt	1	81 000,00	81 000,00	0,00	50 rozšírených jednotiek/ pacientov cena jednotky EUR 173,79 pozostáva z nákladov na chemikálie a spotrebný materiál na stanovenie hsCRP, rozdelenia veľkosti lipoproteínových častíc, HbA1c, inzulínu, C-peptidu, glukózy, albumínu, celkového cholesterolu, triacylglycerolov, LDL cholesterolu, HDL chlesterolu; úhrné náklady predstavujú 5 sérii po 50 (psoriatická skupina) meraniach a 3 série po 50 (kontrolná skupina) meraniach - (5+3)*50*€173,79=€69 516	
2.B.3.5.3	laboratórne chemikálie	633006	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	laboratórne chemikálie - výdavok žiadateľa	
2.B.3.5.4	výživové doplnky na podporu (alternatíva farmakologickej liečby)	633006	projekt	1	116 500,00	116 500,00	0,00	50 jednotiek/ pacientov cena jednotky EUR 2,330,00 obsahuje bioaktívne látky, ktoré blokujú zápal (helper T bunky, TNF-u, NF-kB) na molekulárnej úrovni (EPA, DHA, vitamín D3, kurkumín, extrakt srvátky/ IGF-1, TGF-beta 2) a zlepšujú funkciu cievného endotelu (SOD, punikalagíny); cena jednotky predstavuje 12 komplexných jednodesačných dávok * 50 pacientov - €2 330*50=€116 500 - výdavok žiadateľa	
2.B.3.5.5	chemikálie oxLDL	633006	projekt	1	32 300,00	32 300,00	0,00	50 jednotiek/ pacientov/ kontrolné meranie cena jednotky EUR 80,75 pozostáva z nákladov na chemikálie a spotrebný materiál na stanovenie oxidovaného LDL cholesterolu; celkové náklady predstavujú 5 sérii po 50 (psoriatická skupina) meraniach a 3 série po 50 (kontrolná skupina) meraniach - (5+3)*50*€80,75=€32 300 - výdavok žiadateľa	
2.B.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.	Celkom					783 791,04	0,00		
2.C. Aktivita 3 - Analýza a syntéza výsledkov									
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					7 950,34	0,00		
2.C.1.1.1	Vedúci výskumný pracovník	610620	osobohodina	232	18,23	4 228,20	0,00	Vedúci výskumný pracovník - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	3.1
2.C.1.1.2	Výskumný pracovník 1	610620	osobohodina	232	8,74	2 027,22	0,00	Výskumný pracovník - chemik - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	3.1

2.C.1.1.3	Výskumný pracovník 2	610620	osobohodina	93	18,23	1 694,93	0,00	Výskumný pracovník - vedec, chemik, laborant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	3,1
2.C.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						4 800,00	0,00		
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	636001	projekt	1	4 800,00	4 800,00	0,00	prenájom ordinácie so zariadením (1.200 EUR/mesiac x 4 mesiace); jednotková cena bola stanovená na základe výsledkov prieskumu trhu a zahŕňa všetky služby spojené s prenájomom - električka, voda, kúrenie, prístup na internet - výdavok žiadateľa	3,1
2.C.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.3.4.	Zmluvný výskum		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		3,1
2.C. Celkom						12 750,34	0,00		
2.D. Aktivita 4 - Diseminácia výsledkov výskumu									
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						7 837,25	0,00		
2.D.1.1.1	Vedúci výskumný pracovník	610620	osobohodina	176	18,23	3 207,60	0,00	Vedúci výskumný pracovník - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	4,1
2.D.1.1.2	Výskumný pracovník 1	610620	osobohodina	96	8,74	838,85	0,00	Výskumný pracovník - chemik - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	4,1
2.D.1.1.3	Výskumný pracovník 2	610620	osobohodina	208	18,23	3 790,80	0,00	Výskumný pracovník - vedec, chemik, laborant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	4,1
2.D.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4,1
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4,1
2.D.2.3	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4,1
2.D.2.4	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4,1
2.D.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	0,00		
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4,1

2.D.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.3.4.	Zmluvný výskum		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.3.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.	Celkom					7 837,25	0,00		
2.	Spolu					824 535,78	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky									
3.1.	Personálne výdavky interné					18 787,39	0,00		
3.1.1.	Projektový manažér ⁶	610620	osobohodina	1 544	12,17	18 787,39	0,00	Projektový manažér - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok žiadateľa	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00		
3.2.1.	Verejné obstarávanie	637004	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.	Spolu					18 787,39	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					2 478 423,17	0,00		
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu								
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)		7,00%	172 174,50	0,01	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu			
KE3a	Dodávky - priame výdavky		50,00%	1 229 817,89	0,15	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu			

Žiadateľ vypracuje rozpočet sám za seba!

Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.

3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

4 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (V prípade vlaku bude akceptovaná za oprávnený výdavok cena lístku vo vlaku pre II. triedu + miestenka. Je možné využiť aj na tuzemské pracovné cesty aj leteckú prepravu, pričom za oprávnený výdavok sa bude považovať max. cena vlaku pre II. triedu + miestenka).

5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.

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

* Žiadateľ uvedie v percentách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.

** Žiadateľ uvedie v eurách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.

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

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - v prípade ak žiadateľ je pomerným platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu s DPH a stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie. V prípade, ak žiadateľ je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu bez DPH a v stĺpci F2 uvádza 0. V prípade, ak žiadateľ nie je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu s DPH a v stĺpci F2 uvádza 0.

Príloha 2 B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA - VÝSKUMNÚ ORGANIZÁCIU - Univerzita Komenského UK

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp. po odpočte DPH	Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H
					EUR	EUR	EUR	EUR		
	1. Zariadenie a vybavenie projektu					75 000,00	0,00	0,00		
	1.1. Zariadenie a vybavenie									
1.1.1.	Sonografické zariadenie	713004	ks	1	75 000,00	75 000,00	0,00	0,00	minimálne parametre: ultrazvukový diagnostický prístroj strednej triedy na vyšetrenie CIMT a kožných ložísk - obstarávacia cena € 75 000 - položka sa viaže aj k A 2.1 a 3.1 - výdavok partnera	1.1
1.1.2.	Software		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.5.	Nákup IKT		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00	0,00		
1.	Spolu					75 000,00	0,00	0,00		
2.A. ²	Aktivita 1 - Príprava výskumu									
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					8 430,40	0,00	0,00		
2.A.1.1.1	Vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina	348	11,20	3 897,60	0,00	0,00	Výskumný pracovník - univerzitný profesor, odborný garant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	1.1
2.A.1.1.2	Výskumník 1	610620	osobohodina	300	3,00	900,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - lekár - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	1.1
2.A.1.1.3	Výskumník 2	610620	osobohodina	88	3,00	264,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	1.1
2.A.1.1.4	Výskumník 3	610620	osobohodina	48	6,69	321,12	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	1.1

2.A.1.1.5	Výskumník 4	610620	osobohodina	144	5,64	812,16	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	1.1
2.A.1.1.6	Výskumník 5	610620	osobohodina	224	9,98	2 235,52	0,00	0,00	Výskumný pracovník - odborný lekár pre choroby vnútorné, endokrinológiu, klinickú biochémiu a laboratórnu medicínu - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	1.1
2.A.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1
2.A.	Celkom					8 430,40	0,00	0,00		
2.B.	Aktivita 2 - Samotný výskum									
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					18 633,07	0,00	0,00		
2.B.1.1.1	Vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina	740	11,20	8 288,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - univerzitný profesor, odborný garant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	2.1
2.B.1.1.2	Výskumník 1	610620	osobohodina	740	3,00	2 220,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - lekár - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	2.1

2.B.1.1.3	Výskumník 2	610620	osobohodina	243	3,00	729,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	2.1
2.B.1.1.4	Výskumník 3	610620	osobohodina	243	6,69	1 625,67	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	2.1
2.B.1.1.5	Výskumník 4	610620	osobohodina	740	5,64	4 173,60	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	2.1
2.B.1.1.6	Výskumník 5	610621	osobohodina	160	9,98	1 596,80	0,00	0,00	Výskumný pracovník - odborný lekár pre choroby vnútorné, endokrinológiu, klinickú biochémiu a laboratívnú medicínu - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	2.1
2.B.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.2. Cestovné náhrady						31 000,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	Domáce pracovné cesty súvisiace s realizáciou aktivity; zahŕňa účasť 3 osôb na cca 6 odborných akciách renomovaných inštitúcií venovaných dermatológii a poruchám lipidového metabolizmu - výdavok partnera	2.1
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	Zahraničné pracovné cesty súvisiace s realizáciou aktivity; účasť 3 osôb na odborných akciách renomovaných inštitúcií v zahraničí - predpokladajú sa min. 3 cesty - Rakúsko, Nemecko a Japonsko (1 osoba) - výdavok partnera	2.1
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						126 700,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1

