



## ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Právna forma: príspievková organizácia

Adresa/Sídlo: Limbova 12, 833 03 Bratislava

IČO: 00165361

DIČ: 2020341895

Zapísaná v: zriadená zákon NR SR 401/2002 Z.z. zo dňa 25.6.2002

Telefón/fax: 00421259370274

E-mail: rektor@szu.sk

[Http://www.szu.sk/](http://www.szu.sk/)

Štatutárny zástupca: Prof. MUDr. Ján Štencl, CSc.

(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : Univerzity Komenského v Bratislave

Právna forma: verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava

IČO: 00397865

DIČ: 2020845332

Zapísaná v: zriadená zákon 375/1919 Z.z. zo dňa 11.7.1919

Telefón/fax: 00421259244248

E-mail: kr@rec.uniba.sk

[Http://www.uniba.sk/](http://www.uniba.sk/)

Štatutárny zástupca: Doc. PhDr. František Gahér, CSc.

(ďalej len „partner 1“)

(ďalej partner 1 v texte spolu len „partner“)

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

PROJEKTU Č. 26240220023

Názov projektu: Transplantácia autológnych buniek kostnej drene u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou (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 o s cieľom zabezpečiť realizáciu Projektu uzatvárajú túto Zmluvu o partnerstve (ďalej len „Zmluva o partnerstve“).
2. Zmluva o partnerstve, všetky práva, povinnosti a nároky vzniknuté na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve sa riadia platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskeho spoločenstva. V prípade rozporov medzi právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskeho spoločenstva, majú prednosť právne predpisy Európskeho spoločenstva. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené v Zmluve o partnerstve sa riadia Všeobecnými zmluvnými podmienkami k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“), ktoré tvoria Prílohu č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a sú jej neoddeliteľnou súčasťou. Ak by niektoré ustanovenia VZP boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, platia ustanovenia Zmluvy o partnerstve.
3. Vzájomné práva a povinnosti medzi zmluvnými stranami sa ďalej primerane riadia všetkými dokumentmi, na ktoré odkazujú VZP, Programovým manuálom k Operačnému programu Výskum a vývoj, príslušnou Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou Výzvou na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok, príslušnou schémou štátnej pomoci, Systémom finančného riadenia štrukturálnych

- fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013.
4. V prípade, že počas platnosti Zmluvy o partnerstve dôjde k zmene právnych predpisov resp. iného pre účely tejto Zmluvy o partnerstve rozhodného dokumentu vydaného príslušnými orgánmi Slovenskej republiky alebo Európskeho spoločenstva, zmluvné strany sa zaväzujú odo dňa nadobudnutia ich platnosti a účinnosti postupovať podľa platného právneho predpisu respektíve iného rozhodného dokumentu pokiaľ to nebude odporovať platným právnym predpisom. V prípade, že pri zmene právnych predpisov respektíve Príručky pre Prijímateľa, Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, bude ktorákoľvek zo zmluvných strán považovať za účelné upraviť Zmluvu o partnerstve dodatkom, zaväzujú sa zmluvné strany uzatvoriť dodatok k Zmluve o partnerstve v rozsahu zosúladenia s platnými právnymi predpismi, respektíve iným rozhodným dokumentom.

## Článok I Definície pojmov

Pre účely Zmluvy o partnerstve sa rozumie pod pojmom:

1. **Aktivita** – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi, ktoré prispievajú k dosiahnutiu konkrétneho výsledku a majú definovaný výstup, ktorý predstavuje 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 5 pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty;
3. **Členovia partnerstva** – hlavný partner a partneri
4. **Deň** – za deň sa považuje pracovný deň, ak nie je v tejto zmluve uvedené inak. Do plynutia lehoty sa nezapočítava deň, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty.
5. **Hlavný partner** – prijímateľ nenávratného finančného príspevku na základe zmluvy o NFP;
6. **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);
7. **Nenávratný finančný príspevok** (ďalej aj „NFP“) - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi (hlavnému partnerovi) na základe schváleného projektu podľa podmienok zmluvy o NFP z verejných prostriedkov v súlade so zákonom 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov;
8. **Neoprávnené výdavky** - sú výdavky, ktoré vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov alebo boli predmetom financovania inej nenávratnej pomoci alebo spadajú do účtovnej kategórie neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov OP alebo nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu projektu alebo sú v rozpore so zmluvou o NFP;
9. **Okolnosti vylučujúce zodpovednosť** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej pomerov;

10. **Operačný program** (ďalej aj „OP“) - dokument predložený členským štátom a prijatý Komisiou, ktorý určuje stratégiu rozvoja pomocou jednotného súboru priorít, na ktorých dosiahnutie sa bude žiadať pomoc z niektorého fondu alebo v prípade vybraných oblastí cieľa Konvergencia z Kohézneho fondu a ERDF (čl.2 Nariadenia Rady ES 1083/2006);
11. **Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré boli skutočne vynaložené počas obdobia realizácie aktivít projektu vo forme nákladov alebo výdavkov člena partnerstva, a ktoré boli vynaložené na projekty vybrané na podporu v rámci operačných programov v súlade s kritériami výberu a obmedzeniami stanovenými nariadením Rady (ES) č. 1083/2006, nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1080/2006, nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1081/2006 a nariadením Rady (ES) č. 1084/2006. Oprávnené výdavky pre projekty generujúce príjem upravuje čl. 55 nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006. Za oprávnené výdavky môže Poskytovateľ uznať len výdavky, ktoré sú v súlade a zodpovedajú príslušnej programovej a riadiacej dokumentácii Poskytovateľa;
12. **Partner** – osoba, ktorá sa spolupodieľa na príprave projektu so žiadateľom a ktorá sa spolupodieľa na realizácii projektu s prijímateľom podľa zmluvy o poskytnutí NFP a podľa zmluvy o partnerstve.
13. **Partnerstvo** - neformálne spojenie hlavného partnera a partnerov vytvorené za účelom spolupráce pri realizácii Projektu. Partnerstvo nemá právnu subjektivitu a nie je združením podľa § 829 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov. Partnerstvo je tvorené hlavným partnerom a partnermi.
14. **Poskytovateľ**- orgán, ktorý je zodpovedný za pridelenie nenávratného finančného príspevku schválenému a vybranému projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku. V rámci Operačného programu Výskum a vývoj je Poskytovateľom Ministerstvo školstva Slovenskej republiky, ktoré môže byť zastúpené Agentúrou Ministerstva školstva Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ, ktorá vykonáva svoju činnosť na základe Splnomocnenie Agentúry Ministerstva školstva Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ ako sprostredkovateľského orgánu pod riadiacim orgánom na plnenie úloh Ministerstva školstva Slovenskej republiky ako riadiaceho orgánu pre operačný program Výskum a vývoj zo dňa 13.12.2007;
15. **Štátnej pomoci** - akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov členovi partnerstva, ktorá narúša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvýhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi Spoločenstva;
16. **Štrukturálne fondy** - nástroje štrukturálnej politiky ES využívané na dosiahnutie jej cieľov. K štrukturálnym fondom patria Európsky fond regionálneho rozvoja a Európsky sociálny fond;
17. **Verejné obstarávanie** - postupy definované v zákone č. 25/2006 Z. z. o verejném 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 žiadostí 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 formulára žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého sú hlavnému partnerovi uhrádzané prostriedky štrukturálnych fondov/Kohézneho fondu a polufinancovania 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	:	Transplantácia autológnych buniek kostnej drene u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou
ITMS kód Projektu	:	26240220023
Miesto realizácie projektu	:	Limbova 14 a Pod Krásnou hôrkou 1 v Bratislave III
Číslo Výzvy	:	OPVaV- 2008/4.2/01-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 pravidlach týkajúcich sa postavenia a vzájomných zmluvných plánovaných aktivít a dosiahnutie cieľov stanovených v schválenom projekte. Uzavorením 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

### Vyhľásenia

1. Poskytovateľ podľa zmluvy o NFP reprezentuje a zastupuje finančné záujmy Európskeho spoločenstva a Slovenskej republiky. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ nie je členom partnerstva a nezodpovedá za konanie partnerstva, či ktoréhokoľvek člena partnerstva a ani za žiadne dojednania medzi členmi partnerstva.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ je oprávnený nie však povinný v rozsahu svojho uváženia metodicky usmerňovať členov partnerstva pri plnení povinností podľa Zmluvy o partnerstve a upozorňovať ich na nesúlad s právnymi predpismi, respektíve s pravidlami na poskytovanie pomoci, pričom sa členovia partnerstva zaväzujú takéto usmernenia bez výhrad akceptovať a realizovať opatrenia navrhnuté Poskytovateľom.
3. Členovia partnerstva prehlasujú a súhlasia s tým, že hlavný partner zastupuje každého partnera a partnerstvo navonok v súvislosti s realizovaním Projektu, a to:
  - voči Poskytovateľovi,
  - pri riadení a organizácii finančných tokov v súvislosti s poskytnutým NFP vo vnútri partnerstva a aj navonok vo vzťahu k Poskytovateľovi, a to podľa podmienok Zmluvy,
  - pri rokovaniah 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 uzaváranie zmluv jednotlivými členmi partnerstva s Dodávateľmi.
5. Členovia partnerstva prehlasujú, že sa pri plnení svojich povinností a realizácii práv podľa Zmluvy o partnerstve budú riadiť platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a Európskeho spoločenstva a metodickými usmerneniami Poskytovateľa.
6. Hlavný partner má postavenie koordinátora Projektu, ktorý v súlade so schváleným Projektom riadi a organizuje pomoc z ERDF v súlade ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, ustanoveniami zmluvy

o NFP, usmerneniami a pokynmi Poskytovateľa. Partneri mu zverujú oprávnenia, ktorých výkon je potrebný pre zabezpečenie úspešnej realizácie Projektu. Partneri prehlasujú, že akceptujú hlavného partnera ako koordinátora Projektu v rozsahu oprávnení podľa Zmluvy o partnerstve a zaväzujú sa akceptovať a realizovať pokyny hlavného partnera vo vzťahu k realizácii aktivít a finančného riadenia Projektu.

7. Členovia partnerstva podpisom Zmluvy o partnerstve preberajú na seba v celom rozsahu zodpovednosť za riadne plnenie povinností a vykonávanie im zverených aktivít Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o partnerstve. Zodpovednosť hlavného partnera a/alebo partnerov za porušenie akýchkoľvek ustanovení zákona č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlach 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 zaviazał 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 omyлом,
  - c) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o partnerstve a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 ods. 1 zákona č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
  - d) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak partner porušil povinnosti uvedené v Zmluve o partnerstve a porušenie povinnosti znamená nezrovnalosť podľa článku 2 odseku 7 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006,
  - e) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak pri realizácii aktivít Projektu partner porušil iné právne predpisy Slovenskej republiky alebo Európskeho Spoločenstva,
  - f) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi v prípade, ak sa dosiahnutá hodnota merateľných ukazovateľov výsledku Projektu znížila o viac ako 10% oproti pôvodne dohodnutej hodnote merateľných ukazovateľov výsledku Projektu v zmysle zmluvy o NFP,
  - g) vrátiť príjem z Projektu hlavnému partnerovi, v prípade, ak počas realizácie aktivít Projektu alebo v období uvedenom v článku 1 ods. 4 VZP od ukončenia realizácie aktivít Projektu došlo k vytvoreniu príjmu podľa článku 55 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006,
  - h) vrátiť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 ods. 1 písm. m) zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach 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 podielajú 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) pracovných dní odo dňa začatia realizácie aktivity Projektu. Čestné vyhlásenie o začatí realizácie aktivity Projektu obsahuje najmä: identifikáciu partnera v súlade so Zmluvou, názov Projektu, výkon aktivity, dátum, podpis.
6. Partneri sa zaväzujú vykonať pre hlavného partnera všetky potrebné finančné a administratívne úkony súvisiace s realizáciou im prislúchajúcich aktivít Projektu v súlade s operačným programom, príslušnou Príručkou pre Prijímateľa, Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, platnou legislatívou, požiadavkami a usmerneniami Poskytovateľa tak, aby riadne splnili všetky svoje povinnosti podľa Zmluvy o partnerstve a súčasne aby umožnili hlavnému partnerovi splniť všetky povinnosti v zmysle Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP a príslušných právnych predpisov.
7. Každý člen partnerstva má právo v rámci dohodnutého podielu jeho účasti na Projekte zabezpečiť od tretích osôb dodávku tovarov, služieb a prác potrebných pre realizáciu príslušnej aktivity Projektu, a to za podmienok stanovených v Zmluve o partnerstve.
8. Každý partner je oprávnený a povinný v rámci realizácie schváleného Projektu uzatvárať zmluvy s Dodávateľmi výlučne v písomnej forme, ak Zmluva o partnerstve a/alebo VZP neustanovujú inak.
9. Výdavky partnera na dodávky uskutočnené na základe zmluvného vzťahu, ktorý nesplňa 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 pravidlach 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 vyhotobil 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 zverené aktivity 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 upravia 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 aktív Projektu a tým spôsobené prípadné predĺženie realizácie aktív Projektu sa primerane použijú príslušné ustanovenia VZP.
13. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi akékolvek porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach 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 zavádzajú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP riadne a včas dodržiavať.

## Článok V

### Obstarávanie služieb, tovarov a prác partnermi

2. Členovia partnerstva sa zavádzajú vykonať obstarávanie služieb, tovarov a prác v súlade s usmerneniami Poskytovateľa, v súlade so Zmluvou o partnerstve, VZP a platným právnym poriadkom.
3. Členovia partnerstva sa dohodli a súhlasia s tým, že každý partner doručí príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania v rozsahu požadovanom VZP hlavnému partnerovi, ktorý ju po vypracovaní písomného stanoviska k dodržaniu postupov verejného obstarávania podľa podmienok Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP, VZP a platného právneho poriadku (najmä zákona č. 25/2006 Z.z. o verejném obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení) zašle Poskytovateľovi. Dokumentáciu je partner povinný predložiť hlavnému partnerovi po ukončení vyhodnotenia ponúk predložených uchádzačmi, avšak najneskôr 30 dní pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom. V prípade nadlimitnej zákazky sú hlavný partner a/alebo Poskytovateľ oprávnení vyžiadať od partnera príslušnú dokumentáciu z verejného obstarávania aj pred jej Zverejnením.
4. Hlavný partner a Poskytovateľ sú oprávnení na základe vlastnej úvahy požadovať od partnera aj inú potrebnú dokumentáciu z verejného obstarávania a tento je povinný požadovanú dokumentáciu bez zbytočného odkladu doručiť hlavnému partnerovi a/alebo Poskytovateľ.
5. Podpísanie zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, alebo dodatku k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, podlieha predchádzajúcemu písomnému súhlasu Poskytovateľa. V prípade, ak partner bez súhlasu Poskytovateľa, uzavrie zmluvu/dodatok k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, považuje sa takéto konanie partnera za podstatné porušenie Zmluvy o partnerstve a VZP.
6. Hlavný partner je povinný a Poskytovateľ má právo zúčastniť sa na procese verejného obstarávania ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk, to neplatí ak termín vyhodnotenia ponúk sa uskutoční pred podpisom Zmluvy o partnerstve. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi termín a miesto konania vyhodnotenia ponúk najmenej sedem (7) dní vopred, a hlavný partner oznámi tieto skutočnosti najmenej (5) dní vopred Poskytovateľovi.
7. Poskytovateľ je oprávnený vyzvať partnera na úpravu návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác v súlade s podmienkami ponuky úspešného uchádzača, ak počas overovania návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác zistí nesúlad predmetu, hodnoty alebo iný závažný nesúlad návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác oproti predmetu obstarávania a hodnote zákazky navrhutej úspešným uchádzačom.
8. Poskytovateľ je oprávnený vyzvať partnera a partner je povinný vyhlásiť nové verejné obstarávanie, ak počas overovania návrhu dodatku k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi členom partnerstva a Dodávateľom Projektu zistí nesplnenie podmienok vymedzených § 58 ods. 1 a § 88 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejném obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
9. Poskytovateľ zasiela partnerovi výzvu na úpravu návrhu zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác v zmysle predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy o partnerstve do dvadsať jeden (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 oprávnená určiť lehotu na nápravu zistených nedostatkov, alebo na odôvodnenie postupu partnera, pričom táto lehota nesmie byť kratšia ako desať (10) dní počítaných od doručenia predmetnej výzvy partnerovi.
10. V prípade, ak Poskytovateľ nezašle výzvu na úpravu v lehote uvedenej v predchádzajúcom bode tohto článku Zmluvy o partnerstve, partner môže vykonať úkon, ktorý bol overovaný (najpr. podpis zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác, podpis dodatku k zmluve).
11. Ak Poskytovateľ postúpi overenie procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie a súčasne zašle v lehote dvadsať jeden (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 (pod zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác). V prípade, ak napriek takému oznámeniu o postúpení overenia procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstaráva partner uzavrie zmluvu/dodatok k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných pri 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, plynne Poskytovateľovi nová lehota dvadsať jedna (21) dní Poskytovateľ bude do troch (3) dní od doručenia oznámenia Úradu pre verejné obstarávanie o výsledku overenia procesu verejného obstarávania a o obsahu tohto oznámenia, informovať partnera.
12. Poskytovateľ v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúladu v procese verejného obstarávania partnerom je oprávnené preklasifikovať výdavky Projektu, ktoré vznikli na základe takého verejného obstarávania v celku 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 takého dodatku použije obdobne.
  13. Partner sa zaväzuje upraviť v zmluve s Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve, a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 VZP a poskytnúť im všetku požadovanú súčinnosť.
  14. V prípade, že partner poruší ktorékoľvek ustanovenie tohto článku Zmluvy o partnerstve, a/alebo v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúladu v procese verejného obstarávania, členovia partnerstva berú na vedomie, že Poskytovateľ má právo preklasifikovať výdavky, ktoré vznikli na základe takého verejného obstarávania do neoprávnených výdavkov a Poskytovateľ nie je povinný zabezpečiť financovanie takýchto výdavkov. V prípade, že partnerovi boli na takéto výdavky už poskytnuté finančné prostriedky, je tento partner povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnuté finančné prostriedky, a to v lehote určenej vo výzve hlavného partnera.
  15. Partneri sa týmto zaväzujú pri procese verejného obstarávania dodržiavať primerane povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP a rešpektovať výzvy a oprávnenia v zmysle tohto článku Zmluvy o partnerstve a VZP a bez výhrad akceptovať a realizovať opatrenia navrhnuté Poskytovateľom.

## Článok VI

### Povinnosť poskytovať informácie a predkladať monitorovacie správy

1. Partner je povinný vo všetkých dokumentoch, ktoré je na základe Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o NFP povinný predkladať hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi alebo inému orgánu finančného riadenia uvádzať úplne a pravdivé informácie.
2. Partner je povinný počas platnosti Zmluvy o partnerstve písomne informovať hlavného partnera a predkladať mu monitorovacie správy v rozsahu a spôsobom určenom pre hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP. Monitorovaciu správu predkladá partner na predpísanom formulári, ktorého vzor je prílohou Príručky pre Prijímateľa.
3. Partner je povinný písomne označiť 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) pracovných 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 oznamené partnerom bezodkladne označiť 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 zákoník v platnom znení.

## Článok VII

### Spôsob čerpania nenávratného finančného príspevku

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

## Článok VIII

### Oprávnené výdavky

1. Za oprávnené výdavky partnera na schválený Projekt môžu byť považované len výdavky, ktoré spĺňajú podmienky Zmluvy o partnerstve, zmluvy o NFP a príslušných právnych predpisov.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že NFP poskytuje Poskytovateľ výhradne hlavnému partnerovi ako prijímateľovi podľa zmluvy o NFP pri splnení podmienok dohodnutých v zmluve o NFP.
3. V zmysle a za podmienok Zmluvy o partnerstve hlavný partner prerozdeľuje príslušnú časť NFP partnerom a to výlučne financovaním iba oprávnených výdavkov, tak ako ich stanovil Poskytovateľ a ktoré sú potvrdené zúčtovacími dokladmi požadovanými v zmysle Zmluvy o partnerstve. Za oprávnené výdavky sa považujú len výdavky partnera, ktoré sú vzhľadom na všetky okolnosti reálne, správne, dôvodné, aktuálne a ktoré sa navzájom (a to aj medzi jednotlivými členmi partnerstva) neprekryvajú. Oprávnené výdavky a ich úhrada musia byť v súlade s legislatívou Slovenskej republiky a legislatívou Európskeho Spoločenstva (napr. predpisy o štátnej pomoci, verejnem 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 spravodivo požadovať a to spôsobom a v lehotách určených hlavným partnerom. Rozpočet Projektu je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve ako jej Príloha č. 2.
2. Partneri sa zaväzujú spolufinancovať Projekt z vlastných zdrojov a súčasne sa zaväzujú predložiť doklady o spolufinancovaní, a to v súlade s predpokladaným rozpočtom Projektu, ktorý tvorí prílohu č. 2 Zmluvy o partnerstve.
3. Konečnú výšku časti NFP určeného pre každého partnera určí hlavný partner na základe skutočne vynaložených, odôvodnených a riadne preukázaných výdavkov, ktoré súvisia s realizáciou Projektu, avšak maximálne do výšky, do ktorej budú jednotlivé výdavky schválené Poskytovateľom, pričom celková schválená výška NFP nesmie byť prekročená.
4. Partneri nesmú požadovať na realizáciu príslušnej aktivity Projektu dotáciu alebo príspevok z iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu SR, štátnych fondov alebo predvstupových fondov EÚ. V prípade, že partner poruší túto povinnosť a budú mu poskytnuté takéto prostriedky na realizáciu Projektu, je povinný prostriedky poskytnuté mu z NFP vrátiť hlavnému partnerovi, a to v lehote a rozsahu určenom hlavným partnerom.

## Článok X

### Účty a pravidlá finančných operácií

1. Zmluvné strany akceptujú, že Poskytovateľ poskytuje NFP hlavnému partnerovi na základe Žiadosti o platbu na jeho osobitný účet vedený v slovenských korunách (respektíve po prijatí meny EURO na osobitný účet vedený v tejto mene), ktorý je uvedený v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
2. Partneri predkladajú žiadosť o platbu, ktorej vzor je Zverejnený, aj s potrebnou dokumentáciou, vyžadovanou podľa spôsobu financovania Zmluvou o partnerstve, zmluvou o NFP a VZP, hlavnému partnerovi podľa spôsobu realizácie financovania Projektu, ktorý ich zaradí do Žiadosti o platbu.

Súčasťou žiadosti o platbu je aj zoznam deklarovaných výdavkov osobitne vyplnený za každého partnera. Jednotlivé výdavky musia byť jednoznačne a nezameniteľne identifikované, ktorý partner si ich uplatňuje. Partner, ak požaduje zaradenie jednotlivého výdavku do Žiadosti o platbu je povinný doručiť všetky potrebné podklady vyžadované podľa spôsobu financovania Zmluvou o partnerstve, zmluvou o NFP a VZP najmenej desať (10) dní pred termínom, do ktorého je hlavný partner povinný zaslať Žiadosť o platbu Poskytovateľovi. Ak je žiadosť o platbu partnera úplná, hlavný partner je povinný ju zaradiť do Žiadosti o platbu, v opačnom prípade vyzve partnera na jej doplnenie a to v lehote desať (10) dní odo dňa jej doručenia.

3. Hlavný partner prerozdelení 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 cielovú skupinu (stravné, cestovné, ubytovanie, vreckové) a/alebo úhrad personálnych výdavkov z pracovnoprávnych a obdobných vzťahov sa hotovostné limity uvedené v tomto odseku nepoužijú.
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, prípadne 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 príjemom 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:<sup>1</sup>

b) predfinancovanie:<sup>2</sup>

c) refundácia:<sup>3</sup>

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 piatich (5) pracovných dní previesť v súlade so Zmluvou o partnerstve peňažné prostriedky pre jednotlivých partnerov na ich osobitné účty špecifikované v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
3. Použitie platby je partner povinný vyúčtovať platby hlavnému partnerovi, a to podľa ustanovení VZP pre jednotlivé spôsoby financovania realizácie Projektu na formulároch, ktorých vzor je Zverejnený. Spolu so zúčtovaním platby predkladá partner hlavnému partnerovi aj dokumenty, vyžadované podľa ustanovení VZP pre jednotlivé spôsoby financovania Projektu, a to v potrebnom počte rovnopisov tak, aby dva rovnopisy mohli byť hlavným partnerom predložené spolu so Žiadosťou o platbu Poskytovateľovi a tretí rovnopis si ponechá partner. V prípade, že povaha tohto dokumentu neumožňuje vyhotoviť viac rovnopisov originálov (napr. pokladničný blok), partner predkladá ním overenú kópiu

<sup>1</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>2</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>3</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

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 neprekrývanie sa nárokovanych výdavkov, či požadovaná suma v žiadosti o platbu zodpovedá údajom uvedeným v priložených dokladoch, súlad s legislatívou SR a legislatívou ES (štátnej pomoci, 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 piatich (5) pracovných 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 včasne dodržiavať a zaväzujú sa hlavnému partnerovi poskytnúť ním požadovanú súčinnosť tak, aby si tento mohol splniť všetky povinnosti jemu vyplývajúce zo zmluvy o NFP.

## Článok XII Kontrola realizácie Projektu

1. Partner sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu/overovania na mieste zo strany Poskytovateľa a iných oprávnených osôb uvedených v článku 12 VZP. Na partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle článku 12 VZP voči Poskytovateľovi a iným oprávneným osobám podľa článku 12 VZP, pričom sa zaväzuje oprávneným osobám umožniť kontrolu v požadovanom rozsahu a poskytnúť im požadovanú súčinnosť.
2. Partner je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu/overovania na mieste a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohrozíť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu/overovania na mieste.

## Článok XIII Informovanie a publicita

1. Partner je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve informovať verejnosť o pomoci, ktorú na základe Zmluvy o partnerstve 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 oznamenia 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 zámerov, ktoré sú predmetom Zmluvy, spolupodieľa Európska únia.

3. Hlavný partner bude vystupovať ako zástupca pre média 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 súhlasi s tým, že Európska komisia a Poskytovateľ majú právo zverejňovať informácie o subjektoch a projektoch, ktorími 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, začažený 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 uzavorenú zmluvu o spolupráci.
5. Partner sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a ES všetku Dokumentáciu vytvorenú pri realizácii alebo v súvislosti s realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a ES právo na použitie údajov z tejto Dokumentácie na účely súvisiace so Zmluvou o partnerstve pri zohľadnení autorských a priemyselných práv partnera.
6. V prípade požiadavky Poskytovateľa sa partner zaväzuje uzavrieť s Poskytovateľom samostatnú zmluvu týkajúcu sa zabezpečenia záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s realizáciou aktivít Projektu, respektívne 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 takého 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) pracovných 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 zábezpečku.
- 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

### Zpory a žiadosti

1. V prípade sporu medzi členmi partnerstva, sa tito 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 rokovani 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 zaviazał 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 navrhnuté 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 upravia 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, na miesto 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 pravidlach 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 nahradíť 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 okolnosti 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 pravidlach 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 pravidlach 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 ktorýkoľvek partnerom, sa tento zavázuje bez ďalšieho vyzvania vrátiť celkovú sumu finančných prostriedkov takto použitých hlavnému partnerovi, a to do piatich (5) pracovných dní nasledujúcich po dni, kedy dojde k zisteniu ich protipravného použitia, najneskôr však do troch (3) pracovných 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 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 ktorémukolvek 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 poruší 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 zmärenia 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 upravia ich vzájomné práva a povinnosti súvisiace s odstúpením od Zmluvy o partnerstve voči partnerovi a/alebo súvisiace s pristúpením nového partnera k Zmluve o partnerstve, namiesto pôvodného odstupujúceho partnera.
- 5. Odstúpenie od Zmluvy o partnerstve je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení partnerovi. Partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve je povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnutú časť NFP v rozsahu ním nevykonaných prác. Hlavný partner po účinnosti odstúpenia od Zmluvy o partnerstve je povinný vymáhať poskytnutý príspevok od partnera, voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody a právo na vymáhanie zmluvnej pokuty.
- 6. Vlastnícke právo k majetku, ktorý partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve nadobudol úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, je povinný previesť na partnera určeného v oznámení o odstúpení od Zmluvy o partnerstve, ak v oznámení nie je určený partner tak na hlavného partnera. V prípade, že to nie je možné, je partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve povinný vrátiť hlavnému partnerovi peňažné prostriedky NFP poskytnuté na základe Zmluvy o partnerstve. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu Zmluvy o partnerstve je partner povinný uhradiť hlavnému partnerovi zmluvnú pokutu vo výške peňažných prostriedkov NFP poskytnutých partnerovi v zmysle Zmluvy o partnerstve.

## Článok XVIII

### Osobitné ustanovenia

- 1. V prípade, že niektoré ustanovenia Zmluvy o partnerstve je alebo sa stane neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné rozhodnutím súdu či iného príslušného orgánu, nebude mať táto neplatnosť alebo neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť vplyv na platnosť, účinnosť či vynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy o partnerstve. Členovia partnerstva sa zaväzujú neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy o partnerstve nahradniť 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 splňa 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 číslе 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 uzavára 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 zákoník v znení neskorších predpisov.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že v rozsahu ustanovení Zmluvy o partnerstve uzavárajú v zmysle ustanovenia § 50 Občianskeho zákoníka 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 výpoved' 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 výpoved' 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 právym 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 podpisali.

V Bratislave, dňa 20.08.2009

---

Hlavny Ápartner partnerstva  
Prof. MUDr. Ján Štencl, CSc,  
rektor SZU v Bratislave  
(štatutárny zástupca)

---

1. člen partnerstva  
Doc. PhDr. František Gahér, CSc.  
rektor UK v Bratislave  
(štatutárny zástupca)

Súhlas so Zmluvou: 27.9.2009

---

Poskytovateľ  
(statutárny zástupca)

**Prílohy k Zmluve o partnerstve:**

Príloha č. 1a	Prehľad partnerov v projekte
Príloha č. 1b	Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrnujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)
Príloha č. 2a	Rozpočet projektu
Príloha č. 2b	Rozpočet projektu pre partnera
Príloha č. 3	Účty partnerov
Príloha č. 4	Podpisové vzory partnerov
Príloha č. 5	Plnomocenstvo



Európska únia  
Európsky fond pre výskum a vývoj  
takzvaného rozpočtu



Transplantácia autologných buniek kostnej drene u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou  
26240220023

### Prehľad partnerov v projekte

26240220023

	Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner - (Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave)		
	Aktivita 1.1 Diagnostika a výber pacientov	100 %
	Aktivita 1.2 Odber, spracovanie a aplikácia buniek kostnej drene	96,36 %
	Aktivita 2.1 Klinické sledovanie pacientov, kontrolné vyšetrenie	100 %
	Aktivita 2.2 Spracovanie a priebežná prezentácia údajov	98,21 %
	Aktivita 3.1 Analýza výsledkov	89,94 %
Partner - (Univerzita Komenského v Bratislave)		
	Aktivita 1.2 Odber, spracovanie a aplikácia buniek kostnej drene	3,64 %
	Aktivita 2.2 Spracovanie a priebežná prezentácia údajov	1,79 %
	Aktivita 3.1 Analýza výsledkov	10,06 %

## 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>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	<b>1.1. Diagnostika a výber pacientov</b>
<b>Ciel aktivity</b>	Komplexná vaskulárna diagnostika s cieľom zaradenia do štúdie pacientov splňajúcich nastavené indikačné kritériá testovanej liečebnej metódy
<b>Termín realizácie aktivity (stvrtrok/rok)</b>	IV/2009-II/2011
<b>Opis aktivity</b>	<p><b>Zaradovanie pacientov do štúdie:</b> Pacienti s kritickou končatinovou ischémiou (Rutherford kategória 4-6, resp. Fontaine IV) bez zlepšenia pri minimálne 4 týždne vytváženej konzervatívnej liečbe a po nedostatočnom efekte revaskularizačného výkonu (definovaného nižšie), alebo v prípade jeho nemožnosti posúdenej konziliárne intervenčným rádiológom, cievnym chirurgom a angiologom.</p> <p>KKI bude definovaná ako: chronická ischemická pokojová bolesť dolných končatín vyžadujúca si analgetickú liečbu počas viac ako 2 týždňov, alebo pacient s ischemickou kožnou léziou (ulkus, alebo gangréna) v dôsledku potvrdeného obliteračného arteriálneho procesu. Objektívnymi kritériami budú ABI <math>\leq 0.6</math>, členkový systolický tlak <math>&lt;50\text{mmHg}</math>, alebo prstových tlakov <math>&lt;30\text{mmHg}</math>, resp. <math>\text{tcPO}_2 &lt; 30\text{mmHg}</math>.</p> <p>Nedostatočný efekt revaskularizácie: maximálne 1 priechodná krurálna artéria s nedostatočným plnením distálnych kolaterál a pretrvávaním závažne znížených hodnôt členkových tlakov <math>&lt;50\text{mmHg}</math> alebo prstových tlakov <math>&lt;30\text{mmHg}</math>, resp. <math>\text{tcPO}_2 &lt; 30\text{mmHg}</math></p>
	<b>Vylučovacie kritériá:</b> Prítomnosť malignity, prítomnosť

	<p>ochorenia kostenej drene (napr. myelodysplastický syndróm proliferatívna retinopatia, kritické stenotické postihnut koronárnej artérie alebo nestabilná angina pektoris, terminál obličkové zlyhávanie, závažná anémia, leukopenia, trombocytopénia);</p> <p><b>Randomizácia do 3 skupín:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skupina A – intramuskulárna aplikácia autologných buniek kostnej drene pri vyťaženej medikamentóznej liečbe</li> <li>- skupina B – intraarteriálna aplikácia autologných buniek kostnej drene pri vyťaženej medikamentóznej liečbe</li> <li>- skupina C – konvenčná vyťažená medikamentózna liečba</li> </ul> <p>Digitálna subtrakčná angiografia: funkcia – diagnostika pacientov s KKI, správna indikácia transplantácie BKD. Vstupy – NUSCH-SZU. Metóda – konvenčná transkatéterová invazívna diagnostická metóda s použitím kontrastnej látky realizovaná v lokálnej anestéze. Výstup – správne zaradenie pacienta do štúdie. Vstupné parametre pre konečné hodnotenie.</p> <p>Dopplerovské meranie periférnych arteriálnych tlakov (ABI): funkcia – kvantifikácia závažnosti arteriálneho postihnutia. Vstupy – NUSCH-SZU. Metóda – neinvazívne meranie segmentálnych tlakov tužkovou dopplerovskou sondou. Výstup – správne zaradenie pacienta do štúdie. Vstupné parametre pre konečné hodnotenie.</p> <p>Transkutánny tlak kyslíka (<math>TcPO_2</math>): funkcia – kvantifikácia distálneho arteriálneho zásobenia. Vstupy – NUSCH-SZU. Metóda – neinvazívne meranie distálnych segmentálnych tlakov tužkovou dopplerovskou sondou. Výstup – správne zaradenie pacienta do štúdie. Vstupné parametre pre konečné hodnotenie.</p> <p>Magnetická rezonancia artérií DK : funkcia - diagnostika pacientov s KKI, správna indikácia transplantácie BKD. Vstupy – Rádiologická klinika FN Antolská, BA. Metóda – neinvazívna zobrazovacia diagnostická metóda s cieľom detektie rozsahu postihnutia art.systému DK a prítomnosti kolaterál. Výstup – vstupné parametre pre konečné hodnotenie.</p> <p>Scintigrafia DK: funkcia – kvantifikácia perfúzie DK. Vstupy – Biotest PET Centrum, BA. Metóda – neinvazívna zobrazovacia</p>
--	---

diagnostická metóda s cieľom kvantifikácie prekrvenia dolných končatín. Výstup – vstupné parametre pre konečné hodnotenie.

Klaudikačný interval: funkcia – funkčné zhodnotenie postihnutia arteriálneho zásobenia DK. Vstupy –SZU. Metóda – prejdená vzdialenosť do objavenia sa bolestí DK. Výstup – vstupné parametre pre konečné hodnotenie.

Dotazník kvality života SF36: funkcia – subjektívne hodnotenie ťažkostí DK pacientom. Vstupy –SZU. Metóda – dotazník. Výstup – vstupné parametre pre konečné hodnotenie.

Činnosti v tejto aktivite sú previazané s priebežným a konečným hodnotením výsledkov po implantácii buniek kostnej drene. S uvedenými aktivitami nie sú spojené žiadne prídatné riziká, ktoré by vyplývali výlučne z realizácie projektu.

V aktivite 1.1. by sme chceli zakúpiť nasledovné prístroje, ktoré sú dôležité pri riešení projektu:

**SMP- 2i/Smart PREP 2 Multi- biologic concentrate**

**centrifuge**= automatické mikroprocesorom riadené centrifugačné zariadenie na separáciu celulárnych komponentov kostnej drene a periférnej krvi. Spracovanie kostnej drene s cieľom získania celulárneho koncentrátu pre lokálnu aplikáciu- žiadateľ

**Radi analyzer**= zariadenie na intraarteriálne stanovenie tlaku a tlakového gradientu. Použitie v rámci projektu: funkčné stanovenie závažnosti stenoticko-obliteračného procesu periférnych artérií – žiadateľ

**TCM 400 MK2** (radiometer Copenhagen)= zariadenie na stanovenie transkutánneho tlaku kyslíka. Použitie v rámci projektu: objektivizácia distálnej perfúzie, parameter na vyhodnocovanie efektu bunkovej liečby- žiadateľ

**Perimed**= Zariadenie na simultánne hodnotenie mikrocirkulácie, laser Doppler + transkutánny tlak kyslíka. Použitie v rámci projektu: objektivizácia distálnej perfúzie, parameter na vyhodnocovanie efektu bunkovej liečby- žiadateľ

**Fotoaparát Canon EOS 40D kit** (objektív canon EF-S 17-85mm f/4-5,6 IS USM a EF-S 10-22 mm f/3,5-4,5 USM= Použitie v rámci projektu: obrazová dokumentácia štátia ochorenia, objektivizácia efektu bunkovej liečby

**Rádiofrekvenčný ablátor**= zariadenie na vyhodnocovanie a ukladanie výsledkov zobrazoviacích metodík. Použitie v rámci projektu: vyhodnocovanie nálezov predovšetkým digitálnej

	subtrakčnej angiografie- žiadateľ <b>PACS (picture archiving and communication systems-</b> zariadenie na vyhodnocovanie a ukladanie výsledkov zobrazovacích metodík. Použitie v rámci projektu: vyhodnocovanie nálezov predovšetkým digitálnej subtrakčnej angiografie- žiadateľ	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Výstupom aktivity 1.1. Diagnostika a výber pacientov má byť zostavenie skupín pacientov podľa protokolu správne indikovaných na uvedené liečebné postupy: <ul style="list-style-type: none"><li>- skupina A – intramuskulárna aplikácia autológnych buniek kostnej drene pri vyťaženej medikamentóznej liečbe</li><li>- skupina B – intraarteriálna aplikácia autológnych buniek kostnej drene pri vyťaženej medikamentóznej liečbe</li><li>- skupina C – konvenčná vyťažená medikamentózna liečba</li></ul> Do každej skupiny plánujeme zaradenie 25-30 subjektov. Od správnej realizácie tejto aktivity závisí objektívnosť výsledkov celého projektu.	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	116 570,00 EUR	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
Hlavný partner- SZU v Bratislave	Za celú aktivitu bude zodpovedať hlavný partner. Diagnostika a výber pacientov má byť zostavenie skupín pacientov podľa protokolu správne indikovaných na uvedené liečebné postupy. Do každej skupiny plánujeme zaradenie 25-30 subjektov. Od správnej realizácie tejto aktivity závisí objektívnosť výsledkov celého projektu.	100%
Partner č. 1- UK v Bratislave	-	0%
Spolu		100%

*Podrobny opis aktivity*

<b>Číslo a Názov aktivity</b>	1.2 Odber, spracovanie a aplikácia buniek kostnej drene
<b>Cieľ aktivity</b>	Odber buniek kostnej drene, ich spracovanie centrifugačnou metódou a aplikácie spracovaných buniek do ischemickej končatiny.
<b>Termín realizácie</b>	IV/2009 – I/2011

aktivity (štvrťrok/rok)	
Opis aktivity	<p>Vybraní chorí s KKI sa podrobia odberu cca 240 ml dreňovej krvi z bedrovej kosti na operačnej sále v anestéze, získaný materiál sa stabilizuje ACD roztokom a následne skoncentruje a aplikuje (intramuskulárne alebo intraarteriálne) do postihnutém končatiny.</p> <p>Preparácia autológnych buniek kostnej drene punkciou: <u>funkcia</u> – získanie buniek kostnej drene; <u>čas</u> – 30min; <u>vstupy</u> – partner Klinika hematológie a transfuziológie LFUK; <u>metóda</u> – odber 240ml dreňovej krvi z bedrovej kosti v i.v. analgo-anestéze; <u>výstupy</u> – bunky pripravené na spracovanie centrifugačnou metódou;</p> <p>Príprava buniek kostnej drene: <u>funkcia</u> – získanie koncentrátu buniek kostnej drene vhodného na aplikáciu; <u>čas</u> – 15min; <u>vstupy</u> – partner Klinika hematológie a transfuziológie LFUK; <u>metóda</u> – BMAC™ System (Harvest Technologies) metódou centrifugácie; <u>výstupy</u> – bunky pripravené na spracovanie centrifugačnou metódou;</p> <p>Analýza vzorky KD pred centrifugáciou a po centrifugácii: <u>funkcia</u> – zhodnotenie prítomnosti jednotlivých typov buniek KD v aspiráte a koncentráte; <u>čas</u> – lab.hodnotenie po výkone; <u>vstupy</u> – partner Klinika hematológie a transfuziológie LFUK; <u>metóda</u> – laboratórna analýza; <u>výstupy</u> – stanovenie počtu CD34+ buniek a ďalších charakteristík potrebných k hodnoteniu mechanizmu neoangiogenézy;</p> <p>Aplikácia buniek KD: <u>funkcia</u> – aplikácia bunkového koncentrátu do ischemickej končatiny; <u>čas</u> – 20min.; <u>vstupy</u> – SZU; <u>metóda</u> – intramuskulárna aplikácia do ischemickej DK realizovaná pri i.v. analgo-anestéze, resp. intraarteriálna lokálna infúzna aplikácia cestou a.femoralis comuunis lokálne do miesta obliterácie; <u>výstupy</u> – vlastný terapeutický výkon, ktorého efekt bude hodnotený v ďalších fázach projektu, ktoré sú náplňou ďalších aktivít;</p> <p><b>Preparácia autológnych buniek kostnej drene:</b></p> <p>Punkcia kostnej drene – odber 240ml dreňovej krvi z bedrovej kosti v i.v. analgo-anestéze</p> <p>Príprava buniek kostnej drene pomocou BMAC™ System (Harvest Technologies)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Objem aspirátu KD 240ml</li> <li>- BMAC™ System – jediný v súčasnosti dostupný systém schopný v priebehu 15 min získať z relat. malého množstva aspirátu kostnej drene klinicky významné množstvo dospelých kmeňových a</li> </ul>

	<p>prekurzorových buniek pripravených k bezprostrednému podaniu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automatická centrifugácia – 15min. (Harvest Smart PReP)</li> <li>- i.v. analgo-anestéza</li> <li>- Analýza vzorky KD pred centrifugáciou a po centrifugácii na automatické stanovenie počtu CD34+ buniek</li> </ul> <p><b>Aplikácia buniek KD:</b></p> <p>a/ Intramuskulárna aplikácia – transplantácia BKD do ischemickej DK realizovaná pri i.v. analgo-anestéze. Hlboká intramuskulárna aplikácia 0,75-1ml zcentrifugovaného aspirátu 23 G ihlou;</p> <p>Miesto injekcií (objem 1 inj 0,75-1ml) 4-5cm proximálne od arteriálnej obštrukcie s postupnou opakovanou aplikáciou smerom distálne po cca. 1cm vo vzdialostiach <math>\pm 1\text{ cm}</math> od pôvodného priebehu obliterovanej artérie.</p> <p>Periprocedurálne ATB krytie</p> <p>b/ intraarteriálna lokálna infúzna aplikácia – po punkcii a.femoralis comuunis a zavedení 4F zavádzace bude pripravený aspirátu infúzne aplikovaný lokálne do miesta obliterácie (rýchlosť infúzie 900ml/hod)</p> <p>Činnosti v tejto aktivite sú previazané s priebežným a konečným hodnotením výsledkov po implantácii buniek kostnej drene. S uvedenými aktivitami nie sú spojené žiadne prídatné riziká, ktoré by vyplývali výlučne z realizácie projektu.</p> <p>Nájom operačnej sály na daný úkon (12 600 EUR)</p> <p>Všeobecný materiál ( na hematológiu) dôležitý pre partnera (7500 EUR)</p> <p>Všeobecný materiál- špeciálne kity na daný úkon- B Mac 120, Hat kit, LK/2, LK3:1, LK 10:3, SK/S, SK 3:1, SK 10:3, GDP-10i (238 000 EUR)</p> <p>Spotrebný operačný materiál (2 000 EUR)</p>
<b>Výstupy (výsledky aktivity)</b>	<p>Výstupom aktivity 1.2. Odber, spracovanie a aplikácia buniek kostnej drene je terapeutická aplikácia koncentrátu buniek kostnej drene v jednotlivých skupinách s cieľom ich ďalšej analýzy a vyhodnocovania. Spracovanie a aplikácia BKD je najpodstatnejšou časťou projektu.</p> <p>Správna a efektívna realizácia jednotlivých činností budú dané</p>

	ich časovou dĺžkou (uvedené vyššie) a event. komplikáciami pri ich realizácii (možné lokálne komplikácie pri odbere kostnej drene a intramuskulárnej a intraarteriálnej aplikácií bunkového koncentrátu). Samotný výstup tejto činnosti má priamy vplyv na ďalšie aktivity, ktoré sa zaobrajú hodnotením výsledkov aktivity 1.2.	
Výdavky na realizáciu aktivity	271 220,00 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner- SZU v Bratislave	Hlavný partner je zodpovedný za väčšinu činností v danej aktivite a taktiež za výstupy, ktoré sú podrobne opísané v opise aktivity.	96,36%
Partner č. 1- UK v Bratislave	Partner zodpovedá za správnosť odobratia bunkovej frakcie z kostnej drene získanej pomocou systému od firmy Harvest BMAC™ systém a taktiež za jej správnu aplikáciu.	3,64%
Spolu		100,00%

*Podrobný opis aktivity*

Číslo a Názov aktivity	2.1 Klinické sledovanie pacientov, kontrolné vyšetrenia
Ciel' aktivity	Pomocou pravidelného klinického vyšetrenia a vyšetrovacích metodík objektivizovať efekt bunkovej liečby na hojenie ischemických defektov a progresiu kritickej končatinovej ischémie a kvantifikovať proces neoangiogenézy.
Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)	II/2010 – III/2011
Opis aktivity	<p>Sledovanie pacientov – kontrolné vyšetrenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ambulantná kontrola 1 mesiac, 6, 12, 18 mesiacov</li> <li>- Fyzikálne vyšetrenie</li> <li>- ABI</li> <li>- TcPO<sub>2</sub></li> <li>- DSA a MR angiografia o 6 a 12 mesiacov</li> <li>- Scintigrafia o 3, 6, 12, 18 mesiacov</li> </ul> <p>Klinické parametre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- záchrana končatiny resp. potreba amputácie</li> <li>- Celkový klaudikačný interval</li> <li>- Hojenie defektov event. vznik nových defektov</li> <li>- Potreba analgetík – ústup pokojových bolestí</li> <li>- Klasifikácia PAO podľa Rutherforda</li> <li>- Dotazník kvality života SF 36</li> <li>- Výskyt prípadných malignít</li> <li>- Výskyt kardiovaskulárnych príhod</li> </ul>

	<p>- Celková mortalita</p> <p><b>Kvantifikovateľné kritériá:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zmena periférnych systolických tlakov, zmena ABI</li> <li>- Zmena TcPO<sub>2</sub></li> <li>- Rozsah perfúzie nohy na základe scintigrafie</li> <li>- MR angiografia – semikvantitatívne zhodnotenie kolaterál 2 vyšetrujúcimi</li> <li>- Digitálna subtrakčná angiografia – semikvantitatívne zhodnotenie prítomnosti nových kolaterál 2 vyšetrujúcimi</li> <li>- Zmena skóre SF 36 dotazníku kvality života</li> <li>- Zmena štátia klasifikácie PAO podľa Rutherforda</li> </ul> <p><u>funkcia</u> – kvantifikácia efektu bunkovej liečby rôznymi komplementárnymi metodikami; <u>vstupy</u> – SZU, mimo MR angiografie (LFUK) a perfúznu scintigrafiu (PET Centrum BIONT); <u>metóda</u> – pravidelné ambulantné kontroly s indikáciou a realizáciou jednotlivých kontorlných vyšetrení, resp. v prípade digitálnej subtrakčnej angiografia krátkodobá hospitalizácia; <u>výstup</u> – údaje na spracovanie pre priebežnú ako aj finálnu analýzu projektu;</p> <p>Aktivita 2.1. je previazaná na nasledované aktivity, počas ktorých sa budú analyzovať údaje zozbierané počas aktivity 2.1.</p> <p><b>Software- SPSS/PC 11,5</b> - Štatistický softvér na vyhodnocovanie výsledkov- žiadateľ (1 600 EUR)</p> <p><b>Software- GraphPad Prism 4</b> - Štatistický softvér na vyhodnocovanie výsledkov- žiadateľ (2 500 EUR)</p> <p>Údržba prístrojov zakúpených počas realizácie projektu (1 000 EUR)</p>	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Výstupom aktivity 2.1 Klinické sledovanie pacientov, kontrolné vyšetrenia majú byť kvantifikovateľné (kvantitatívne a semikvantitatívne) dátá objektivizujúce efekt bunkovej liečby pacientov s kritickou končatinovou ischémiou. Správna a efektívna realizácia činností v rámci tejto aktivity bude závislá od dostatočne kvantifikovateľných a výsledkov. Výstup tejto aktivity bude priamo predmetom analýzy v nasledovných aktivitách.	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	58 180,00 EUR	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
Hlavný partner- SZU v Bratislave	Hlavný partner je zodpovedný za väčšinu činností v danej aktívite a taktiež za výstupy, ktoré sú podrobne opísané v opise aktivity.	100%
Partner č. 1- UK v Bratislave		0%

Spolu	100%
-------	------

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
<b>Cíl aktivity</b>	<b>3.1 Spracovanie a priebežná prezentácia údajov</b>
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	I/2010- III/2011
<b>Opis aktivity</b>	<p>Spracovávanie databázy a priebežná analýza výsledkov, priebežná prezentácia výsledkov a domácich a zahraničných odborných podujatiach.</p> <p>Tvorba databázy – Microsoft Excell, SPSS, Prism Plus (počítačové štatistické programy)</p> <p>Priebežná analýza a hodnotenie výsledkov. Analýza klinických, laboratórnych, anatomických ukazovateľov a parametrov štumu vo vzťahu k reakcii na bunkovú liečbu. Analyzovať možné prediktory pozitívnej reakcie na transplantáciu buniek kostnej drene.</p> <p><b>Štatistická analýza</b> sa bude realizovať štandardnými nástrojmi biomedicínskej štatistiky. Za predpokladu vopred definovanej štatistickej sily pre jednotlivé štatistické testy realizujeme určenie minimálnej veľkosti výberového súboru a terapeutických podskupín /sample sizing/. Deskriptívna štatistika bude obsahovať miery strednej hodnoty a mieru variability vyjadrenú konfidenčnými intervalmi pre každú zo sledovaných numerických premenných a absolútne a relatívne početnosti pre kategorické dátá. Jednotlivé parametre budú otestované na normalitu rozdelenia a rozdiely medzi skupinami budú otestované na štatistickú významnosť príslušnými parametrickými alebo neparametrickými testami.. Vzťahy medzi premennými budú podrobene korelačnej analýze. Realizujeme univariantnú a multivariantnú regresnú analýzu za účelom identifikácie nezávislých prediktorov pre každý z definovaných konečných sledovaných parametrov a pre kombinované konečné parametre.</p> <p><b>Priebežná prezentácia údajov</b> – na pôde jednotlivých odborných spoločností (Slovenská angiologická spoločnosť, Slovenská kardiologická spoločnosť, Slovenská rádiologická spoločnosť, Spoločnosť cievnej chirurgie, a iné), ako aj na medzinárodných fórách.</p> <p><u>funkcia</u> – adekvátne spracovanie dát a údajov; <u>vstupy</u> – SZU, databáza dát a jej štatistické spracovanie, zosumarizovanie priebežných výsledkov vo forme prezentácií; <u>metóda</u> – štatistické užívateľské programy; <u>výstup</u> – databáza údajov, zhodnotené výsledky pripravené na ich prezentovanie.</p> <p>Takto pripravená databáza bude predmetom finálnej analýzy a končeného formulovania záverov, ktoré budú predmetom ďalšej aktivity.</p>

<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Vytvorená kvalitná databáza výsledkov pripravených na konečnú štatistickú a klinickú analýzu.	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	<b>23 810,00 EUR</b>	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Hlavný partner- SZU v Bratislave</b>	Za činnosť i s výstupmi je zodpovedný hlavný partner. Spracovávanie databázy a priebežná analýza výsledkov, priebežná prezentácia výsledkov na domácich a zahraničných odborných podujatiach.	<b>98,21%</b>
<b>Partner č. 1- UK v Bratislave</b>	Spracovanie a priebežné analýzy	<b>1,79%</b>
<b>Spolu</b>		<b>100,00%</b>

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	<b>3.2 Analýza výsledkov</b>
<b>Ciel aktivity</b>	Konečná štatistická analýza a finálna prezentácia výsledkov
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	III/2011- III/2011
<b>Opis aktivity</b>	<p>Konečná analýza výsledkov pomocou počítačových štatistických programov (SPSS, Prism Plus)</p> <p>Zhodnotenie účinnosti transplantácie buniek kostnej drene na zvrátenie progresie kritickej končatinovej ischémie u pacientov ohrozených končatinovou amputáciou.</p> <p>Zhodnotenie bezpečnosti aplikácie BKD.</p> <p>Porovnanie intramuskulárnej a intrarteriálnej aplikácie BKD.</p> <p>Porovnanie bunkovej liečby s konzervatívnym postupom.</p> <p>Kvantifikácia neoangiogenézy po aplikácii BKD.</p> <p>Korelácia možných prediktorov (laboratórnych, klinických, anatomických) s pozitívou odpoveďou na aktívnu bunkovú liečbu</p>
<b>Analýza klinických parametrov:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- záchrana končatiny resp. potreba amputácie</li> <li>- Celkový klaudikačný interval (total walking distance)</li> <li>- Hojenie event. vznik nových defektov</li> <li>- Potreba analgetík – ústup pokojových bolestí</li> <li>- Klasifikácia PAO podľa Rutherforda</li> <li>- Dotazník kvality života SF 36</li> <li>- Výskyt prípadných malignít</li> <li>- Výskyt kardiovaskulárnych príhod</li> <li>- Celková mortalita</li> </ul>	

**Kvantifikovateľné parametre:**

- Zmena periférnych systolických tlakov, zmena ABI
- Zmena TcPO<sub>2</sub>
- Rozsah perfúzie nohy na základe scintigrafie ?
- MR angiografia – semikvantitatívne zhodnotenie kolaterál 2 vyšetrujúcimi
- Digitálna subtrakčná angiografia – semikvantitatívne zhodnotenie prítomnosti nových kolaterál 2 vyšetrujúcimi
- Zmena skóre SF 36 dotazníku kvality života
- Zmena štátia klasifikácie PAO podľa Rutherforda

1. Očakávame dobrú toleranciu ako i.a. tak aj i.m. transplantácie buniek kostnej drene, bez závažných vedľajších účinkov.
2. Očakávame zlepšenie pefúzie kriticky ischemickej DK u aktívne BKD liečených pacientov
  - subjektívne zlepšenie stavu pacienta objektivizované zlepšením skóre SF 36 dotazníku kvality života
  - nárast ABI
  - vzostup hodnôt TcPO<sub>2</sub>
  - detekciu nových kolaterál pomocou DSA aj MR angiografie
  - zlepšenie pefúzie DK na scintigrafii
  - zníženú potrebu analgetík v porovnaní s konzervatívne liečenou skupinou pacientov
  - zlepšenie štátia PAO podľa Rutherforda
  - predĺženie klaudikačného intervalu
  - nižší výskyt amputácií u BKD liečených pacientov

**Štatistická analýza** sa bude realizovať štandardnými nástrojmi biomedicínskej štatistiky. Za predpokladu vopred definovanej štatistickej sily pre jednotlivé štatistické testy realizujeme určenie minimálnej veľkosti výberového súboru a terapeutických podskupín /sample sizing/. Deskriptívna štatistika bude obsahovať miery strednej hodnoty a mieru variability vyjadrenú konfidenčnými intervalmi pre každú zo sledovaných numerických premenných a absolútne a relatívne početnosti pre kategorické dátá. Jednotlivé parametre budú otestované na normalitu rozdelenia a rozdiely medzi skupinami budú otestované na štatistickú významnosť príslušnými parametrickými alebo neparametrickými testami.. Vzťahy medzi premennými budú podrobene korelačnej analýze. Realizujeme univariantnú a multivariantnú regresnú analýzu za účelom identifikácie nezávislých prediktorov pre každý z definovaných konečných sledovaných parametrov a pre kombinované konečné parametre.

Orálna prezentácia údajov: na pôde jednotlivých odborných spoločností domácich (Slovenská angiologická spoločnosť,

	Slovenská kardiologická spoločnosť, Slovenská rádiologická spoločnosť, Spoločnosť cievnej chirurgie, a iné), ako aj zahraničných (ESC, CIRSE, etc.)	
	<u>funkcia</u> – konečné spracovanie dát a údajov, prezentácia konečných výsledkov; <u>vstupy</u> – SZU, databáza; <u>metóda</u> – štatistické užívateľské programy, publikácie, orálne prezentácie na odborných podujatiach; <u>výstup</u> – finálne publikácie a prezentácie	
	Aktivita: Analýza výsledkov nadväzuje na všetky predchádzajúce aktivity a jej cieľom bude analyzovať celkové aj všetky čiastkové výsledky a zrozumiteľne a odborne na úrovni prezentovať výsledky na rôznych fórách so zameraním na odbornú aj laickú verejnosť.	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Publikácie v nekarentovaných a v karentovaných časopisoch a v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch. Prezentácia údajov na domácich aj zahraničných odborných fórách.	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	<b>13 120,00 EUR</b>	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Hlavný partner- SZU v Bratislave</b>	Za väčšinu činností i s výstupmi je zodpovedný hlavný partner, ktorá je podrobne opísaná v opise aktivity.	<b>89,94%</b>
<b>Partner č. 1- UK v Bratislave</b>	Štatistické analýzy	<b>10,06%</b>
<b>Spolu</b>	)	<b>100,00%</b>

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- SZU v Bratislave	počet	0	2009	0	2011	0%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	2	2011	100%
Spolu	počet	0	2009	2	2011	100%

*Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	2	2011	67%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	1	2011	33%
Spolu	počet	0	2009	3	2011	100%

*Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách v zborníkoch*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	2	2011	67%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	1	2011	33%
Spolu	počet	0	2009	3	2011	100%

*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- SZU v Bratislave	EUR	0	2009	468 870,00 EUR	2011	96,8%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	EUR	0	2009	15 440,00 EUR	2011	3,2%
Spolu	EUR	0	2009	484 310,00 EUR	2011	100%

Tabuľka č. 1.b.3.

*Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu- muži*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	3	2016	60
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	2	2016	40
Spolu	počet	0	2009	5	2016	100

*Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	4	2016	80%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	1	2016	20%
Spolu	počet	0	2009	5	2016	100%

*Počet publikácií v karentovaných časopisoch*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	3	2016	100%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	0	2016	0%
Spolu	počet	0	2009	3	2016	100%

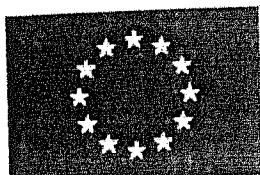
*Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov- ženy*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	1	2016	100%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	0	2016	0%
Spolu	počet	0	2009	1	2016	100%

*Počet vytvorených pracovných miest pre výskumníkov- muži*

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner- SZU v Bratislave	počet	0	2009	2	2016	67%
Partner. č. 1- UK v Bratislave	počet	0	2009	1	2016	33%
Spolu	počet	0	2009	3	2016	100%

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



Európska únia  
Európsky fond regionálneho rozvoja



## ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: Výskum a vývoj

Kód výzvy: OPVaV-2008/4.2/01-SORO

Projekt - názov: Transplantácia autológnych buniek kostnej drene u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou

Projekt - kód projektu z ITMS: 26240220023

Hlavný partner – prijímateľ: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

Adresa/Sídlo: Limbova 12, 833 03 Bratislava

IČO: 00165361

Partner 1: Univerzita Komenského v Bratislave

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vš. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
hlavný partner	409 071,00	72 189,00	0	0 %	96,89 %	481 260,00
partner 1	13 124,00	2 316,00	0	0 %	3,11 %	15 440,00
EU	422 195,00	74 505,00	0	0 %	100,00 %	496 700,00

Ekonómické záväzky odborného poskytovateľa finančnej pomoci v hodnote v EUR										Príloha 1 (Slovenská akadémia vied - Bratislava - Uzávierka na úverový záväzok)			
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	
<b>A.1. Zariadenie a vybavenie projektu</b>	<b>B1</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F1 = D * E</b>	<b>F2</b>	<b>G</b>	<b>H</b>	<b>I</b>	<b>J</b>	<b>K</b>	<b>L</b>	
SMP- 2i/Smart PREP 2 Multi- biological centrifuge	713004	ks	1	10 000,00	10 000,00	0,00							
1.1.1. concentrate centrifuge	713004	ks	1	13 500,00	13 500,00	0,00							
1.1.2. Radi analyzer	713004	ks	1	12 000,00	12 000,00	0,00							
1.1.3. TCM 400 MK2 (radiometer Copenhagen)	713004	ks	1	14 000,00	14 000,00	0,00							
1.1.4. Perimed	713004	ks	1	1 850,00	1 850,00	0,00							
Fotoaparát Canon EOS 40D kit (objektív canon EF-S 17-85mm f4-5,6 IS USM a EF-S 10-22 mm f3,5-4,5 USM	713004	ks	1	16 700,00	16 700,00	0,00							
1.1.6. Rádiofrekvenčný ablatór	713004	ks	1	34 000,00	34 000,00	0,00							
PACS (picture archiving and communication systems)	713004	ks	1	0,00	0,00	0,00							
<b>J.2. mačku</b>													
1.2.1. Odipy dlhodobého hmotného majetku - (zárov)													
1.2.2. Odipy dlhodobého nehmotného majetku - (zárov)													
1.2.3. Finančný lizing - odipy (názov)													



2.A.4.1.	Nájom zariadenia a výbavenia (vrátane operatívneho lizingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.A.4.3.	... Iné (doplnit)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- Energie	632001	projekt	1	900,00	900,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- vodné, stočné	632002	projekt	1	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	Rézia (elektrina)- žiadateľ aktivita 1.1.
2.A.4.6.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- poštové a telekomunikačné služby	632003	projekt	1	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	Rézia (vodné stočné)- žiadateľ aktivita 1.1.
2.A.	Spolu					14 520,00	0,00			
<b>2.B. Other, spracovanie a aplikácia bútiek kusnej druhe</b>										
<b>2.B.1. Zodpovedná osoba za aktivity</b>										
2.B.1.1.	Zodpovedná osoba za aktivity	610620	osobohodina	100	12,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	životospis žiadateľ aktivita 1.2
2.B.1.2.	Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 3.stupeň, 3 osoby	610620	osobohodina	200	12,00	2 400,00	0,00	0,00	0,00	životospis (2 osoby po 100 h (klinický koordinant+expert na kmeňové bunky)- žiadateľ)
2.B.1.3.	Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 2.stupeň, 2 doktorandi	610620	osobohodina	60	10,00	600,00	0,00	0,00	0,00	životospis- (1 osoba (60h intervenčný radiológ- doktorand) žiadateľ)
2.B.1.4.	Anesteziológ	637027	osobohodina	140	12,00	1 680,00	0,00	0,00	0,00	životospis (anesteziológ)- žiadateľ aktivita 1.2
2.B.1.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu									
<b>2.B.2. Cestovné náhrady</b>										
2.B.2.1.	Prevádzka vozidiel organizácie***									
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) **	631001	projekt	1	280,00	280,00	0,00	0,00	0,00	Tuzemská cesta 1/280 Eur stívisiaca s prezentovaním priebežných výsledkov projektu (1 cesta žiadateľ 280Eur) aktivita 1.2
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) ** v prípade potreby									
2.B.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu									
<b>2.B.3. Doplňné výdavky externé odborničníctvo</b>										
2.B.3.1.	Doplňn' názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktívít projektu									
2.B.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu									
<b>2.B.4. Ostatné výdavky - priame</b>										
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a výbavenia (vrátane operatívneho lizingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktívít projektu - dodávané externe	636001	projekt	70	180,00	12 600,00	0,00	0,00	0,00	Nájom operačnej sály na daný úkon- žiadateľ aktivita 1.2
2.B.4.3.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- Energie	632001	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- vodné, stočné	632002	projekt	1	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	Rézia (elektrina)- žiadateľ aktivita 1.2
2.B.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- poštové a telekomunikačné služby	632003	projekt	1	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	Rézia (telekomunikačné služby)- žiadateľ aktivita 1.2

## 2 ... doplnit' názov aktivity projektu

### Personálne výdavky na odborné činnosti

Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu

2.1.1. Iné (doplniť)

2.1.2. ... Prevádzka vozidla organizácie\*\*

2.2.1. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) \*\*

2.2.2. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)\*\* v prípade potreby

2.2.3. ... Iné (doplniť)

2.3. Personálne výdavky externé - odborné činnosti

Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu

2.3.1. ... Iné (doplniť)

2.4. Ostatné výdavky - priame

Najom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lizingu)

2.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivít

2.4.3. ... Iné (doplniť)

2. Spolu

### 2.A. Diagnostika a výber pacientov

#### Personálne výdavky interné - odborné činnosti

2.A.1. Zodpovedná osoba za aktivitu

Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 2. A.1.1. 3 stupňa, 2 osoby

Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 2. A.1.2. 2.stupňa, 1 osoba

2. A.1.3. Odborný personál - 2 cielový chirurgovia

2. A.1.4. Odborný personál - 2 cielový chirurgovia z funkčnej diagnostiky a 1 zdravotná sestra na angiologii

2. A.1.5. Odborný personál - angiológ, funkčná scintigrafia

2. A.1.6. Odborný personál na nuklearnu diagnostiku

2. A.1.7. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) \*\*

2. A.2. ... Prevádzka vozidla organizácie\*\*

Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) \*\* v prípade potreby

2. A.2.1. ... Iné (doplniť)

2. A.2.2. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) \*\*

2. A.2.3. ... Iné (doplniť)

2. A.2.4. Personálne výdavky externé - odborné činnosti

Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu

2. A.3.1. ... Iné (doplniť)

2. A.3.2. ... Ostatné výdavky - priame

2. A.4. ... Iné (doplniť)

2. A.5. ... Iné (doplniť)

2. A.6. ... Iné (doplniť)

2. A.7. ... Iné (doplniť)

2. A.8. ... Iné (doplniť)

2. A.9. ... Iné (doplniť)

2. A.10. ... Iné (doplniť)

2. A.11. ... Iné (doplniť)

2. A.12. ... Iné (doplniť)

2. A.13. ... Iné (doplniť)

2. A.14. ... Iné (doplniť)

2. A.15. ... Iné (doplniť)

2. A.16. ... Iné (doplniť)

2. A.17. ... Iné (doplniť)

2. A.18. ... Iné (doplniť)

2. A.19. ... Iné (doplniť)

2. A.20. ... Iné (doplniť)

2. A.21. ... Iné (doplniť)

2. A.22. ... Iné (doplniť)

2. A.23. ... Iné (doplniť)

2. A.24. ... Iné (doplniť)

2. A.25. ... Iné (doplniť)

2. A.26. ... Iné (doplniť)

2. A.27. ... Iné (doplniť)

2. A.28. ... Iné (doplniť)

2. A.29. ... Iné (doplniť)

2. A.30. ... Iné (doplniť)

2. A.31. ... Iné (doplniť)

2. A.32. ... Iné (doplniť)

2. A.33. ... Iné (doplniť)

2. A.34. ... Iné (doplniť)

2. A.35. ... Iné (doplniť)

2. A.36. ... Iné (doplniť)

2. A.37. ... Iné (doplniť)

2. A.38. ... Iné (doplniť)

2. A.39. ... Iné (doplniť)

2. A.40. ... Iné (doplniť)

2. A.41. ... Iné (doplniť)

2. A.42. ... Iné (doplniť)

2. A.43. ... Iné (doplniť)

2. A.44. ... Iné (doplniť)

2. A.45. ... Iné (doplniť)

2. A.46. ... Iné (doplniť)

2. A.47. ... Iné (doplniť)

2. A.48. ... Iné (doplniť)

2. A.49. ... Iné (doplniť)

2. A.50. ... Iné (doplniť)

2. A.51. ... Iné (doplniť)

2. A.52. ... Iné (doplniť)

2. A.53. ... Iné (doplniť)

2. A.54. ... Iné (doplniť)

2. A.55. ... Iné (doplniť)

2. A.56. ... Iné (doplniť)

2. A.57. ... Iné (doplniť)

2. A.58. ... Iné (doplniť)

2. A.59. ... Iné (doplniť)

2. A.60. ... Iné (doplniť)

2. A.61. ... Iné (doplniť)

2. A.62. ... Iné (doplniť)

2. A.63. ... Iné (doplniť)

2. A.64. ... Iné (doplniť)

2. A.65. ... Iné (doplniť)

2. A.66. ... Iné (doplniť)

2. A.67. ... Iné (doplniť)

2. A.68. ... Iné (doplniť)

2. A.69. ... Iné (doplniť)

2. A.70. ... Iné (doplniť)

2. A.71. ... Iné (doplniť)

2. A.72. ... Iné (doplniť)

2. A.73. ... Iné (doplniť)

2. A.74. ... Iné (doplniť)

2. A.75. ... Iné (doplniť)

2. A.76. ... Iné (doplniť)

2. A.77. ... Iné (doplniť)

2. A.78. ... Iné (doplniť)

2. A.79. ... Iné (doplniť)

2. A.80. ... Iné (doplniť)

2. A.81. ... Iné (doplniť)

2. A.82. ... Iné (doplniť)

2. A.83. ... Iné (doplniť)

2. A.84. ... Iné (doplniť)

2. A.85. ... Iné (doplniť)

2. A.86. ... Iné (doplniť)

2. A.87. ... Iné (doplniť)

2. A.88. ... Iné (doplniť)

2. A.89. ... Iné (doplniť)

2. A.90. ... Iné (doplniť)

2. A.91. ... Iné (doplniť)

2. A.92. ... Iné (doplniť)

2. A.93. ... Iné (doplniť)

2. A.94. ... Iné (doplniť)

2. A.95. ... Iné (doplniť)

2. A.96. ... Iné (doplniť)

2. A.97. ... Iné (doplniť)

2. A.98. ... Iné (doplniť)

2. A.99. ... Iné (doplniť)

2. A.100. ... Iné (doplniť)

2. A.101. ... Iné (doplniť)

2. A.102. ... Iné (doplniť)

2. A.103. ... Iné (doplniť)

2. A.104. ... Iné (doplniť)

2. A.105. ... Iné (doplniť)

2. A.106. ... Iné (doplniť)

2. A.107. ... Iné (doplniť)

2. A.108. ... Iné (doplniť)

2. A.109. ... Iné (doplniť)

2. A.110. ... Iné (doplniť)

2. A.111. ... Iné (doplniť)

2. A.112. ... Iné (doplniť)

2. A.113. ... Iné (doplniť)

2. A.114. ... Iné (doplniť)

2. A.115. ... Iné (doplniť)

2. A.116. ... Iné (doplniť)

2. A.117. ... Iné (doplniť)

2. A.118. ... Iné (doplniť)

2. A.119. ... Iné (doplniť)

2. A.120. ... Iné (doplniť)

2. A.121. ... Iné (doplniť)

2. A.122. ... Iné (doplniť)

2. A.123. ... Iné (doplniť)

2. A.124. ... Iné (doplniť)

2. A.125. ... Iné (doplniť)

2. A.126. ... Iné (doplniť)

2. A.127. ... Iné (doplniť)

2. A.128. ... Iné (doplniť)

2. A.129. ... Iné (doplniť)

2. A.130. ... Iné (doplniť)

2. A.131. ... Iné (doplniť)

2. A.132. ... Iné (doplniť)

2. A.133. ... Iné (doplniť)

2. A.134. ... Iné (doplniť)

2. A.135. ... Iné (doplniť)

2. A.136. ... Iné (doplniť)

2. A.137. ... Iné (doplniť)

2. A.138. ... Iné (doplniť)

2. A.139. ... Iné (doplniť)

2. A.140. ... Iné (doplniť)

2. A.141. ... Iné (doplniť)

2. A.142. ... Iné (doplniť)

2. A.143. ... Iné (doplniť)

2. A.144. ... Iné (doplniť)

2. A.145. ... Iné (doplniť)

2. A.146. ... Iné (doplniť)

2. A.147. ... Iné (doplniť)

2. A.148. ... Iné (doplniť)

2. A.149. ... Iné (doplniť)

2. A.150. ... Iné (doplniť)

2. A.151. ... Iné (doplniť)

2. A.152. ... Iné (doplniť)

2. A.153. ... Iné (doplniť)

2. A.154. ... Iné (doplniť)

2. A.155. ... Iné (doplniť)

2. A.156. ... Iné (doplniť)

2. A.157. ... Iné (doplniť)

2. A.158. ... Iné (doplniť)

2. A.159. ... Iné (doplniť)

2. A.160. ... Iné (doplniť)

2. A.161. ... Iné (doplniť)

2. A.162. ... Iné (doplniť)

2. A.163. ... Iné (doplniť)

2. A.164. ... Iné (doplniť)

2. A.165. ... Iné (doplniť)

2. A.166. ... Iné (doplniť)

2. A.167. ... Iné (doplniť)

2. A.168. ... Iné (doplniť)

2. A.169. ... Iné (doplniť)

2. A.170. ... Iné (doplniť)

2. A.171. ... Iné (doplniť)

2. A.172. ... Iné (doplniť)

2. A.173. ... Iné (doplniť)

2. A.174. ... Iné (doplniť)

2. A.175. ... Iné (doplniť)

2. A.176. ... Iné (doplniť)

2. A.177. ... Iné (doplniť)

2. A.178. ... Iné (doplniť)

2. A.179. ... Iné (doplniť)

2. A.180. ... Iné (doplniť)

2. A.181. ... Iné (doplniť)

2. A.182. ... Iné (doplniť)



	Prevádzkové výdavky s realizáciou aktivity-							
2.B.4.7.	Všeobecný materiál pre nematožigu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.4.8.	Prevádzkové výdavky s realizáciou aktivity	633006	projekt	70	3 400,00	238 000,00	0,00	Všeobecný materiál - špeciálne kity na daný účok- B Mac 120, Hat kit, LK/2, LK3:1, LK 10:3, SK/S, SK 3:1, SK 10:3, GDP-161- žiadateľ
2.B.4.9.	Prevádzkové výdavky s realizáciou aktivity	633006	projekt	1	2 000,00	2 000,00	0,00	Sporetný operačný materiál- žiadateľ
2.B.10.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky služiacie s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	aktivita 1.2
2.B.	Celkom					261 360,00	0,00	
	<b>2.C. Kontrolné výzretenia</b>							
	<b>2.C.1. Činnosť</b>							
2.C.1.1.	Zodpovedná osoba za aktivitu	610620	osobohodina	60	12,00	720,00	0,00	víd' životípis (klinický koordinátor)- žiadateľ
2.C.1.2.	Odborný personál (radiológ+ angiolog)	610620	osobohodina	120	10,00	1 200,00	0,00	víd' životípis (20h intervenciý radiológ, doktorand + 10h angiolog)- žiadateľ
2.C.1.3.	Klinický angiológ, 2 osoby	637027	osobohodina	450	10,00	4 500,00	0,00	víd' životípis (klinický angiológ-22,5h a oddielenský angiológ-22,5h) žiadateľ
2.C.1.4.	Radiológ- magnetická rezonancia ambulantný angiolog- funkčná angiologická diagnostika	637027	osobohodina	150	10,00	1 500,00	0,00	víd' životípis (odborník na magnetickú rezonanciu-150h)- žiadateľ
2.C.1.5.		637027	osobohodina	100	10,00	1 000,00	0,00	víd' životípis (ambulantný angiológ-funkčná diagnostika, 100h)- žiadateľ
2.C.1.6.	2 cievny chirurgovia	637027	osobohodina	200	10,00	2 000,00	0,00	víd' životípis ( 2 osoby- cievny chirurgovia- 100h+100h)- žiadateľ
2.C.1.7.	Odborný pracovník na nuklearnému scintigrafu	637027	osobohodina	100	10,00	1 000,00	0,00	víd' životípis (odborník na scintigrafu-100h)- žiadateľ
2.C.1.8.	2- odborní pracovníci pre klinickú biochémii	637027	osobohodina	160	10,00	1 600,00	0,00	víd' životípis (2 osoby pre klinickú biochémii (80h+80h)- žiadateľ)
2.C.1.9.	2- zdravotné sestry	637027	osobohodina	300	7,00	2 100,00	0,00	víd' životípis - 2 zdravotné sestry (150h+150h)- žiadateľ
2.C.1.10.	Externý pracovník- imunológ	637027	osobohodina	100	10,00	1 000,00	0,00	víd' životípis (podla vyberového konania 100h)- žiadateľ
2.C.1.11.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	aktivita 2.1.
	<b>2.C.2. Cestovné náhrady **</b>							
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizacie **		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.2.2.	Zemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitti) **	631001	projekt	1	560,00	560,00	0,00	Nerelevantné
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitti) ** v prípade potreby	631002	projekt	1	2 800,00	2 800,00	0,00	Tuzemske cesty 2/280 Eur stívisiace s prezentovaním priebežných výsledkov projektu- žiadateľ
2.C.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	aktivita 2.1.
	<b>2.C.3. Činnosť</b>							
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktívít projektu					0,00	0,40	Nerelevantné
2.C.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu							
2.C.4.	<b>2.C.4. Ostatné výdavky - priame</b>							
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a výbavenia (vrátane operatívneho lízingu)							
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
			projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné

2.C.4.3. realizáciu aktivity/ aktivít projektu - dodávané		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.4. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- Energie	632001	projekt	1	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	Rézia (elektrina)- žiadateľ
2.C.4.5. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- vodné stočné	632002	projekt	1	1 100,00	1 100,00	0,00	0,00	Rézia (vodné stočné)- žiadateľ
2.C.4.6. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- poštové a telekomunikačné služby	632003	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	Rézia (telekomunikačné služby)- žiadateľ
2.C.4.7. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- pre imunošigum	633006	projekt	1	29 000,00	29 000,00	0,00	0,00	Všeobecný materiál na stanovenie špecifických imunologických markerov (diagnostika, kity, chemikálie)- žiadateľ
2.C.4.8. Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastnictva...)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	aktivita 2.1.
2.C. Celkom					53 080,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.D. Spracovanie a prednežia prezentácia májov</b>								
<b>2.D.1. Personálne výdavky interné- odborné činnosti</b>								
2.D.1.1 Zodpovedná osoba za aktívitu	610620	osobohodina	100	12,00	1 200,00	0,00	0,00	vid' životopis ( klinický koordinátor, angiológ, kardiológ)- žiadateľ
2.D.1.2 Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 3 stupňa, 4 osoby	610620	osobohodina	240	12,00	2 880,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. radiológ, vedúci cievny chirurg, expert na kmeňové bunky- žiadateľ
2.D.1.3 Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 2 stupňa, 3 osoby- doktorandi	610620	osobohodina	105	10,00	1 050,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. vid' životopis ( 1/105h intervenciý) radiológ, dôktorand- žiadateľ
2.D.1.4 Odborný personal- klinický angiológ	637027	osobohodina	150	10,00	1 500,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. vid' životopis (klinický angiológ/150h)- žiadateľ
2.D.1.5. oddielenský lekar	637027	osobohodina	150	10,00	1 500,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. vid' životopis (klin. ang. resp. oddielenský lekar, 150h)- žiadateľ
2.D.1.6 Odborný personal - cievny chirurg	637027	osobohodina	150	10,00	1 500,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. vid' životopis ( 75h+75h- dvaja cievny chirurgovia)- žiadateľ
2.D.1.7. Odborný personal- medicínska štatistiká	637027	osobohodina	150	10,00	1 500,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. vid' životopis (Odborník na medicínsku štatistiku, 150h- žiadateľ)
2.D.1.8. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. Nerelevantné
<b>2.D.2. Cestovné náhrady**</b>								
2.D.2.1. Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.2.2. Tuzemske pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitti) **	631001	projekt	1	1 120,00	1 120,00	0,00	0,00	Tuzemské cesty 4/280 Eur súvisiace s prezentovaním priebežných výsledkov projektu- žiadateľ
2.D.2.3. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitti)** v prípade potreby	631002	projekt	1	2 800,00	2 800,00	0,00	0,00	Zahraničná cesta 1/2800 Eur súvisiace s prezentovaním priebežných výsledkov projektu- žiadateľ
2.D.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	aktivita 3.1. Nerelevantné
<b>2.D.3. Personálne výdavky externé- odborné činnosti</b>								
2.D.3.1. Doplniť nazvy funkcií/ položiek odborného personálu podľa aktívít projektu								
2.D.3.2. Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.D.4. Ostatné výdavky- priame</b>								
2.D.4.1. Nájom zariadenia a výbavenia (vratane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktívity		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné

2.D.4.3. lexeme		637011	ks	3	200,00	600,00	0,00	Odborné posudky, expertizy- žiadateľ	aktivita 3.1.
2.D.4. aktivity- Energie	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou	632001	projekt	1	1 100,00	1 100,00	0,00	Rézia (elektrina)- žiadateľ	aktivita 3.1.
2.D.4.5. aktivity- vodné, stočné	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou	632002	projekt	1	900,00	900,00	0,00	Rézia (vodné stočné)- žiadateľ	aktivita 3.1.
2.D.4.6. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- poštové a telekomunikačné služby	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn,...)	632003	projekt	1	900,00	900,00	0,00	Rézia (telekomunikačné služby)- žiadateľ	aktivita 3.1.
2.D.4.7. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky slúviace s ochranou duševného vlastníctva...)	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky slúviace s ochranou duševného vlastníctva...)	633906	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	Všeobecý kancelársky materiál (xerox papier, zakladáče, tonery do tlačiarne...) - žiadateľ	aktivita 3.1.
2.D.4.8. 2.D. Celkem	2.E. Analyza výsledkov		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
<b>Personálne výdavky interné- odborné činnosti</b>					19 550,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.1. 2.E.1.1. Zodpovedná osoba za aktivitu	Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním	610620	osobohodina	120	12,00	1 440,00	0,00	vid' životopis ( klinický koordinátor, angioológ, kardiológ-120h)- žiadateľ	aktivita 3.2.
2.E.1.2. 3. stupeň, 2. osoby	Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním	610620	osobohodina	60	12,00	720,00	0,00	vid' životopis- (1/60h veduci intervenčnej radiologie- žiadateľ)	aktivita 3.2.
2.E.1.3. 2. stupeň, 3. osoby	Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním	610620	osobohodina	60	10,00	600,00	0,00	vid' životopis- (1/60h- intervenciý radiológ, doktorand- žiadateľ)	aktivita 3.2.
2.E.1.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.2. Cestovné náhrady**	Prevádzka vozidiel organizácie**		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.2.2. súlade s platnými limítmi) **	Tuzemske pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limítmi) **	631001	projekt	1	840,00	840,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.2.3. súlade s platnými limítmi)**	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limítmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	5 600,00	5 600,00	0,00	Tuzemske cesty 3/840 Eur súvisiace s prezentovaním priebežných výsledkov projektu- žiadateľ	aktivita 3.2.
2.E.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	Projekt	projekt	0	0,00	0,00	0,00	Zahraničné cesty 2/2800 Eur súvisiace s prezentovaním priebežných výsledkov projektu- žiadateľ	aktivita 3.2.	Nerelevantné
2.E.3. Personálne výdavky externé- odborné činnosti	Dopravné nárazy funkčných položiek odborného personálu podľa aktívít projektu				0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.3.1. 2.E.3.2. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	Osobohodina	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.4. Ostatné výdavky- Príame	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		osobohodina	0	0,00	2 600,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.4.1. Nájom priestorov na realizáciu aktivity	projekt	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivity	projekt	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.4.3. exterie	projekt	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
2.E.4.4. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou	projekt	1	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	Rézia (elektrina)- žiadateľ	aktivita 3.2.
2.E.4.5. aktivity- vodné, stočné	projekt	1	400,00	400,00	0,00	0,00	0,00	Rézia (vodné stočné)- žiadateľ	aktivita 3.2.

Z.E.4.	Prevažkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktív	projekt	1	1 000,00	1 000,00	0,00	Všeobecný kancelársky materiál (xerox papier, tonery, obálky, ceruzky, perá...) žiadateľ	Riadenie projektu
2.E.4.7. aktivity (všeobecný kancelársky materiál)	633006	projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	aktivita 3.2.
2.E.4.8. Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky slúviace s ochranou duševného vlastníctva...)		projekt						
2.E. Celkom					11 800,00	0,00		
2. Spolu					360 310,00	0,00		
<b>3. Riadenie projektu a publicita - nepríame výdavky ***</b>					<b>10 200,00</b>	<b>0,00</b>		
<b>3.1. Personálne výdavky interné</b>					<b>10 200,00</b>	<b>0,00</b>		
3.1.1. Manažér publicity	610620	osobohodina	300	10,00	3 000,00	0,00	Ing. Štefan Kováč - žiadateľ	Riadenie projektu
3.1.2. Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
3.1.3. Finančný manažér	610620	osobohodina	300	12,00	3 600,00	0,00	Ing. Milan Čagáň, MPh - žiadateľ	Riadenie projektu
3.1.4. Projektový manažér	610620	osobohodina	300	12,00	3 600,00	0,00	RNDr. Martin Valachovič, PhD. - žiadateľ	Riadenie projektu
3.1.5. ... Iné (doplnit)		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Riadenie projektu
<b>3.2. Cestovné náhrady **</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
3.2.1. Prevádzka vozidiel organizacie ***		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.2.3. Zahranicné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	637004	projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.2.4. ... Iné (doplnit)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
<b>3.3. Personálne výdavky externe</b>					<b>1 400,00</b>	<b>0,00</b>		
3.3.1. Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.3.2. Pracovník pre verejné obstarávanie	637004	osobohodina	200	7,00	1 400,00	0,00	podľa výberového konania - žiadateľ	Riadenie projektu
3.3.3. Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.3.4. Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.3.5. ... Iné (doplnit)		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
<b>3.4. Ostatné výdavky - nepríame</b>					<b>600,00</b>	<b>0,00</b>		
3.4.1. Spotrebný a prevádzkový tovar dôležitý pri riadení projektu (zakladáče, rozdeľovače, euroobaly, obálky, xerox papier 20bal., toner do tlačiarne 3ks, toner do xerox 2ks, CD, obaly na CD, zvyražňovače, lepidlo a iný kancelársky materiál) - žiadateľ					600,00	0,00		
3.4.2. Nájom prieskrov pre administráciu projektu	633006	projekt	1	600,00	600,00	0,00	Nerelevantné	Riadenie projektu
3.4.3. Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.4.4. Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.4.5. ... Iné (doplnit)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
<b>3.5. Publicita a informačnosť</b>					<b>1 000,00</b>	<b>0,00</b>		
3.5.1. Letáky, skladacky		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.5.2. Plagáty	633006	projekt	1	500,00	500,00	0,00	Všeobecný materiál potrebný na danú aktivitu - žiadateľ	Publicita a informovanosť
3.5.3. Brožúrky		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
3.5.4. CDROM		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	
3.5.5. Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	633006	projekt	1	500,00	500,00	0,00	Všeobecný materiál potrebný na danú aktivitu - žiadateľ	Publicita a informovanosť
3.5.6. (Web stránka učerená pre publicitu projektu)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
3.5.7. ... Iné (doplnit)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné	Nerelevantné
<b>3.6. Monitoring a hodnotenie projektu - nepríame výdavky ***</b>					<b>600,00</b>	<b>0,00</b>		
3.6.1. Personálne výdavky interné					600,00	0,00	Nerelevantné	



**! Každý partner (vrátane príjemca - hl. partner za seba) vymenúva rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!**

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

\*Stavebné úpravy (práce) projektu - max. 10 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

\*\* preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnej dopravy ( cena pre druhú triedu)

\*\*\* preplatenie PFM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných čiest  
\*\*\*\*ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie  
projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových  
oprávnených priamych výdavkov projektu.  
Výdavky projektu spolu - stípec zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahrňa neoprávnené výdavky  
projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu - stípec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

Zmeny v projektoch a produkciu - neprame		
KE1	výdavky***	max. 7% resp. 3%
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu	max. 10,00%
KE3	Subdohány	max. 20,00%

**Výkaz zdrojov financovania a rozloženie projektovej dokumentačnej činnosti na jednotlivé funkcie**

A	B	C	D	E	F	G	H	I
<b>1.1.1. Zariadenie a výbavanie projektu</b>								
SMP- 2i/Smart PREP 2 Multi- biologic								
1.1.1.1. concentrate centrifuge	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.1.1.2. Radi analyzer	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.1.1.3. TCM 400 MK2 (radiometer Copenhagen)	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.1.1.4. Perimed	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Fotoparát Canon EOS 40D kit (objektív canon EF-S 17-85mm f/4-5,6 IS USM a EF-S 10-22 mm f/3,5-4,5 USM	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.1.1.6. Radiofrekvenčný ablatór	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
PACS (picture archiving and communication systems	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>1.1.2. Odaky dlhodobého hmotného/nehmotného majetku</b>								
Odky dlhodobého hmotného majetku -								
1.2.1. (názov)		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Odky dlhodobého nehmotného majetku -								
1.2.2. (názov)		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.2.3. Finančný lízing - odaky (názov)								
1.2.4. ... (ešte (doplňte))		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>1.1.3. Poistenie, opravy a údržba</b>								
1.3.1. Poistenie obstaranejho majetku	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.3.2. Údržba a opravy obstaranejho majetku	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>1.1.4. Stavebné úpravy (práce) projektu</b>								
1.4.1. Stavba/stavebný objekt 1								
1.4.1.1. doplnenie položky podľa charakteru projektu		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.4.1.2.								Nerelevantné
1.4.1.3. ...								Nerelevantné
1.4.2. Stavba/stavebný objekt 2								
1.4.2.1. doplnenie položky podľa charakteru projektu		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.4.2.2.								Nerelevantné
1.4.2.3. ...								Nerelevantné
1.5.1. Stavebný dozor								
1.5.1.1. Stavebný dozor	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>1.1.6. Projekčná činnosť</b>								
1.6.1. Projektová dokumentácia stavby	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.6.2. Autorský dozor projektanta/architekta	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>1.1.7. Zariadenie a výbavanie</b>								
1.7.1. Počítač	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.7.2. Software- SPSS/PC 11,5	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
1.7.3. Software- GraphPad Prism 4	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné

**J. Spolu****2 ... doplníť názov aktivity projektu****Personálne výdavky interné - odborné****Cinnosti**

Doplníť názvy funkcií/položiek odborného

2.1.1. personálu podľa aktivít projektu

2.1.2. ... Iné (doplníť)

**Cestovné náhrady \***

2.2.1. Prevádzka vozidla organizácie\*\*\*

Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v

súlade s platnými limitmi) \*

2.2.2. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v

súlade s platnými limitmi) \*\*

2.2.3. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v

súlade s platnými limitmi) \*\*\* v prípade potreby

2.2.4. ... Iné (doplníť)

**Personálne výdavky externé - odborné****Cinnosti**

Doplníť názvy funkcií/položiek odborného

2.3.1. personálu podľa aktivít projektu

2.3.2. ... Iné (doplníť)

**Ostatné výdavky - prame**

Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane

operatívneho lízingu)

2.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivity

2.4.3. ... Iné (doplníť)

2. Snolu

**2.A.\* Diagnostika a výber pacientov****Personálne výdavky interné - odborné****Cinnosti**

Zodpovedná osoba za aktivity u

2.A.1.1. Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním

2.A.1.2. 3. stupňa, 2. osoby

Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním

2.A.1.3. 2. stupňa, 1. osoba

2.A.1.4. ...

2.A.1.5. ...

2.A.1.6. ...

2.A.1.7. ...

**Cestovné náhrady \***

2.A.2.1. Prevádzka vozidla organizácie\*\*\*

Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v

súlade s platnými limitmi) \*

2. A.2.2. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v

súlade s platnými limitmi) \*\* v prípade potreby

2. A.2.4. ... Iné (doplníť)

**Personálne výdavky externé - odborné****Cinnosti**

Doplníť názvy funkcií/položiek odborného

2. A.3.1. personálu podľa aktivít projektu

2. A.3.2. ... Iné (doplníť)

**Ostatné výdavky - prame**

Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane

operatívneho lízingu)

2. A.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivity

2. A.4.3. ... Iné (doplníť)

Prevádzkové výdavky v služobnosti s realizáciou

2. A.4.4. aktívity- Energie

Prevádzkové výdavky v služobnosti s realizáciou

2. A.4.5. aktívity- vodné, stočné

projekt

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

0,00

2.A.4.6. aktivity- poštové a telekomunikačné služby														
2.A. Spolu														
<b>2.B. Odber, spracovanie a aplikácia buniek kostnej dreny</b>														
<b>2.B.1. Personál, ktorý interakčne odberá</b>														
2.B.1.1. Zodpovedná osoba za aktivitu														
Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 3 stupňa, 3 osoby	610620	osobohodina	100	12,00	1 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.1.2. Odborný personál s vysokoškolským vzdelaním 2.stupňa, 2 doktorandi	610620	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.1.4. ...														
2.B.1.5. Ďalšie položky podľa charakteru projektu														
<b>2.B.2. Cestovné náhrady**</b>														
2.B.2.1. Prevádzka vozidla organizácie**														
2.B.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	560,00	560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby														
2.B.2.3. Zahranicné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby														
2.B.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu														
<b>2.B.3. Personál, výdavky exteriéru, odborné činnosti</b>														
2.B.3.1. Dopolnit' názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktívnej projektu														
2.B.3.2. Ďalšie položky podľa charakteru projektu														
<b>2.B.4. Ostatné výdavky priame</b>														
2.B.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vŕtané operatívneho lízingu)														
2.B.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktívity														
2.B.4.3. Štúdie, expertízy, posudky súvisiacce s realizáciou aktívity / aktívít projektu - dodávané externe	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.4.4. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktívity- Energie														
2.B.4.5. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktívity- vodné, stocné														
2.B.4.6. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktívity- poštové a telekomunikačné služby														
2.B.4.7. Všeobecný materiál pre hematológiu	633006	projekt	1	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.B.4.8. Prevádzkové výdavky s realizáciou aktívity														
2.B.4.9. Prevádzkové výdavky s realizáciou aktívity														

## 2.C. Kontrolné výšetrovia

## 2.C. Personálne výdavky - interné- odborné činnosti

2.C.1. Zodpovedná osoba za aktivitu						9 860,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.1. Odborný personál (radiológ- angiológ)	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.2. Klinický angiolog, 2. osoby	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.3. Radiolog- magnetická rezonancia ambulantný angiolog- funkčná angiogicák	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.4. Diagnostika	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.5. 2. cievny chirurgovia	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Odborný pracovník na nukleariu medicínu- scintigrafu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.6. 2- odborní pracovníci pre klinickú biochémiu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.1.7. 2- zdravotné aserty	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Externý pracovník- imunológ	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.C.2. Cestovné náhrady ***</b>	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Prevádzka vozidla organizácie ***	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) *	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.2.2. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) ** v prípade potreby	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.2.3. Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.C.3. Personálne výdavky externé- odborné činnosti</b>	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktívít projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.3.2. Dalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.C.4. Ostatné výdavky - priame:</b>	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lizingu)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktívity Štúdie, expertizy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktívít projektu - dodávané externe	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.3. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciu aktívity- Energie	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.5. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktívity- vodné, stocné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.6. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciu aktívity- poštové a telekomunikáčne služby	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.7. aktívity- pre imunologiu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.C.4.8.	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné

**2.D.1. Činnosti**

2.D.1.1 Zodpovedná osoba za aktivitu							1.460,00	0,00
Odborný personál s vysokoškolským vzdelením 2.D.1.2 3 stupňa, 1 osoba	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
Odborný personál s vysokoškolským vzdelením 2.D.1.3 2 stupňa, 2 osoby- doktorandi	osobohodina	80	12,00	960,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.1.4 Odborný personál- klinický angiolog	osobohodina	50	10,00	500,00	0,00	0,00	0,00	vid' životopis (1/80h- hematołog)- partner aktivita 3.1.
Odborný personál - klinický angiolog, resp. 2.D.1.5 oddielenský lekár	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.1.6 Odborný personál - cievny chirurg	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.1.7 Odborný personál- medicínska štatistika	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.1.8 Ďalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.D.2 Cestovné náhrady **</b>	<b>osobohodina</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>Nerelevantné</b>
2.D.2.1 Prevádzka vozidiel organizácie**	projekt	0	0,00	2.800,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.2.2 Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) **	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.2.3 Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity)** v prípade potreby	projekt	1	2.800,00	2.800,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.2.4 Ďalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Zahraničná cesta 1/2800 Eur súvisiac s prezentovaním priebežnych výsledkov projektu- partner aktivita 3.1.
<b>2.D.3. činnosti</b>								Nerelevantné
Dopolniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktív projektu								
2.D.3.1. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
<b>2.D.4. Osobné výdavky priame</b>	<b>osobohodina</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>Nerelevantné</b>
2.D.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.4.2. Nájom priestorov na realizáciu aktivity Štúdie, expertizy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktív projektu - dodávané exterie	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.4.3. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- Energie	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.4.5. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity- vodné, siočné	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.4.6. Prevádzkové výdavky a telekomunikačné služby	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
2.D.4.7. aktivity (napr. voda, plyn...)	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	Nerelevantné
								Nerelevantné

J. E. Analyza výsledkov

卷之三



<b>KU53</b>	<b>zuránečné opravy (práce) projektu</b>	.....	.....
<b>Subdodávky</b>		max.	10,00%

**! Každý partner (vrátane prijímateľa - hl. partner za seba) vypracuje rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!**

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

\*Stavebné úpravy (práce) projektu - max. 10 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

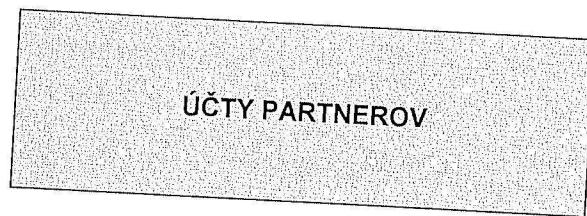
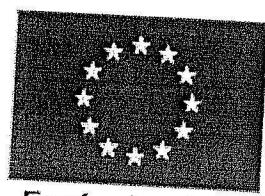
\*\* preplatenie cestovného je oprávnené vo vyššej cestovného verejnou dopravou ( cena pre druhú triedu)

\*\*\* preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaraďeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných cest projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových

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

Oprávnené výdavky projektu spolu - stípec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

Príloha č. 3 Zmluvy o partnerstve



	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslie	Číslo účtu
Hlavný partner: SZU v Bratislave	BÚ-D/19-30-10 SZU v Bratislave				
Partner 1: UK v Bratislave	Bežný účet neúr. Lekárska fakulta UK Bratislava				

Svojím podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu hlavného partnera: Prof.MUDr. Ján Štencl, CSc.

Podpis: .....

Dátum: 20.8.2009

## Príloha č. 4 Zmluvy o partnerstve – PODPISOVÉ VZORY

**PODPISOVÉ VZORY****Hlavný partner**

názov : Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave  
 sídlo : Limbova 12, 833 01 Bratislava  
 zapísaný v : zriadený podľa zákona NR SR 401/2002 Z.z. zo dňa 25.6.2002  
 konajúci : Prof. MUDr. Ján Štencl, CSc.  
 IČO : 00165361

Kód projektu /ITMS/: 26240220023

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

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Štencl	Priezvisko:
Meno: Ján	Meno:
Titul : Prof., MUDr., CSc.	Titul :
Funkcia: rektor SZU v Bratislave	Funkcia:
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

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

**Partner 1**

**Názov** : Univerzita Komenského v Bratislave  
**sídlo** : Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava  
**zapísaný v** : zriadená zákonom 375/1919 Z. z. zo dňa 11.7.1919  
**konajúci** : Doc. PhDr. František Gahér, CSc.  
**IČO** : 00397865

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

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: <b>Gahér</b>	Priezvisko:
Meno: <b>František</b>	Meno:
Titul : <b>Doc., PhDr., CSc.</b>	Titul :
Funkcia: <b>rektor UK v Bratislave</b>	Funkcia:
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko:	Priezvisko: <b>Labaš</b>
Meno:	Meno: <b>Peter</b>
Titul :	Titul : <b>Prof., MUDr., CSc.</b>
Funkcia:	Funkcia: <b>dekan LFUK v Bratislave</b>
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

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

Bratislava 20.08.2009

Plnomocenstvo

Podpísaný Doc. PhDr. František Gahér, CSc., narodený  
rektor na Univerzite Komenského so sídlom v Bratislave

splnomocňujem

Prof. MUDr. Petra Labaša, CSc., narodeného  
dekan na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave na  
realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Transplantácia autológnych buniek kostnej drene u pacientov s kritickou končatinovou ischémiou“, kód projektu 26240220023 ktorý bol predložený Slovenskou zdravotníckou univerzitou v Bratislave v rámci opatrenia 2008/4.2/01-SORO 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 o partnerstve, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

Doc. PhDr. František Gahér, CSc.  
rektor UK v Bratislave

Prof. MUDr. Peter Labaš, CSc.  
dekan LFUK v Bratislave

<sup>1</sup> Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo