



ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: ZTS INMART a.s.

Právna forma: akciová spoločnosť

Adresa/Sídlo: T.G.Masarika 1,

IČO: 31562361

DIČ: 2020401130

Zapísaná v: Obch. registri okresného súdu Nitra, Odd.: Sa, Vložka č.: 10428/N

Telefón/fax: 35 6428 047 / 035 6428 057

E-mail: suchonova@dividenddevelopment.sk

Http: www.ztsinmart.sk

Štatutárny zástupca: František Zvrškovec, Ing. Juliana Gémesiová, Ing. Miroslav Kollár
(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : Slovenská Technická Univerzita v Bratislave

Právna forma: Verejná vysoká škola zriadená zákonom NRSR č.131/2002 Z.z. o vysokých školách

Adresa/Sídlo: Vazovova 5, 812 43 Bratislava

IČO: 00397687

DIČ: 2020845255

Zapísaná v: Registri organizácií

Telefón/fax: 0917 470 507/ 02/52 49 45 22

E-mail: public@stuba.sk

Http: www.stuba.sk

Štatutárny zástupca: prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.
(ďalej len „partner 1“)

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

PROJEKTU Č. 26220220140

Názov projektu: Vývoj metód razenia veľkoobjemových energetických studní
(ďalej len „Projekt“)

P R E A M B U L A

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v súvislosti so zámerom realizácie Projektu a uzatvorením zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na účely spolufinancovania schváleného Projektu s cieľom zabezpečiť realizáciu Projektu uzatvárajú túto Zmluvu o partnerstve (ďalej len „Zmluva o partnerstve“).
2. Zmluva o partnerstve, všetky práva, povinnosti a nároky vzniknuté na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve sa riadia platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskej únie. V prípade rozporov medzi právnymi predpismi Slovenskej republiky a právnymi predpismi Európskej únie, majú prednosť právne predpisy Európskej únie. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené v Zmluve o partnerstve sa riadia Všeobecnými zmluvnými podmienkami k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) v platnom znení, ktoré tvoria Prílohu č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a sú jej neoddeliteľnou súčasťou. Ak by niektoré ustanovenia VZP boli v rozpore s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, platia ustanovenia Zmluvy o partnerstve.
3. Vzájomné práva a povinnosti medzi zmluvnými stranami sa ďalej primerane riadia všetkými dokumentmi v platnom znení, na ktoré odkazujú VZP, Programovým manuálom k Operačnému programu Výskum a vývoj, Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou Výzvou na predkladanie žiadostí

o nenávratný finančný príspevok, príslušnou schémou štátnej pomoci, Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013.

4. V prípade, že počas platnosti Zmluvy o partnerstve dôjde k zmene právnych predpisov resp. iného pre účely tejto Zmluvy o partnerstve rozhodného dokumentu vydaného príslušnými orgánmi Slovenskej republiky alebo Európskej únie, zmluvné strany sa zaväzujú odo dňa nadobudnutia ich platnosti a účinnosti postupovať podľa platného právneho predpisu respektíve iného rozhodného dokumentu pokiaľ to nebude odporovať platným právnym predpisom. V prípade, že pri zmene právnych predpisov respektíve Príručky pre Prijímateľa, Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013, bude 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 siedmich dní od vzniku skutočností rozhodnej pre počítanie lehoty;
3. **Členovia partnerstva** – hlavný partner a partneri
4. **Deň** – za deň sa považuje kalendárny deň, ak nie je v tejto zmluve uvedené inak. Do plynutia lehoty sa nezapočítava deň, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty.
5. **Európsky fond regionálneho rozvoja (ďalej aj „ERDF“)** - finančný nástroj štrukturálnej a regionálnej politiky EÚ, ktorý prispieva k financovaniu pomoci na posilnenie ekonomickej a sociálnej súdržnosti odstraňovaním regionálnych rozdielov cestou podpory rozvoja a štrukturálneho prispôsobenia sa regionálnych ekonomík vrátane adaptácie upadajúcich priemyselných regiónov a zaostávajúcich regiónov a podporu cezhraničnej, nadnárodnej a medziregionálnej spolupráce (čl. 2 Nariadenia (ES) 1080/2006);
6. **Hlavný partner** – prijímateľ nenávratného finančného príspevku na základe zmluvy o NFP;
7. **Nenávratný finančný príspevok (ďalej aj „NFP“)** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi (hlavnému partnerovi) na základe schváleného projektu podľa podmienok zmluvy o NFP z verejných prostriedkov v súlade so zákonom 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov;
8. **Neoprávnené výdavky** - sú výdavky, ktoré vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov alebo boli predmetom financovania inej nenávratnej pomoci alebo spadajú do účtovnej kategórie neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov OP alebo nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu projektu alebo sú v rozpore so zmluvou o NFP;
9. **Okolnosti vylučujúce zodpovednosť** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej pomerov;

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

spolufinancovania zo štátneho rozpočtu v príslušnom pomere a je v súlade so Systémom finančného štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 - 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013.

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

Článok II Predmet a účel Zmluvy

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

Názov projektu	:	Vývoj metód razenia veľkoobjemových energetických studní
ITMS kód Projektu	:	26220220140
Miesto realizácie projektu	:	Hečkova 9, 037 75 Martin
Číslo Výzvy	:	OPVaV-2009/2.2/05-SORO

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

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

Článok III Vyhlásenia

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

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

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

Článok IV Postavenie hlavného partnera a partnerov, ich práva a povinnosti

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

13. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi akékoľvek porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a to bezodkladne od kedy sa o porušení dozvedel, ktoré je následne hlavný partner povinný v tej istej lehote oznámiť Poskytovateľovi.
14. Na partnerov sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve a tieto povinnosti sú povinnosťami partnerov voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP riadne a včas dodržiavať.

Článok V

Obstarávanie služieb, tovarov a prác partnermi

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

10. Ak Poskytovateľ postúpi overenie procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie a súčasne zašle v lehote dvadsaťjeden (21) dní partnerovi oznámenie, že postúpil overenie procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie, lehota na doručenie výzvy na nápravu (21) dní prestáva plynúť. Partner v tomto prípade nemôže vykonať úkon, ktorý bol overovaný (podpis zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác). V prípade, ak napriek takémuto oznámeniu o postúpení overenia procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie partner uzavrie zmluvu/dodatok k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom, považuje sa takéto konanie partnera za porušenie Zmluvy o partnerstve. Dňom doručenia oznámenia Úradu pre verejné obstarávanie o výsledku overenia procesu verejného obstarávania do dispozície Poskytovateľa, plyní Poskytovateľovi nová lehota dvadsaťjeden (21) dní. Poskytovateľ bude do troch (3) dní od doručenia oznámenia Úradu pre verejné obstarávanie o výsledku overenia procesu verejného obstarávania a o obsahu tohto oznámenia, informovať partnera.
11. Poskytovateľ v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúlady v procese verejného obstarávania partnerom je oprávnený preklasifikovať výdavky Projektu, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania vcelku do neoprávnených výdavkov; v prípade podpisu dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi partnerom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa preklasifikovania výdavkov vzniknutých podpisom takéhoto dodatku použije obdobne.
12. Partner sa zaväzuje upraviť v zmluve s Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu 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.
13. V prípade, že partner poruší ktorékoľvek ustanovenie tohto článku Zmluvy o partnerstve, a/alebo v prípade neodstránenia pochybenia, neodstránenia alebo nezdôvodnenia nesúlady v procese verejného obstarávania, členovia partnerstva berú na vedomie, že Poskytovateľ má právo preklasifikovať výdavky, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania do neoprávnených výdavkov a Poskytovateľ nie je povinný zabezpečiť financovanie takýchto výdavkov. V prípade, že partnerovi boli na takéto výdavky už poskytnuté finančné prostriedky, je tento partner povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnuté finančné prostriedky, a to v lehote určenej vo výzve hlavného partnera.
14. Partneri sa týmto zaväzujú pri procese verejného obstarávania dodržiavať primerane povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP a rešpektovať výzvy a oprávnenia v zmysle tohto článku Zmluvy o partnerstve a VZP a bez výhrad akceptovať a realizovať opatrenia navrhnuté Poskytovateľom.

Článok VI

Povinnosť poskytovať informácie a predkladať monitorovacie správy

1. Partner je povinný vo všetkých dokumentoch, ktoré je na základe Zmluvy o partnerstve a Zmluvy o NFP povinný predkladať hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi alebo inému orgánu finančného riadenia uvádzať úplne a pravdivé informácie.
2. Partner je povinný počas platnosti Zmluvy o partnerstve písomne informovať hlavného partnera a predkladať mu monitorovacie správy v rozsahu a spôsobom určenom pre hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP. Monitorovaciu správu predkladá partner na predpísanom formulári, ktorého vzor je prílohou Príručky pre Prijímateľa.
3. Partner je povinný písomne oznámiť hlavnému partnerovi všetky zmeny, skutočnosti a okolnosti, ktoré majú, alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu, Zmluvy o partnerstve alebo jej plnenie, alebo priamo alebo nepriamo súvisia s jej plnením, a to do desiatich (10) dní od ich vzniku alebo od okamihu, keď sa o nich partner dozvedel. Zmluvné strany následne bez zbytočného odkladu prerokujú ďalšie možnosti a spôsoby plnenia predmetu a účelu tejto Zmluvy o partnerstve. Hlavný partner je povinný všetky zmeny, skutočnosti a okolnosti, ktoré majú, alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu, Zmluvy o partnerstve alebo jej plnenie, alebo priamo alebo nepriamo súvisia s jej plnením, o ktorých sa dozvedel hlavný partner alebo mu boli oznámené partnerom bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi.
4. Zmluvné strany prehlasujú a súhlasia, že akékoľvek dokumenty súvisiace so Zmluvou o partnerstve a všetky zmluvy uzatvárané na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou Projektu môžu byť zverejnené podľa zákona č. 211/2001 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a zmluvné strany sú povinné zabezpečiť, aby sa na dokumenty a zmluvy uzatvárané na základe alebo v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou Projektu nevzťahovali ustanovenia o obchodnom tajomstve podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení.

Článok VII

Spôsob čerpania nenávratného finančného príspevku

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

Článok VIII

Oprávnené výdavky

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

Článok IX

Rozpočet projektu

1. Hlavný partner je v plnom rozsahu zodpovedný za zostavenie a plnenie rozpočtu Projektu, jeho rozpísanie na jednotlivé aktivity a rozhoduje o pridelení prostriedkov pre partnerov na zabezpečenie im prislúchajúcich aktivít podľa Zmluvy o partnerstve, za ktoré v rámci realizácie Projektu zodpovedajú. Partneri túto skutočnosť berú na vedomie a bezvýhradne s ňou súhlasia. Partneri sa súčasne zaväzujú pri zostavovaní rozpočtu Projektu podľa predchádzajúcej vety poskytnúť hlavnému partnerovi potrebnú súčinnosť, ktorú možno od nich spravodlivo požadovať a to spôsobom a v lehotách určených hlavným partnerom. Rozpočet Projektu je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve ako jej Príloha č. 2.
2. Partneri sa zaväzujú spolufinancovať Projekt z vlastných zdrojov a súčasne sa zaväzujú predložiť doklady o spolufinancovaní, a to v súlade s predpokladaným rozpočtom Projektu, ktorý tvorí prílohu č. 2 Zmluvy o partnerstve.
3. Konečnú výšku 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 prerozdeli poskytnutý NFP medzi partnerov vo výške nimi v žiadosti o platbu uplatnených výdavkov a podľa schválených oprávnených výdavkov Poskytovateľa. Za týmto účelom si každý z partnerov zriadil vlastný osobitný účet pre Projekt, ktorý je špecifikovaný v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
4. V súvislosti s realizáciou Projektu je každý partner povinný prijímať platby a realizovať platby, s výnimkou uvedenou v bode 5. a 6. tohto článku Zmluvy o partnerstve, výlučne prostredníctvom svojho osobitného účtu uvedeného v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve, ak Poskytovateľ na písomnú žiadosť partnera písomne neustanoví inak.
5. Partner je oprávnený realizovať platby v hotovosti týkajúce sa realizácie aktivít Projektu, ktoré uplatní ako skutočne vynaložený oprávnený výdavok výlučne v prípade, ak suma platieb v hotovosti nepresahuje sumu 332 EUR denne, maximálne suma platieb v hotovosti nepresahuje sumu 1000 EUR mesačne. V prípade cestovných náhrad, finančného príspevku pre oprávnenú cieľovú skupinu (stravné, cestovné, ubytovanie, vreckové) a/alebo úhrad personálnych výdavkov z pracovnoprávných a obdobných vzťahov sa hotovostné limity uvedené v tomto odseku 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, prípadné kurzové straty vzniknuté v dôsledku výmenného kurzu eura a príslušnej meny a prevodu z tohto účtu znáša tento partner sám.
9. Úroky vzniknuté na osobitnom účte špecifikovanom v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve sú príjmom člena partnerstva iba v prípade refundácie.
10. Na účty partnerov a pravidlá finančných operácií sa ďalej primerane použijú ustanovenia VZP.

Článok XI

Financovanie realizácie Projektu

1. Financovanie realizácie Projektu bude v súlade so zmluvou o NFP realizované spôsobom:
 - a) zálohové platby:¹
 - b) predfinancovanie:²
 - c) refundácia:³
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ prostredníctvom platobnej jednotky zabezpečí vyplatenie NFP, respektíve jeho časti výlučne na základe Žiadosti o platbu. Po schválení Žiadosti o platbu a pripísaní peňažných prostriedkov na účet hlavného partnera je hlavný partner povinný do štyroch (4) dní previesť v súlade so Zmluvou o partnerstve peňažné prostriedky pre jednotlivých partnerov na ich osobitné účty špecifikované v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
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,

¹ Ak sa nehodí, prečiarknite

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

aby dva rovnopisy mohli byť hlavným partnerom predložené spolu so Žiadosťou o platbu Poskytovateľovi a tretí rovnopis si ponechá partner. V prípade, že povaha tohto dokumentu neumožňuje vyhotoviť viac rovnopisov originálov (napr. pokladničný blok), partner predkladá ním overenú kópiu s vytlačeným alebo napísaným názvom partnera a podpisom štatutárneho orgánu partnera v súlade s podpisovým vzorom uvedeným na formulári podpisového vzoru, ktorý tvorí Prílohu č. 4 Zmluvy o partnerstve a je jej neoddeliteľnou súčasťou.

4. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ vykoná formálnu kontrolu Žiadosti o platbu a zúčtovania platby, pri ktorej overí kompletnosť a správnosť Žiadosti o platbu a zúčtovania platby. V prípade zistenia formálnych nedostatkov Poskytovateľ prostredníctvom hlavného partnera vyzve partnera, aby v stanovenom čase doplnil svoju žiadosť o platbu. V prípade závažných nedostatkov alebo nedoplnenia požadovaných údajov v stanovenom čase Poskytovateľ Žiadosť o platbu alebo zúčtovanie platby zamietne a hlavnému partnerovi a partnerovi nevznikne nárok na vyplatenie príslušnej sumy NFP.
5. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ uskutoční predbežnú finančnú kontrolu v súlade s Nariadením Komisie (ES) č. 1828/2006 a v súlade s § 9 zákona č. 502/2001 Z.z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov a že je oprávnený overovať dodávku tovarov alebo služieb, ako aj reálnosť, oprávnenosť, správnosť, aktuálnosť a neprekývanie sa nárokováných výdavkov, či požadovaná suma v žiadosti o platbu zodpovedá údajom uvedeným v priložených dokladoch, súlad s legislatívou SR a legislatívou Európskej únie (štátna pomoc, verejné obstarávanie, ochrana životného prostredia, rovnosť príležitostí, publicita) a či požadovaná čiastka zodpovedá rozpočtu projektu schváleného Poskytovateľom a tvoriaceho Prílohu č. 2 Zmluvy o partnerstve.
6. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ má právo pred akoukoľvek platbou vykonať overenie realizácie Projektu na mieste. Overenie na mieste je zamerané na dodržiavanie podmienok Zmluvy o partnerstve a zmluvy o NFP. Hlavný partner a/alebo partner sa zaväzuje umožniť výkon overenia na mieste. Z overenia realizácie Projektu na mieste Poskytovateľ vypracuje správu o overení na mieste, ktorú potvrdí podpisom poverený zástupca hlavného partnera a partnera.
7. Pre odstránenie prípadných pochybností sa deň pripísania finančných prostriedkov na účet hlavného partnera považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.
8. Hlavný partner je oprávnený podávať Žiadosť o platbu v mesačných, najviac v 3-mesačných intervaloch.
9. Partner je povinný uhradiť Dodávateľovi účtovné doklady-faktúry súvisiace s realizáciou Projektu do troch (3) dní od pripísania finančných prostriedkov na osobitný účet partnera.
10. Na podmienky financovania realizácie Projektu sa podľa spôsobu financovania primerane vzťahujú ustanovenia VZP. Na partnera sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle Zmluvy o NFP, ktorej neoddeliteľnou súčasťou je Zmluva o partnerstve a tieto povinnosti sú povinnosťami partnera voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a vo VZP riadne a včas dodržiavať a zaväzujú sa hlavnému partnerovi poskytnúť ním požadovanú súčinnosť tak, aby si tento mohol splniť všetky povinnosti jemu vyplývajúce zo zmluvy o NFP.

Článok XII

Kontrola realizácie Projektu

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

Článok XIII

Informovanie a publicita

1. Partner je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve informovať verejnosť o pomoci, ktorú na základe Zmluvy o partnerstve získal, respektíve získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a publicity uvedených v článku 4 VZP.

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

Článok XIV

Majetok a duševné vlastníctvo (know-how)

1. Majetok obstaraný v rámci Projektu musí byť zaradený do účtovnej evidencie príslušného člena partnerstva.
2. Partner sa zaväzuje, že bude mať počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve alebo počas obdobia uvedeného vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, podľa toho, ktoré obdobie bude dlhšie:
 - a) vlastnícke právo alebo iné právo k pozemkom a stavbám v zmysle § 139 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) oprávňujúce realizáciu aktivít Projektu a garantujúce jeho udržateľnosť k majetku, ktorý zhodnotí alebo nadobudne z prostriedkov NFP alebo jeho časti alebo
 - b) bude mať majetok, ktorý zhodnotí alebo nadobudne z prostriedkov NFP alebo jeho časti v dlhodobom nájme,
 podľa toho, ktorú formu práva k majetku zhodnoteného alebo nadobudnutému v NFP alebo jeho časti určí Výzva na predkladanie žiadostí o NFP.
3. Majetok nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti môže byť počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve prevedený na tretiu osobu, zaťažený akýmkoľvek právom tretej osoby, prenajatý tretej osobe alebo zmeniť držiteľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa a hlavného partnera. Akékoľvek zmluvy týkajúce sa majetku nadobudnutého a/alebo zhodnoteného z NFP musia byť urobené v písomnej forme, ak Poskytovateľ neustanoví písomne inak.
4. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že majetok nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti podlieha výkonu rozhodnutia v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, Ministerstvo financií SR, príslušná správa finančnej kontroly alebo banka financujúca Projekt, s ktorou má Poskytovateľ uzatvorenú zmluvu o spolupráci.
5. Partner sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku Dokumentáciu vytvorenú pri realizácii alebo v súvislosti s realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie údajov z tejto Dokumentácie na účely súvisiace so Zmluvou o partnerstve pri zohľadnení autorských a priemyselných práv partnera.
6. V prípade požiadavky Poskytovateľa sa partner zaväzuje uzavrieť s Poskytovateľom samostatnú zmluvu týkajúcu sa zabezpečenia záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s realizáciou aktivít Projektu, respektíve je partner povinný preukázať Poskytovateľovi existenciu zabezpečenia záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s realizáciou aktivít Projektu. Nedodržanie uvedenej povinnosti sa považuje za porušenie Zmluvy o partnerstve.
7. Partner je povinný poistiť majetok, pokiaľ Poskytovateľ neurčí inak, nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti, po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd:

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

Článok XV

Spory a žiadosti

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

Článok XVI

Zodpovednosť za porušenie Zmluvy o partnerstve

1. Partneri zodpovedajú hlavnému partnerovi za realizáciu Zmluvy o partnerstve a schváleného Projektu, tým nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi.
2. V prípade, ak ktorýkoľvek partner poruší ktorúkoľvek povinnosť, ku ktorej sa zaviazal podľa Zmluvy o partnerstve, hlavný partner upozorní partnera na zistený nedostatok a upozorní ho, že opakované porušenie zmluvných záväzkov z jeho strany môže mať za následok odstúpenie od Zmluvy o partnerstve voči nemu ostatnými členmi partnerstva. Zároveň hlavný partner vyzve partnera, aby odstránil zistené nedostatky, ktoré sú prejavom porušenia Zmluvy o partnerstve a určí mu na

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

Článok XVII

Odstúpenie od Zmluvy

1. Hlavný partner má právo navrhnúť partnerom odstúpiť od Zmluvy o partnerstve vo vzťahu ku ktorémukoľvek partnerovi, a to v prípade:
 - a) ak to považuje za potrebné vzhľadom na okolnosti a závažnosť porušenia zmluvnej povinnosti partnerom a tento postup je z pohľadu hlavného partnera účelný,
 - b) ak partner porušil svoje zmluvné záväzky takým spôsobom, ktorý neumožňuje vecnú a časovú realizáciu Projektu,
 - c) ak partner svoje zmluvné záväzky opakovane neplní, alebo ak porušil svoj zmluvný záväzok úmyselne.
2. Hlavný partner navrhne partnerom odstúpiť od Zmluvy o partnerstve vo vzťahu k partnerovi:

- a) v prípade zastavenia realizácie Projektu z dôvodov na strane partnera,
 - b) v prípade, že partner nezačne realizovať Projekt v súlade so Zmluvou o partnerstve,
 - c) v prípade objektívneho dôvodu nemožnosti plnenia Zmluvy o partnerstve, ktorý nastal na strane partnera.
3. Hlavný partner navrhne partnerom ukončiť Zmluvu o partnerstve dohodou členov partnerstva v prípade zmarenia realizácie Projektu z objektívnych príčin.
 4. Partneri sa zaväzujú akceptovať rozhodnutie hlavného partnera a odstúpiť od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému partnerovi alebo ukončiť Zmluvu dohodou v prípade uvedenom v odseku 3 tohto článku Zmluvy o partnerstve. V prípade potreby sa členovia partnerstva zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým sa upravia ich vzájomné práva a povinnosti súvisiace s odstúpením od Zmluvy o partnerstve voči partnerovi a/alebo súvisiace s prístupom nového partnera k Zmluve o partnerstve, namiesto pôvodného odstupujúceho partnera..
 5. Odstúpenie od Zmluvy o partnerstve je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení partnerovi. Partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve je povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnutú časť NFP v rozsahu ním nevykonaných prác. Hlavný partner po účinnosti odstúpenia od Zmluvy o partnerstve je povinný vymáhať poskytnutý príspevok od partnera, voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody a právo na vymáhanie zmluvnej pokuty.
 6. Vlastnícke právo k majetku, ktorý partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve nadobudol úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, je povinný previesť na partnera určeného v oznámení o odstúpení od Zmluvy o partnerstve, ak v oznámení nie je určený partner tak na hlavného partnera. V prípade, že to nie je možné, je partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve povinný vrátiť hlavnému partnerovi peňažné prostriedky NFP poskytnuté na základe Zmluvy o partnerstve. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu Zmluvy o partnerstve je partner povinný uhradiť hlavnému partnerovi zmluvnú pokutu vo výške peňažných prostriedkov NFP poskytnutých partnerovi v zmysle Zmluvy o partnerstve.

Článok XVIII

Osobitné ustanovenia

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

Článok XIX

Výkladové pravidlá

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

- a) názvy článkov sú uvedené len kvôli prehľadnosti a nemajú vplyv na interpretáciu Zmluvy o partnerstve;
- b) každý odkaz na osobu (vrátane zmluvnej strany) zahŕňa aj jej právnych nástupcov ako aj postupníkov a nadobúdateľov práv alebo záväzkov, ktorí sa stali postupníkmi alebo nadobúdateľmi práv alebo záväzkov v súlade so Zmluvou o partnerstve, do práv a/alebo povinností z ktorej vstúpili;
- c) slová v jednotnom čísle zahŕňajú aj množné číslo a naopak;
- d) odkazy na články, body, písmená sú odkazmi na články, body, písmená Zmluvy o partnerstve;

- e) každý odkaz na akýkoľvek dokument znamená príslušný dokument v znení jeho dodatkov a iných zmien (vrátane novácií);
- f) každý odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená príslušný právny predpis v platnom znení (vrátane rekodifikácií).

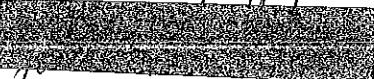
Článok XX

Záverečné ustanovenia

1. Zmluva o partnerstve nadobúda platnosť dňom podpisu všetkými členmi partnerstva a účinnosť po nadobudnutí platnosti a účinnosti zmluvy o NFP týkajúcej sa realizácie na Projektu; ak zmluva o NFP nenadobudne platnosť a účinnosť do jedného roka od podpisu Zmluvy o partnerstve platí, že účastníci od Zmluvy o partnerstve odstúpili.
2. Zmluva o partnerstve sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť a účinnosť končí uplynutím posledného dňa piateho roku odo dňa prijatia platby poslednej časti NFP partnerom od hlavného partnera, pričom táto platba súčasne úplne vyčerpala NFP schválený na Projekt.
3. Zmluva o partnerstve je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o NFP, pričom členovia partnerstva týmto vyhlasujú, že sa s obsahom Zmluvy o NFP dôkladne oboznámili, súhlasia s ňou a zaväzujú sa ju v primeranom rozsahu dodržiavať. Ak Zmluva o partnerstve neustanovuje výslovne inak vzťahy, ktoré nie sú upravené Zmluvou o partnerstve sa spravujú primerane ustanoveniami aktuálneho znenia VZP. Poskytovateľ je oprávnený VZP kedykoľvek meniť alebo dopĺňať, pričom aktuálne znenie sa určí zverejnením.
4. Na partnerov sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZPa tieto povinnosti sú povinnosťami partnerov voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa zaväzujú tieto povinnosti voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP riadne a včas dodržiavať.
5. Pre prípad odstránenia akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli a berú na vedomie, že porušenie ustanovení Zmluvy o partnerstve ktoroukoľvek z jej zmluvných strán sa považuje za porušenie ustanovení príslušnej zmluvy o NFP hlavným partnerom ako prijímateľom podľa zmluvy o NFP a Poskytovateľ je oprávnený v prípade porušenia ustanovení Zmluvy o partnerstve ktoroukoľvek z jej zmluvných strán postupovať tak, ako keby sám hlavný partner ako prijímateľ podľa zmluvy o NFP porušil ustanovenia príslušnej zmluvy o NFP.
6. V prípade zmeny zmluvy o NFP a v prípade následnej potreby zmeny Zmluvy o partnerstve sa zmluvné strany zaväzujú na výzvu hlavného partnera bezodkladne uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorý bude riešiť zmenu zmluvy o NFP.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah založený Zmluvou o partnerstve, sa bude riadiť počas celej doby trvania záväzkov z nej vyplývajúcich príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že v rozsahu ustanovení Zmluvy o partnerstve uzatvárajú v zmysle ustanovenia § 50 Občianskeho zákonníka zmluvu v prospech Poskytovateľa resp. iných oprávnených osôb uvedených v Zmluve o partnerstve.
9. Zmluvu o partnerstve je možné meniť alebo dopĺňať len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, pričom akékoľvek zmeny a doplnky musia byť vykonané vo forme písomného dodatku k Zmluve o partnerstve, ak nie je v Zmluve o partnerstve uvedené inak. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností platí, že zmeny Zmluvy o partnerstve sa týkajú výlučne ustanovení Zmluvy o partnerstve. Akýkoľvek dodatok k Zmluve o partnerstve musí byť vopred písomne schválený Poskytovateľom. Každá zmena Zmluvy o partnerstve nadobudne účinnosť až udelením písomného súhlasu Poskytovateľom, prípadne až nadobudnutím účinnosti dodatku k zmluve o NFP, ak je jeho prijatie vzhľadom na navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve podľa úvahy Poskytovateľa potrebné.
10. Členovia partnerstva si navzájom poskytnú osobné údaje nevyhnutné na realizáciu Projektu. Hlavný partner sa zaväzuje, že zabezpečí informácie o členoch partnerstva pred zneužitím, a že ich bude využívať len v súlade s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve a s cieľom dosiahnuť jej účel.
11. Akékoľvek zmeny údajov partnera uvedených v Zmluve o partnerstve a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za partnera, je partner povinný písomne oznámiť hlavnému partnerovi. V prípade zmien osôb oprávnených konať v mene partnera (štatutárny orgán a v prípade udelenia plnej moci aj zástupca) je partner povinný doručiť hlavnému partnerovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc. V prípade zmeny zástupcu je partner povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoveď plnej moci na predchádzajúceho zástupcu. Hlavný partner zmeny údajov partnera uvedených v Zmluve o partnerstve a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za partnera bezodkladne oznámi Poskytovateľovi

- a súčasne doručí Poskytovateľovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc, respektíve odvolanie alebo výpoveď plnej moci.
12. Akékoľvek písomnosti si členovia partnerstva doručujú na adresu sídla uvedenú v záhlaví Zmluvy o partnerstve. Písomnosť podľa predchádzajúcej vety sa považuje za doručenie v piaty deň odo dňa jej odoslania doporučenou poštou.
 13. Zmluva o partnerstve je vyhotovená v 6 rovnopisoch, po jednom pre každú zo zmluvných strán a štyri rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha zmluvy o poskytnutí NFP.
 14. Prílohy tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o partnerstve. Prílohy sú rovnako záväzné ako Zmluva o partnerstve. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu Zmluvy o partnerstve uloženého u Poskytovateľa.
 15. Všetky dokumenty člena partnerstva predkladané Poskytovateľovi musia byť podpísané jeho štatutárnym zástupcom, alebo inou splnomocnenou osobou. Originál alebo úradne overenú kópiu plnej moci je potrebné doložiť s predkladaným dokumentom.
 16. Zmluvné strany prehlasujú, že si ku dňu podpisu Zmluvy o partnerstve prečítali aj formulár zmluvy o NFP a súčasne prehlasujú, že jej obsahu porozumeli v celom rozsahu a v plnej miere ho akceptujú a berú na vedomie.
 17. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu o partnerstve riadne a dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy o partnerstve a na znak súhlasu ju podpísali.

V Bratislave dňa 09.11.2010


Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)


1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

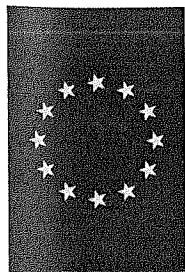
Agentúra na podporu výskumu a vývoja
Štatutárny zástupca
Hlavné mesto SR Bratislava
Mantikova 101 Bratislava
- 10 -


Poskytovateľ
(štatutárny zástupca)

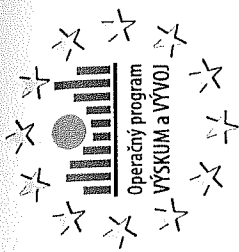
9.11.2010

Prílohy k Zmluve o partnerstve:

Príloha č. 1a	Prehľad partnerov v projekte
Príloha č. 1b	Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci 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	Plnomocnenstvo



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



Prehľad partnerov v projekte

Vývoj metód razenia veľkoobjemových energetických studní (uved'te názov projektu)
26220220140 (uved'te ITMS kód projektu)

		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner (názov)			
ZTS INMART a.s.	Aktivita 1.1 (uved'te číslo aktivity)	1.1 Výskum nových vrtných zariadení a metód vŕtania	79,09
	Aktivita 2.1	2.1 Výskum možností priebežného vystužovania a metód horizontálneho prieniku	17,44
	Aktivita 3.1	3.1 Vývoj inovovanej technológie horizontálnych uzáverov ako bezpečnostných riešení hĺbkových vrto	0,00
Partner 1			
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Aktivita 1.1	1.1 Výskum nových vrtných zariadení a metód vŕtania	20,91
	Aktivita 2.1	2.1 Výskum možností priebežného vystužovania a metód horizontálneho prieniku	82,56
	Aktivita 3.1	3.1 Vývoj inovovanej technológie horizontálnych uzáverov ako bezpečnostných riešení hĺbkových vrto	100,00

Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve



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

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.1 Výskum nových vrtných zariadení a metód vŕtania
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je zdokumentovanie známych metód vertikálneho razenia umožňujúcich priebežnú stabilizáciu razeného otvoru
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 – IV/2014
Opis aktivity	Vychádzajúc z horeuvedenej analýzy bude nevyhnutné stanoviť vhodné metódy vŕtania, paženia a logistiky vyťaženeho materiálu, v importe vystužovacieho materiálu a zabezpečenia nevyhnutných banských médií (vzduch, elektrika, voda) Súčasťou metodologickej štúdie bude aj nadviazanie spolupráce s výrobcami vrtných zariadení a vystužovacej technológie. Cieľom aktivity je osvojenie si vhodných vrtných technológií, metód vyprázdňovania vŕtaného otvoru ako aj techniky priebežného vystužovania - paženia. Počas aktivity budú vykonané praktické skúšky rôznych metód vŕtania a budú dokumentované predbežné časové limity potrebné na dosiahnutie 1metra hĺbkového vrtu pri konečnom priemere 5 metrov. <u>Vstupy:</u> V rámci realizácie tejto aktivity je nevyhnutné materiálovo-technické zabezpečenie, ktoré bude realizované prostredníctvom obstarania nevyhnutného vybavenia. Na danom vybavení budú pracovať členovia výskumného tímu pod vedením zodpovedného riešiteľa. Zároveň, na danom vybavení budú môcť prehľbovať svoje praktické znalosti aj ostatní zamestnanci žiadateľa a partnera a zároveň aj študenti doktorandského štúdia partnera, čím bude naplnený predpoklad voľného prístupu k výsledkom podporeného projektu. V rámci tejto aktivity je nevyhnutné nasledovné technické vybavenie:

Vrtné zariadenie malorozmerných vrtov

Jedná sa o vrtné zariadenie s výkonom min 60 KW a schopnosťou vŕtať diery do priemeru 63 mm. Požadovaná hĺbka vrtu je do 30 m. Uvedené vrtné zariadenie bude využívané pri skúškach hlavných a injektážnych vrtov.

Vrtné zariadenie stredových vrtov

Jedná sa o silnejšie zariadenie s výkonom min 80 KW schopné vŕtať diery s priemerom 60 cm a hĺbky 60 m. Bude využívané na stredový prieskumný vrt, ktorý bude využitý aj na výber jadra.

Vrtné zariadenie na vŕtanie vodným lúčom

Uvedené zariadenie bude využívané na rozrušenie horniny s reznou kapacitou min. 20 cm, ktoré parciálnou súčasťou technológie vylamovania horninového bloku

Kompresor

Bude slúžiť na ponoh a dodávku tlaku resp. podtlaku potrebného pri prevádzkových a obslužných činnostiach vrtných sústav s kapacitou min 10m³/1min

Hydraulický generátor

Bude slúžiť na manipuláciu s dolnou nosnou a strednou nosnou betonárskou skružou ako aj na všetky iné manipulačné činnosti v rámci hĺbenia energetickej studne.

Čerpadlo na emulgačnú zmes

Čerpadlo bude slúžiť na priebežnú injektáž pri vŕtaní. Zároveň bude slúžiť pre dopravu expanzie emulzie do injektážnych vrtov. V prípade potreby môže byť použité ako zmiešavacie zariadenie.

Drobné vodné čerpadlá a filtre

Budú slúžiť na odstraňovanie vyvŕtanej horniny a zabránenie úniku prachu a iných tuhých častíc do ovzdušia

Triaxiálny prístroj s príslušenstvom

Prístroj bude slúžiť na stanovenie šmykovej pevnosti – zistenie totálnych šmykových parametrov jednotlivých konštrukčných dielcov vákuových nádrží

GPS prístroj s príslušenstvom na zameranie vrtov a bodov

CPS prístroj bude využívaný v rámci testovaných konštrukčných prvkov, pri ktorých je vyžadovaná presnosť s povolenou odchýlkou +/- 3 mm. Bežná povolená odchýlka v stavebnej výrobe je +/- 5 cm, ktorá je pre potreby navrhovaných konštrukčných prvkov neakceptovateľná.

Dynamická penetračná sonda vrátane softvéru a príslušenstva

Dynamická penetračná sonda bude využívaná na sledovanie

	procesov tuhnutia vibrovaných betónových zmesí. Tento prístroj je nevyhnutný na sledovanie fyzikálnych procesov pri vibrovaní a tuhnutí špecifických betónových zmesí. Softvérová aplikácia umožní analýzu jednotlivých procesov a následné vyhodnotenie, na základe ktorého budú navrhované zmesi modifikované podľa stanovených požiadaviek Šmykový prístroj s príslušenstvom Šmykový prístroj s príslušenstvom bude využívaný na testovanie šmykového napätia betónových konštrukčných prvkov a uhlov vnútorného trenia. Inklinometer vrátane softvéru Zariadenie bude zabezpečovať presné merania priečných posunutí vo vrtoch, čím sa zabezpečí monitoring geometrie vrtovej Laboratórne chladiace a ohrievacie zariadenie pre rozsah teplôt od -30 °C do 150 °C Toto laboratórne zariadenie bude využité na testovanie fyzikálnych vlastností betónových prvkov a konštrukčných zariadení v špecifických podmienkach. V rámci navrhovaných konštrukčných riešení je nevyhnutné zistiť správanie sa materiálov, spojov ostatných konštrukčných prvkov v extrémnych teplotných podmienkach. Raziace služby V prípade ak analýzy preukážu potrebu vytvorenia priebežných logistických vrtovej, bezpečnostných komôr či ťažobných vrtovej budú využité externé služby ťažobných spoločností, ktoré navrhnu metódy riešenia takýchto priebežných vrtovej (komôr) Technický servis Technický servis bude slúžiť na servisné práce využívaných technologických zariadení. Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe Priebežné monitorovanie, vyhodnocovanie a odporúčanie riešení počas všetkých aktivít	
Výstupy (výsledky) aktivity	metodológia vrtania, stanoviť vhodné metódy vrtania, paženia a logistiky spojenej s vyvážaním materiálu Výstupom je stanovenie vhodných metód vrtania, vylamovania materiálu a paženia získaného otvoru	
Výdavky na realizáciu aktivity	2 106 589,79 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
ZTS INMART a.s.	Spoluprácou partnerov bude vyvinutá nová metodológia vrtania, stanovené vhodné metódy	79,09%

	vŕtania, paženia a logistiky spojenej s vyvážaním materiálu Výstupom je stanovenie vhodných metód vŕtania, vylamovania materiálu a paženia získaného otvoru	
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Spoluprácou partnerov bude vyvinutá nová metodológia vŕtania, stanovené vhodné metódy vŕtania, paženia a logistiky spojenej s vyvážaním materiálu Výstupom je stanovenie vhodných metód vŕtania, vylamovania materiálu a paženia získaného otvoru	20,91%
Spolu		100,00

Tabuľka č. 1.b.2.1

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	EUR	0	2011	1 666 000,00	2014	79,09%
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	EUR	0	2011	440 589,79	2014	20,91%
Spolu	EUR	0	2011	2 106 589,79	2014	100,00%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Výskum možností priebežného vystužovania a metód horizontálneho prieniku
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je preskúmanie možností priebežného vystužovania navŕtaných otvorov pomocou betónovej výstuže. Betónová výstuž bude aplikovaná prostredníctvom modelového riešenia umožňujúceho jej tuhnutie počas aktívneho posunu vrtného zariadenia.
Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	I/2011 – IV/2014
Opis aktivity	Cieľom je vyvinúť systém vystužovania – priebežného – vertikálneho otvoru, buď metódou kontinuálneho liatia alebo vložkovania. S veľkou pravdepodobnosťou bude výsledná metóda kombináciou dvoch testovaných metód uvedených v aktivite 1. Vývoj bude zameraný na stanovenie optimálnej metódy vystužovania a zároveň na návrh technologických postupov spojených s vystužovaním. . pre test technologický postupov je potrebné vyrobiť zariadenie na betónovanie a súčasne vkladanie prefabrikovaných komponentov do vyvŕtaného otvoru. Výskum musí tiež objasniť spôsob horizontálneho prieniku do horninového prostredia v prípade, ak sa v ňom bude nachádzať využiteľná prírodná surovina.

Prostredníctvom nového technologického postupu, bude možné otvor priebežne vystužovať s dostatočnou spoľahlivosťou, ktorý súčasne umožní vkladať horizontálne uzávery.

Vstupy:

V rámci realizácie tejto aktivity je nevyhnutné materiálovo-technické zabezpečenie, ktoré bude realizované prostredníctvom obstarania nevyhnutného vybavenia. Na danom vybavení budú pracovať členovia výskumného tímu pod vedením zodpovedného riešiteľa. Zároveň, na danom vybavení budú môcť prehĺbovať svoje praktické znalosti aj ostatní zamestnanci žiadateľa a partnera a zároveň aj študenti doktorandského štúdia partnera, čím bude naplnený predpoklad voľného prístupu k výsledkom podporeného projektu.

V rámci tejto aktivity je nevyhnutné nasledovné technické vybavenie:

USB zbernica údajov z laboratórnych prístrojov do počítača a príslušný software

USB zbernica údajov z laboratórnych prístrojov je nevyhnutnou súčasťou vybavenia určeného na zber údajov. Bude slúžiť na presnosť získaných údajov do počítača, kde budú následne realizované poloautomatizované výpočty a modulácie.

LVDT snímače

Induktívne snímače dráhy sú takmer nenahraditeľné na meranie malej dráhy za ťažkých prevádzkových podmienok. Odolávajú vibráciám, rázom, nízkym a vysokým teplotám. Budú využívané na sledovanie pohybu jednotlivých vzájomne prepojených konštrukčných prvkov

Servo - hydraulický systém na skúšky nosných betónových materiálov

Predpokladaná aktivita projektu je zameraná aj na testovanie konštrukčných prvkov využitých v seizmicky aktívnych oblastiach. V rámci testovania špecifických betónových konštrukčných prvkov budú vytvorené podmienky seizmickej aktivity a zároveň sledované statické vlastnosti, fyzikálne javy v konštrukčných prvkoch, a zároveň budú testované možnosti spájania rôznych konštrukčných prvkov so zachovaním maximálnej seizmickej odolnosti

Digitálny monitorovací systém trhlín v stavebných konštrukciách

Monitorovací systém bude slúžiť v rámci analytických aktivít sledovania fyzikálnych procesov a statických vlastností stavebných konštrukcií. Pre vytvorenie návrhu technologického postupu výroby betónových prefabrikátov je nevyhnutné sledovať mikrofyzikálne aktivity v betónových prvkoch v rámci procesu tuhnutia, seizmických či tepelných skúšok. Navrhované betónové

	zmesi musia spĺňať požiadavku maximálnej vnútornej integrity materiálu. Skruž dolná nosná Špecifické zariadenie slúžiace ako manipulačná plošina pri vŕtaní, ktorá bude poskytovať pevnú základňu pre umiestnenie kompletnej vŕtacej a vylamovacej techniky a manipulácie s vytáženou horninou k dopravníkovému zariadeniu Stredná nosná betonárska skruž Špeciálne zariadenie umožňujúce priebežné bednenie a betonárske práce pri testovaných vrtoch Betonárske služby Tieto služby budú využívané v rámci priebežného vystužovania vŕtaných otvorov.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupom aktivity je návrh riešenia priebežného vystužovania pri dodržaní požiadaviek na stanovenú produktivitu hĺbkového ťaženia.	
Výdavky na realizáciu aktivity	1 233 003,94 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
ZTS INMART a.s.	Výstupom partnera v rámci je návrh riešenia priebežného vystužovania pri dodržaní požiadaviek na stanovenú produktivitu hĺbkového ťaženia.	17,44%
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Výstupom partnera v rámci je návrh riešenia priebežného vystužovania pri dodržaní požiadaviek na stanovenú produktivitu hĺbkového ťaženia.	82,56%
Spolu		100,00

Tabuľka č. 1.b.2.2

Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	EUR	0	2011	215 000,00	2014	17,44%
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	EUR	0	2011	1 018 003,94	2014	82,56%
Spolu	EUR	0	2011	1 233 003,94	2014	100,00%

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	3.1 Vývoj inovovanej technológie horizontálnych uzáverov ako bezpečnostných riešení hĺbkových vrtov	
Cieľ aktivity	Cieľom výskumu je eliminácia rizík spojených s hĺbkovými vrtmi tým, že hĺbkový vrt bude rozdelený na niekoľko bezpečnostných zón. V každej zóne bude zabezpečený individuálny prísun všetkých médií nevyhnutných pre prevádzku vrtu ako aj individuálny dopravný systém ktorý nahrádza centrálny systém – hlavný systém dopravy vrtu.	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	I/2011 – IV/2014	
Opis aktivity	Podstatou individuálneho dopravného systému je zabezpečenie bezpečnosti a nahraditeľnosti v prípade neočakávaných ohrození, pričom všetky jednotlivé izolované sektory musia byť zásobované cieľom je vyvinúť bezpečnostný systém a identifikovanie maximálneho počtu ľudí v jednej sekcii s identifikovaním základných životných potrieb a doby prežitia v prípade technickej katastrofy. Súčasťou bude vyskúšanie takejto technológie (vybranej) v reálnych podmienkach. <u>Vstupy:</u> V rámci realizácie tejto aktivity je nevyhnutné materiálovo-technické zabezpečenie, ktoré bude realizované prostredníctvom obstarania nevyhnutného vybavenia. Na danom vybavení budú pracovať členovia výskumného tímu pod vedením zodpovedného riešiteľa. Zároveň, na danom vybavení budú môcť prehľbovať svoje praktické znalosti aj ostatní zamestnanci žiadateľa a partnera a zároveň aj študenti doktorandského štúdia partnera, čím bude naplnený predpoklad voľného prístupu k výsledkom podporeného projektu. V rámci tejto aktivity je nevyhnutné nasledovné technické vybavenie: Mechanizms dopravníkového systému pre obsluhu a systém vyvážania horniny Zariadenie , ktoré umožní vertikálnu dopravu vyťaženej horniny.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupmi predkladanej aktivity bude návrh bezpečnostných riešení využiteľných nie len pri vertikálnom ale aj horizontálnom razení, v rôznych oblastiach razenia (banskej činnosti.)	
Výdavky na realizáciu aktivity	115 301,00 €	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
ZTS INMART a.s.	Výstupmi partnerov v rámci aktivity bude návrh bezpečnostných riešení využiteľných nie len pri	0,00%

	vertikálnom ale aj horizontálnom razení, v rôznych oblastiach razenia (banskej činnosti.)	
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Výstupmi partnerov v rámci aktivity bude návrh bezpečnostných riešení využiteľných nie len pri vertikálnom ale aj horizontálnom razení, v rôznych oblastiach razenia (banskej činnosti.)	100,00%
Spolu		100,00%

Tabuľka č. 1.b.2.3

<i>Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	EUR	0	2011	0,00	2014	0,00%
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	EUR	0	2011	115 301,00	2014	100,00%
Spolu	EUR	0	2011	115 301,00	2014	100,00%

Nižšie uvedené tabuľky č. 1.b.2 a 1.b.3 sú uvedené pre všetky aktivity súhrnne. Jednotlivé indikátory sú nastavené na projekt ako celok a vzhľadom na povahu a výstupy projektu nie je pred začatím realizácie projektu možné definovať jednotlivé indikátory pre konkrétne aktivity.

Tabuľka č. 1.b.2.4

<i>Počet projektov aplikovaného výskumu a vývoja v podnikovej sfére</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	1	2014	100
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	0	2014	0,00
Spolu	počet	0	2011	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.5

<i>Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	2	2014	28,57
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	5	2014	71,43
Spolu	počet	0	2011	7	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.6

<i>Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	2	2014	40
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	3	2014	60
Spolu	počet	0	2011	5	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.7

<i>Počet vytvorených inkubátorov v prostredí verejných organizácií výskum a vývoja a vysokých škôl</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	1	2014	100
Spolu	počet	0	2011	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.8

<i>Počet vytvorených výskumno – vzdelávacích centier</i>						
Názov partnera	Merná	Východisková	Rok	Plánovaná	Rok	Podiel

	jednotka	hodnota		hodnota		v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	1	2014	100
Spolu	počet	0	2011	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.9

Počet zriadených technologických centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	1	2014	100
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	0	2014	0,00
Spolu	počet	0	2011	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.10

Počet zriadených vedecko – technologických parkov orientovaných na určité hospodárske odvetvie						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	1	2014	100
Spolu	počet	0	2011	1	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.11

Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0,00
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	3	2014	100
Spolu	počet	0	2011	3	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.12

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 %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	15	2014	100
Spolu	počet	0	2011	15	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.13

<i>Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	15	2014	100
Spolu	počet	0	2011	15	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.14

<i>Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	17	2014	100
Spolu	počet	0	2011	17	2014	100

Tabuľka č. 1.b.2.15

<i>Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	Počet	0	2011	0	2014	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	Počet	0	2011	17	2014	100
Spolu	počet	0	2011	17	2014	100

Tabuľka č. 1.b.3.1

<i>Počet odborných knižných publikácií</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	0	0	2014	0	2019	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	0	0	2014	1	2019	100
Spolu	0	0	2014	1	2019	100

Tabuľka č. 1.b.3.2

<i>Počet projektov spolupráce výskumno – vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	0	0	2014	0	2019	0

Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	0	0	2014	1	2019	0
Spolu	0	0	2014	1	2019	100

Tabuľka č. 1.b.3.3

<i>Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	0	0	2014	0	2019	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	0	0	2014	2	2019	100
Spolu	0	0	2014	2	2019	100

Tabuľka č. 1.b.3.4

<i>Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	0	0	2014	0	2019	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	0	0	2014	17	2019	17
Spolu	0	0	2014	17	2019	100

Tabuľka č. 1.b.3.5

<i>Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
ZTS INMART a.s.	0	0	2014	0	2019	0
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	0	0	2014	20	2019	100
Spolu	0	0	2014	20	2019	100

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: Výskum a vývoj

Kód výzvy: OPVaV-2009/2.2/05-SORO

Projekt - názov: „Vývoj metód razenia veľkoobjemových energetických studní“

Projekt – kód projektu z ITMS: 26220220140

Hlavný partner – prijímateľ: ZTS INMART a.s.

Adresa/Sídlo: T.G. Masaryka 1, 940 48 Nové Zámky

IČO: 31 562 361

Partner 1: Slovenská Technická Univerzita v Bratislave

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
ZTS INMART a.s.	1 279 080,00	225 720,00	376 200,00	20%	54,44%	1 881 000,00
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave	1 337 810,52	157 389,47	78 694,74	5%	45,56%	1 573 894,73
SPOLU	2 616 890,52	383 109,47	454 894,74		100,00%	3 454 894,73

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ZTS INMART a.s.									
Názov položky rozpočtu		Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena) ¹⁾	Výdavky projektu spolu	Opravné výdavky projektu spolu po odpote DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivám projektu (číslo aktivity v Opise projektu EI)
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H
EUR									
I. Zariadenie a vybavenie projektu									
1.1. Zariadenie a vybavenie									
1.1.1.0 Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení									
			ks	0	0,000	0,00	0,00		
								Jedná sa o vrtné zariadenie s výkonom minimálne 60 KW a schopnosťou vrtat' diery do priemeru 63 mm. Požadovaná hĺbka vrtu je do 30 m. Uvedené vrtné zariadenie bude využívané pri skúškach hlavných a inžekčných vrtov. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovani 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 327 500,00 €. Zariadenie bude obstarané a zaraadené do majetku v 1. roku realizácie projektu. Nároková výška nákladov na odpisy realizácie projektu, je 327 500,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	1.1
		713004	ks	1	327 500,000	327 500,00	0,00		
1.1.1.1	Vrtné zariadenie malorozmerných vrtov							Jedná sa o silnejšie zariadenie s výkonom minimálne 80 KW schopné vrtat' diery s priemerom 60 cm a hĺbkou 60 m. Bude využívané na stredový prieskumný vrt, ktorý bude využívať aj na výber jadra. Výdavok pre žiadateľa. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovani 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 339 500,00 €, zariadenie bude obstarané a zaraadené do majetku v 1. roku realizácie projektu. Nároková výška nákladov na odpisy je 339 500,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	1.1
1.1.1.2	Vrtné zariadenie stredových vrtov	713004	ks	1	339 500,000	339 500,00	0,00		
								Uvedené zariadenie bude využívané na rozrušenie horniny s reznou kapacitou minimálne 20 cm, ktoré parciálnou súčasťou technológie vylamovania horninového bloku. Výdavok pre žiadateľa. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovani 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 185 500,00 €, zariadenie bude obstarané a zaraadené do majetku v 1. roku realizácie projektu. Nároková výška nákladov na odpisy je 185 500,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	1.1
1.1.1.3	Vrtné zariadenie na vŕtanie vodným lúčom	713004	ks	1	185 250,000	185 250,00	0,00		

I.1.1.4 Kompresor	713004	ks				1	166 250,000	166 250,00	0,00	Bude slúžiť na ponoh a dodávku tlaku resp. podtlaku potrebného pri prevádzkových a obslužných činnostiach vŕtných sústav s kapacitou minimálne 10m³/min. Výdavok pre žiadateľa. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávaná cena 166 250,00 €, zariadenie bude obstarané a zaraadené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška nákladov na odpisy je 166 250,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	I.1
I.1.1.5 Hydraulický generátor	713004	ks				1	75 000,000	75 000,00	0,00	Bude slúžiť na manipuláciu s dolnou nosnou a strednou nosnou betonárskou skružou ako aj na všetky iné manipulačné činnosti v rámci hĺbenia energetickej studne. Užitočná nosnosť minimálne 100 kg. Výdavok pre žiadateľa. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávaná cena 75 000,00 €, zariadenie bude obstarané a zaraadené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška nákladov na odpisy je 75 000,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	I.1
I.1.1.6 Čerpadlo na emulgačnú zmes	713004	ks				1	106 250,000	106 250,00	0,00	Čerpadlo bude slúžiť na priebežnú injekciu pri vŕtaní. Zároveň bude slúžiť pre dopravu expanznej emulzie do injekčných vŕtov. V prípade potreby môže byť použité ako zmišťavacie zariadenie. Minimálne parametre prietoku čerpadla sú 1l/hod. Výdavok pre žiadateľa. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávaná cena 106 250,00 €, zariadenie bude obstarané a zaraadené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška nákladov na odpisy je 106 250,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	I.1

1.1.1.7	Drobné vodné čerpadlá a filtre	713004	ks			5	11 250,000	56 250,00	0,00	Budú slúžiť na odstraňovanie vyvrátanej horniny a zabránenie úniku prachu a iných tuhých častíc do ovzdušia. Filtre musia dokázať zachytiť prachnosť s hodnotou min 1000 µm. Výdavok pre žiadateľa. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovaní 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena za kus je 11 250,00 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška nákladov na odpisy za jeden kus je 11 250,00 €, celková nároková výška na odpisy je 56 250,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	1.1
1.2	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku							0,00	0,00		
1.3	Zariadenie a vybavenie - iné							0,00	0,00		
1.	Spolu							1 256 000,00	0,00		
2.A.2	1.1 Vývoj vrtového zariadenia a metód vrtania										
2.A.1	Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,00	0,00		
2.A.2	Cestovné náhrady							0,00	0,00		
2.A.3	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)							410 000,00	0,00		
2.A.3.1	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)					0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.2	Nájom priestorov na realizáciu aktivít					0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.3	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít /					0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.4	aktivít projektu - dodávané externé					0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.4.0	Zmluvný výskum					0	0,000	0,00	0,00		
	Raziacie služby										
2.A.3.4.1		637005	projekt			1	310 000,000	310 000,00	0,00	V prípade ak analýzy preukážu potrebu vytvorenia priebežných logistických vrtov, bezpečnostných komôr či ťažobných vrtov budú využívané externé služby ťažobných spoločností, ktoré navrhnu metódy riešenia takýchto priebežných vrtov (komôr)	1.1
2.A.3.5.0	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)					0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.5.1	Technický servis	637004	projekt			1	100 000,000	100 000,00	0,00	Technický servis bude slúžiť na servisné práce využívaných technologických zariadení.	1.1
2.A.	Celkom							410 000,00	0,00		
2.B.	2.1 Výskum možností priebežného vystužovania a metód horizontálneho prieniku										
2.B.1	Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,00	0,00		
2.B.2	Cestovné náhrady							0,00	0,00		
2.B.3	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)							215 000,00	0,00		
2.B.3.4.1	Betonárske služby	637005	projekt			1	215 000,000	215 000,00	0,00	Tieto služby budú využívané v rámci priebežného vystužovania vrtaných otvorov. Výdavok žiadateľa.	2.1
2.B.	Celkom							215 000,00	0,00		
3.1	Vývoj inovovanej technológie horizontálnych uzáverov										
2.C.	ako bezpečnostných riešení hĺbkových vrtov										
2.C.1	Personálne výdavky interné - odborné činnosti							0,00	0,00		
2.C.2	Cestovné náhrady							0,00	0,00		

Názov projektu a kódy podľa EÚ a rozpočtu projektu (EÚ) PRI PARTNERA - VŠETKÝCH ORGANIZÁCIÍ						Príloha I - Aktivita projektu (G) Pri aktivite v Opuse projektu (F)	
A	B	C	D	E	F	G	H
Názov položky rozpočtu	Číslik skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavok projektu spolu	Opravené výdavky projektu spolu po odpisoch DPH	Opravené výdavky projektu spolu po odpisoch DPH
	BI	C	D	E	$F1 = D * E$	F2	F3
				EUR	EUR	EUR	EUR
I. Zariadenie a vybavenie projektu							
1.1 Zariadenia a vybavenie							
1.1.1.0 Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,0000	0,00	0,00	0,00
1.1.1.1 Traxialny prístroj s príslušenstvom	713004	ks	1	76 842,105	76 842,11	0,00	0,00
1.1.1.2 GPS prístroj s príslušenstvom na zamernie vrhov a bodov	713004	ks	1	21 052,630	21 052,63	0,00	0,00
1.1.1.3 Dynamická penetračná sonda vrátane softvéru a príslušenstva	713004	ks	1	16 842,105	16 842,11	0,00	0,00
1.1.1.4 Šmykový prístroj s príslušenstvom	713004	ks	1	38 947,368	38 947,37	0,00	0,00
1.1.1.5 Inklinometer vrátane softvéru	713004	ks	1	34 736,842	34 736,84	0,00	0,00
1.1.1.6 Laboratorné chladiace a ohrievacie zariadenie pre rozsah teplôt od -30 °C do 150 °C	713004	ks	1	3 684,210	3 684,21	0,00	0,00
Prístroj bude slúžiť na stanovenie šmykových pevností – zistenie otáčajúcich šmykových parametrov jednotlivých konštrukčných dielcov väzbových nádrží. Minimálnou požiadavkou je schopnosť realizácie UI skúšky. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena za kus je 76 842,105 €, zariadenie bude obsluhované a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška na kus je 76 842,11 €, celková nároková výška na odpisy je 76 842,11 €. Doba realizácie projektu je 4 roky; zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu. GPS zariadenie bude využívané v rámci testovaných konštrukčných prvkov, pri ktorých je vyžadovaná presnosť s povolenou odchýlkou +/-3 mm. Běžná povolená odchýlka v súbežnej výrobe je +/- 5 cm, ktorá je pre potreby navrhovaných konštrukčných prvkov neakceptovateľná. Parametre prístroja musia dokážať učiť pozíciu s presnosťou do 3mm. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 21 052,631 €, zariadenie bude obsluhované a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška na kus je 21 052,631 €, Doba realizácie projektu je 4 roky; zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu. Dynamická penetračná sonda bude využívaná na sledovanie procesov tuhnutia vibrovacích betónových zmesí. Tento prístroj je nevyhnutný na sledovanie fyzikálnych procesov pri vibrovacích konštrukciách. Softvérová aplikácia umožní analýzu jednotlivých procesov a následne vyhodnotenie, na základe ktorého budú navrhované zmeny modifikované podľa stanovenej požiadavky. Minimálne parametre - penetrácia do 6m. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 16 842,105 €, zariadenie bude obsluhované a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška na kus je 16 842,10 €, Doba realizácie projektu je 4 roky; zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu. Šmykový prístroj s príslušenstvom bude využívaný na testovanie šmykového napätia betónových konštrukčných prvkov a uhlov vnútorného trenia. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 38 947,368 €, zariadenie bude obsluhované a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška na kus je 38 947,36 €, Doba realizácie projektu je 4 roky; zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu. Zariadenie bude zabezpečovať presné merania priečných posunov vo vrchoch, čím sa zabezpečí monitorovanie geometrie vrhov. Minimálne uhlové rozsahy 30°-90°. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 34 736,842 €, zariadenie bude obsluhované a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška na kus je 34 736,84 €, Doba realizácie projektu je 4 roky; zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu. Toto laboratórne zariadenie bude využité na testovanie fyzikálnych vlastností betónových prvkov a konštrukčných zariadení v špecifických podmienkach. V rámci navrhovaných konštrukčných riešení je nevyhnutné zistiť správanie sa materiálov, spojov, ostatných konštrukčných prvkov v extrémnych teplotných podmienkach. Minimálne parametre prístroja - schopnosť ohrievania do 150° a chladenia do -30°. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky, 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 3 684,21 €, zariadenie bude obsluhované a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nároková výška na kus je 3 684,21 €, Doba realizácie projektu je 4 roky; zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.							

1.1.1.7	USB zbernica údajov z laboratórnych prístrojov do počítača a príslušný software	713004	ks	3	3 157,894	6 315,79	0,00	0,00	0,00	USB zbernica údajov z laboratórnych prístrojov je nevyhnutnou súčasťou vybavenia určeného na zber údajov. Bude slúžiť na presnosť získaných údajov do počítača, kde budú následne realizované polia automatizované výpočty a moduluácie. Minimálny štandard USB 2.0. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 3 157,894 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 6 315,78 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	2.1
1.1.1.8	LVDT snímače	713004	ks	10	3 157,894	31 578,94	0,00	0,00	0,00	Induktívne snímače dráhy sú takmer nenahraditeľné na meranie malej dráhy za ťažkých prevádzkových podmienok. Odolávajú vibráciám, rázom, nízkym a vysokým teplotám. Budú využívané na sledovanie pohybu jednotlivých vzájomne prepojených konštrukčných prvkov. Minimálne parametre frekvenčného rozsahu 1-10kHz. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 3 157,894 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 31 578,94 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	2.1
1.1.1.9	Servo - hydraulický systém na skúšky nosných betónových materiálov	713004	ks	1	126 315,789	126 315,79	0,00	0,00	0,00	Predpokladaná aktivita projektu je zameraná aj na testovanie konštrukčných prvkov využitých v seizmických aktívnych oblastiach. V rámci testovania špecifických betónových konštrukčných prvkov budú vytvorené podmienky seizmickej aktivity a zároveň sledované ich statické vlastnosti, fyzikálne javy v konštrukčných prvkoch, a zároveň budú testované možnosti spájania rôznych konštrukčných prvkov so zachovaním maximálnej seizmickej odolnosti. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 126 315,789 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 126 315,78 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	2.1
1.1.1.10	Digitálny monitorovací systém trhlín v stavebných konštrukciách	713004	ks	1	8 947,368	8 947,37	0,00	0,00	0,00	Monitorovací systém bude slúžiť v rámci analytických aktivít sledovania fyzikálnych procesov a statických vlastností stavebných konštrukcií. Pre vytvorenie návrhu technologického postupu výroby betónových predlžiek je nevyhnutné sledovať mikrošizikálne aktivity v betónových prvkoch v rámci procesu tuhnutia, seizmických či tepelných skúšok. Navrhované betónové zmesi musia spĺňať požiadavku maximálnej viditeľnej integrity materiálu. Minimálne parametre - schopnosť merania trhlín od veľkosti 1mm. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 8 947,368 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 8 947,36 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	2.1
1.1.1.11	Skrúť dohľad nosná	713004	ks	1	545 265,050	545 265,05	0,00	0,00	0,00	Špecifické zariadenie slúžiace ako manipulačná plošina pri vŕtaní, ktorá bude poskytovať pevnú základňu pre umiestnenie kompletnej vŕtačky a výlamovacej techniky a manipulácie s vŕtáčenou horninou k dopravníkovému zariadeniu. Minimálna nosnosť zariadenia - 100 kg, priemer min 4m. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 545 265,05 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 545 265,05 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	2.1
1.1.1.12	Stredná nosná betonárska skúš	713004	ks	1	299 581,000	299 581,00	0,00	0,00	0,00	Špeciálne zariadenie umožňujúce priebežné bednenie a betonárske práce pri testovaných vŕtloch. Výdavok pre partnera. Minimálna nosnosť zariadenia - 100 kg, priemer min. 4m. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 299 581,00 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 299 581,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	2.1
1.1.1.13	Mechanizma dopravníkového systému pre obsluhu a systém	713004	ks	1	115 301,000	115 301,00	0,00	0,00	0,00	Zariadenie, ktoré umožní vertikálnu dopravu vyťaženej horniny. Minimálne parametre dopravníka - 1m3/hod. Výdavok pre partnera. Metóda odpisovania - lineárna, doba odpisovania 4 roky; 1. odpisová skupina, obstarávacia cena 115 301,00 €, zariadenie bude obstarané a zaradené do majetku v 1. roku realizácie projektu, nárokováná výška nákladov na odpisy je 115 301,00 €. Doba realizácie projektu je 4 roky a zariadenie bude odpísané počas realizácie projektu.	3.1
1.1.2	Software		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.3	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.1.4	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00		

[illegible]

Kontrola kritickej efektívnosti rozpočtu				z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE1	Riadenie projektu a publika	neprímne výdavky (hlavná položka)	0,00%	0,00	0,070
KE3a	Dodávky - príjmy výdavky		15,79%	0,00	0,200

Partner - výskumná organizácia vypracuje rozpočet sám za seba!

Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom ROSORO v odôvodnených prípadoch):

- 1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desiatinné miesta.
- 2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.
- 3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných čias.
- 4 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (V prípade vlaku bude akceptovaná za oprávnený výdavok cena lístku vo vlaku pre II. triedu + miestenka. Je možné využiť aj na lúženské pracovné cesty aj leteckú prepravu, pričom za oprávnený výdavok sa bude považovať max. cena vlaku pre II. triedu + miestenka).
- 5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.
- 6 Oprávnený výdavok len pre výskumnú organizáciu mimo schváňej šálnej pomoci.

* Partner - výskumná organizácia uvedie v percentách limit prísľušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.

** Partner - výskumná organizácia uvedie v eurách limit prísľušný pre svoje výdavky vo svojom rozpočte.

*** Ak hlavná položka rozpočtu 1. Zaradenie a vybavenie projektu - je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. projekt má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. Riadenie projektu a Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp po odpote DPH - silpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky projektu spolu v silpci F1 sú vyššie ako 1 milión EUR). Ak partner - výskumná organizácia nepredkladá finančnú analýzu, silpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH) v prípade, ak partner - výskumná organizácia je pomerným plátcem DPH, v silpci D uvádza jednotkovú cenu bez DPH a v silpci F2 a F3 uvádza 0. V prípade, ak partner - výskumná organizácia nie je plátcem DPH, v silpci D uvádza 0.

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpote DPH - silpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy partnera - výskumnej organizácie (silpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie, v prípade, ak partner - výskumná organizácia je pomerným plátcem DPH



Ľepšia únia
fond regionálneho rozvoja



ÚČTY PARTNEROV

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčíslenie	Číslo účtu
ner:	ZTS INMART a.s.	Tatra Banka, a.s.			
	Vývoj bet. konštr. akumul. Vák.nádrží SF STU BA	Štátna pokladnica			

Podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Podpis a pečiatka štatutárneho zástupcu hlavného partnera:

František Zvrškovec, Ing. Juliana Gémesiová

Dátum 11/11/2010

PODPISOVÉ VZORY

názov : ZTS INMART a.s.
sídlo : T.G.Masaryka 1, 940 48 Nové Zámky
zapísaný v : Obch. registri okresného súdu Nitra, Odd.: Sa, Vložka č.: 10428/N
konajúci : František Zvrškovec, Ing. Juliana Gémesiová, Ing. Miroslav Kollár
IČO : 31 562 361

Kód projektu /ITMS/: 26220220140

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Zvrškovec	Priezvisko: Gémesiová
Meno: František	Meno: Juliana
Titul :	Titul : Ing.
Funkcia: predseda predstavenstva	Funkcia: člen predstavenstva
Rodné číslo: [REDACTED]	Rodné číslo: [REDACTED]
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis: [REDACTED]	Miesto pre podpis: [REDACTED]

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko: Kollár	Priezvisko: Suchoňová
Meno: Miroslav	Meno: Alexandra
Titul : Ing.	Titul : Mgr
Funkcia: člen predstavenstva	Funkcia: manažér
Rodné číslo: [REDACTED]	Rodné číslo: [REDACTED]
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis: [REDACTED]	Miesto pre podpis: [REDACTED]

Partner 1

Názov : Slovenská Technická Univerzita v Bratislave
sídlo : Vazovova 5, 812 43 Bratislava
zapísaný v : Registri organizácií
konajúci : prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.
IČO : 00397687

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

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko: Bálež	Priezvisko: Kopáčík
Meno: Vladimír	Meno: Alojz
Titul : prof. Ing., DrSc.	Titul : Prof. Ing. PhD.
Funkcia: rektor	Funkcia: dekan SvF STU v Bratislave
Rodné číslo: [REDACTED]	Rodné číslo: [REDACTED]
Trvale bytom: [REDACTED]	Trvale bytom: [REDACTED]
Miesto pre podpis: [REDACTED]	Miesto pre podpis: [REDACTED]

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

Bratislava 09.11.2010

Plnomocenstvo

Podpísaný **František Zvrškovec** [redacted]
predseda predstavenstva spoločnosti ZTS INMART a.s. a ja dolupodpísaná Ing. Juliana Gémesiová, [redacted]
členka predstavenstva spoločnosti ZTS INMART a.s. so
m v No. [redacted]

plnomocňujem

Mgr. Alexandru Suchoňovú [redacted] [redacted]
manažérku spoločnosti ZTS INMART a.s. v Nových Zámkoch na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Vývoj metód
merania veľkoobjemových energetických studní“, kód projektu 26220220140,
ktorý bol predložený ZTS INMART a.s. v rámci opatrenia 2.2 Operačného
programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom
a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy
v súvislosti s predložením predmetného projektu.

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

[redacted]
František Zvrškovec
predseda predstavenstva

Ing. Juliana Gémesiová
členka predstavenstva

[redacted]
Mgr. Alexandra Suchoňová
Manažérka spoločnosti

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

Bratislava, 11.11.2010

Plnomocenstvo

Podpísaný **prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.**, [redacted] é číslo
[redacted] Slovenskej technickej univerzite so sídlom v Bratislave

splnomocňujem

doc. Ing. Roberta Redhammera, PhD. na [redacted] né číslo¹
[redacted] ra na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave na
[redacted] y:

na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu
„Vývoj metód razenia veľkoobjemových energetických studní“, kód
projektu 26220220140, ktorý bol predložený ZTS INMART a.s. v rámci
opatrenia 2.2 Operačného programu Výskum a vývoj;
predkladanie žiadostí o platbu;
na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom
a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
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
stve, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

[redacted]
Vladimír Bálež, DrSc.

rektor

[redacted]
doc. Ing. Robert Redhammer,
PhD.
prorektor

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

Bratislava, 11.11.2010

Prof. Ing. Vladimír Bálež DrSc.,
Tramínová 12878/29, ktorého
platný doklad totožnosti -
ne uznal(a) za svoj vlastný.
O 779990/2010.

Plnomocenstvo

ERIK VACULČIAK
pracovník poverený notárom

Podpísaný **prof. Ing. Vladimír Bálež, DrSc.**

né číslo

enskej technickej univerzite so sídlom v Bratislave

splnomocňujem

prof. Ing. Aloiza Kopáčika, PhD.,

odné číslo¹

- vebnej fakulty STU v Bratislave na realizáciu týchto úkonov:
1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Vývoj metód razenia veľkoobjemových energetických studní“, kód projektu 26220220140, ktorý bol predložený ZTS INMART a.s. v rámci opatrenia 2.2 Operačného programu Výskum a vývoj;
 2. predkladanie žiadostí o platbu;
 3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
 4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.