2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky - Psychologická motivácia	637004	ks	1	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	Osobný rozvoj a motivácia v programe zmeny životného štýlu subjektov, relaxačné techniky a edukačné materiály. Dodávka služby od špecializovaného klinického pracoviska - výdavok partnera	2.1
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B.4.4.1	chemikálie cytokíny	633006	projekt	1	76 000,00	76 000,00	0,00	0,00	50 jednotiek/ pacientov cena jednotky EUR 190,00 pozostáva z nákladov na chemikálie a spotrebný materiál na stanovenie TNF- α , IFN γ , IL12, 17, 6, 10, 22, 23, VEGF, Leptinu, Namp1, Adiponektinu, sRAGE a CML; celkové náklady predstavujú 5 sérií po 50 (psoriatická skupina) meraniach a 3 série po 50 (kontrolná skupina) meraniach - (5+3)*50*€190=€76 000 - výdavok partnera	2.1
2.B.4.4.2	chemikálie ADMA	633006	projekt	1	38 700,00	38 700,00	0,00	0,00	50 jednotiek/ pacientov cena jednotky EUR 96,75 pozostáva z nákladov na chemikálie a spotrebný materiál na stanovenie asymetrického dimetylarginínu (ADMA); celkové náklady predstavujú 5 sérií po 50 (psoriatická skupina) meraniach a 3 série po 50 (kontrolná skupina) meraniach - (5+3)*50*€96,75=€38 700 - výdavok partnera	2.1
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1
2.B. Celkom						176 333,07	0,00	0,00		
2.C. Aktivita 3 - Analýza a syntéza výsledkov										
2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						8 114,73	0,00	0,00		
2.C.1.1.1	Vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina	236	11,20	2 643,20	0,00	0,00	Výskumný pracovník - univerzitný profesor, odborný garant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	3.1
2.C.1.1.2	Výskumník 1	610620	osobohodina	236	3,00	708,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - lekár - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	3.1
2.C.1.1.3	Výskumník 2	610620	osobohodina	71	3,00	213,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	3.1

2.C.1.1.4	Výskumník 3	610620	osobohodina	71	6,69	474,99	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	3.1
2.C.1.1.5	Výskumník 4	610620	osobohodina	236	5,64	1 331,04	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	3.1
2.C.1.1.6	Výskumník 5	610620	osobohodina	275	9,98	2 744,50	0,00	0,00	Výskumný pracovník - odborný lekár pre choroby vnútorné, endokrinológiu, klinickú biochémiu a laboratórnu medicínu - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	3.1
2.C.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.2. Cestovné náhrady										
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)										
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)										
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		3.1
2.C. Celkom						8 114,73	0,00	0,00		
2.D. Aktivita 4 - Diseminácia výsledkov výskumu										
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti										
2.D.1.1.1	Vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina	464	11,20	5 196,80	0,00	0,00	Výskumný pracovník - univerzitný profesor, odborný garant - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	4.1

2.D.1.1.2	Výskumník 1	610620	osobohodina	464	3,00	1 392,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - lekár - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	4.1
2.D.1.1.3	Výskumník 2	610620	osobohodina	144	3,00	432,00	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	4.1
2.D.1.1.4	Výskumník 3	610620	osobohodina	144	6,69	963,36	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	4.1
2.D.1.1.5	Výskumník 4	610620	osobohodina	464	5,64	2 616,96	0,00	0,00	Výskumný pracovník - dermatovenerológ - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	4.1
2.D.1.1.6	Výskumník 5	610620	osobohodina	208	9,98	2 075,84	0,00	0,00	Výskumný pracovník - odborný lekár pre choroby vnútorné, endokrinológiu, klinickú biochémiu a laboratórnu medicínu - náklady sú počítané predpokladaným počtom osobohodín a celkovej ceny práce za 1 osobohodinu. (Výpočet celkovej ceny práce = hrubá mzda + odvody zamestnávateľa.) - výdavok partnera	4.1
2.D.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.2. Cestovné náhrady										
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)										
2.D.3.1.	Odborný personál - Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)										
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		4.1

									Náklady organizácie úvodnej (1 deň cca 30 účastníkov) a záverečnej (2 dni cca 50 účastníkov) konferencie - výdavok partnera	
2.D.4.5.1	Organizácia konferencií	637001	projekt	1	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00		4.1
2.D.4.5.2	Organizácia seminárov	637001	projekt	1	3 000,01	3 000,01	0,00	0,00	Náklady organizácie 2 seminárov (2 x 1 deň cca 20 účastníkov) - výdavok partnera	4.1
2.D. Celkom						21 676,97	0,00	0,00		
2. Spolu						214 555,17	0,00	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky										
3.1. Personálne výdavky interné						0,00	0,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2. Ostatné výdavky - nepriame						0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.4.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu ⁶		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.5.	Údržba a opravy		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu
3.3. Publicita a informovanosť						0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.2.	CDROM		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť
3. Spolu						0,00	0,00	0,00		
VÝDAVKY PROJEKTU						289 555,17	0,00	0,00		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	7,00%	20 268,86	0,00	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu
KE3a	Dodávky - priame výdavky	20,00%	57 911,03	0,04	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu

Partner - výskumná organizácia vypracuje rozpočet sám za seba!

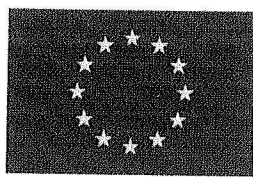
Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

- 1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desiatinné miesta.
- 2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.
- 3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.
- 4 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (V prípade vlaku bude akceptovaná za oprávnený výdavok cena lístku vo vlaku pre II. triedu + miestenka. Je možné využiť aj na tuzemské pracovné cesty aj leteckú prepravu, pričom za oprávnený výdavok sa bude považovať max. cena vlaku pre II. triedu + miestenka).
- 5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.
- 6 Oprávnený výdavok len pre výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.
- * Partner - výskumná organizácia uvedie v percentách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.
- ** Partner - výskumná organizácia uvedie v eurách limit príslušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.
- *** Ak hlavná položka rozpočtu 1. Zariadenie a vybavenie projektu - je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. projekt má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu. Inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp. po odpočte DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky projektu spolu v stĺpci F1 sú vyššie

ako 1 milión EUR). Ak partner - výskumná organizácia nepredkladá finančnú analýzu, stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH) v prípade, ak partner - výskumná organizácia je pomerným platiteľom DPH. V prípade, ak partner - výskumná organizácia je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu bez DPH a v stĺpci F2 a F3 uvádza 0. V prípade, ak partner - výskumná organizácia nie je platiteľom DPH, v stĺpci E uvádza jednotkovú cenu s DPH a v stĺpci F2 a F3 uvádza 0.

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy partnera - výskumnej oragnizácie (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie, v prípade, ak partner - výskumná organizácia je pomerným platiteľom DPH.



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



ÚČTY PARTNEROV

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslenie	Číslo účtu
Hlavný partner:	Vita-Test spol. s r.o.				
Partner 1: UK v Bratislave	Bežný účet neúr. Lekárska fakulta UK v Bratislave				

Svojím podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu hlavného partnera:

Ing. Peter Szalay

Podpis: ..

Dátum

30.11.2010

Príloha č. 4 Zmluvy o partnerstve – **PODPISOVÉ VZORY PARTNEROV****PODPISOVÉ VZORY**Hlavný partner

názov : Vita-Test spol. s r.o.
sídlo : Drieňová 1/B, 821 01 Bratislava
zapísaný v : Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., Oddiel:
Sro, Vložka č.: 38702/B
konajúci : Peter Szalay
IČO : 35 969 580
Kód projektu /ITMS/: 26240220065

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

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko: SZALAY	Priezvisko: ŠKRIPKO
Meno: Peter	Meno: Róbert
Titul : Ing.	Titul : Ing.
Funkcia: konateľ	Funkcia: projektový manažér
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Partner 1

názov : Univerzita Komenského v Bratislave
sídlo : Šafárikovo nám. 6, 818 06 Bratislava
zapísaný v : register organizácií štatistického úradu
konajúci : doc. PhDr. František Gahér, CSc.
IČO : 00397865

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

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko: GAHÉR	Priezvisko: Labaš
Meno: František	Meno: Peter
Titul : doc. PhDr., CSc.	Titul : Prof. MUDr., CSc.
Funkcia: rektor UK v Bratislave	Funkcia: dekan LF UK v Bratislave
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava 30.11.2010

Plnomocenstvo

Podpísaný **Ing. Peter Szalay**, narodený , konateľ
Vita-Test spol. s r.o. so sídlom Drieňová 1/B, 821 01 Bratislava

splnomocňujem

Ing. Róberta Škripka, narodeného
projektového manažéra na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Štúdiá o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbiditu u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy“, kód projektu 26240220065, ktorý bol predložený žiadateľom Vita-Test spol. s r.o. v rámci opatrenia 4.2 Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Uvedené plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

Ing. Peter Szalay
konateľ

Ing. Róbert Škripko
projektový manažér

¹ Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo

Príloha č. 5 Zmluvy o partnerstve - **PLNOMOCENSTVO**

Bratislava 30.11.2010

Plnomocenstvo

Podpísaný **doc. PhDr. František Gahér, CSc.**, narodený
, rektor Univerzity Komenského v Bratislave so sídlom Šafárikovo nám. 6, 818
06 Bratislava

splnomocňujem

Prof. MUDr. Petra Labaša, CSc., narodeného
dekana Lekárskej fakulty UK v Bratislave na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Štúdiá o vplyve systémovej liečby s alebo bez úpravy životosprávy a životného štýlu na komorbidity u pacientov so stredne ťažkou až ťažkou formou psoriázy“, kód projektu 26240220065, ktorý bol predložený žiadateľom Vita-Test spol. s r.o. v rámci opatrenia 4.2 Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Uvedené plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

**doc. PhDr. František
Gahér, CSc.**
rektor

Prof. MUDr. Peter Labaš
dekan LF UK

¹ Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo