



**Európska únia**  
Európsky fond regionálneho rozvoja



## ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie:

Právna forma:

Adresa/Sídlo:

IČO:

Zapísaná v:

Telefón/fax: 02/20920100

Štatutárny zástupca:

(ďalej len „hlavný partner“)

**Geothermal Anywhere, s.r.o.**

**Spoločnosť s ručením obmedzeným**

**Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava**

**31382606 DIČ: 2020346581**

**OR OS BA1, Odd Sro, vložka č. 59022/B**

**E-mail: igor@geoany.com Http:www.geoany.com**

**Ing. Igor Kočiš**

a

2. Názov:

Právna forma:

Adresa/Sídlo:

IČO:

Zapísaná v:

Telefón/fax: 041 513 5100

Štatutárny zástupca:

(ďalej len „partner“)

**Žilinská univerzita v Žiline**

**verejná vysoká škola**

**Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina**

**00397563 DIČ: 2020677824**

**Registri organizácií Štatistického úradu**

**E-mail: rektor@rekt.uniza.sk Http: www.uniza.sk**

**prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.**

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

PROJEKTU Č. 26220220139

Názov projektu: Autonómne robustné mechatronické systémy pre ultra hlboké geotermálne vrty (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 uzavárajú 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, Programový 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 pokial' 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 siedmych dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty;
3. **Členovia partnerstva** – hlavný partner a partneri
4. **Deň** – za deň sa považuje kalendárny deň, ak nie je v tejto zmluve uvedené inak. Do plynutia lehoty sa nezapočítava deň, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty.
5. **Európsky fond regionálneho rozvoja (ďalej aj „ERDF“)** - finančný nástroj štrukturálnej a regionálnej politiky EÚ, ktorý prispieva k financovaniu pomoci na posilnenie ekonomickej a sociálnej súdržnosti odstraňovaním regionálnych rozdielov cestou podpory rozvoja a štrukturálneho prispôsobenia sa regionálnych ekonomík vrátane adaptácie upadajúcich priemyselných regiónov a zaostávajúcich regiónov a podporu cezhraničnej, nadnárodnej a medziregionálnej spolupráce (čl. 2 Nariadenia (ES) 1080/2006);
6. **Hlavný partner** – prijímateľ nenávratného finančného príspevku na základe zmluvy o NFP;
7. **Nenávratný finančný príspevok (ďalej aj „NFP“)** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi (hlavnému partnerovi) na základe schváleného projektu podľa podmienok zmluvy o NFP z verejných prostriedkov v súlade so zákonom 523/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov;
8. **Neoprávnené výdavky** - sú výdavky, ktoré vznikli mimo obdobia oprávnenosti výdavkov alebo boli predmetom financovania inej nenávratnej pomoci alebo spadajú do účtovnej kategórie neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov OP alebo nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu projektu alebo sú v rozpore so zmluvou o NFP;
9. **Okolnosti vylučujúce zodpovednosť** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídal. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokial' 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 priorit, 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. **Štátnej pomoc** - akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov členovi partnerstva, ktorá narúša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že 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 verejném obstarávaní v znení neskorších predpisov pre zadávanie zákaziek na dodanie tovaru, na uskutočnenie stavebných prác a na poskytnutie služieb;
18. **Výzva na predkladanie žiadostí o NFP** - východiskový metodický a odborný podklad zo strany Poskytovateľa, na základe ktorého žiadateľ o NFP vypracováva a predkladá 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 formulára 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	:	Autonómne robustné mechatronické systémy pre ultra hlboké geotermálne vrty
ITMS kód Projektu	:	26220220139
Miesto realizácie projektu	:	Vajanského 22, 917 01 Trnava Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina
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 pravidlach 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

### Vyhľásenia

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 vztahu k Poskytovateľovi, a to podľa podmienok Zmluvy,
  - pri rokovaniach 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 organízuje pomoc z ERDF v súlade s ustanoveniami Zmluvy o partnerstve, ustanoveniami zmluvy o NFP, usmerneniami a pokynmi Poskytovateľa. Partneri mu zverujú oprávnenia, ktorých výkon je potrebný pre zabezpečenie úspešnej realizácie Projektu. Partneri prehlasujú, že akceptujú hlavného

partnera ako koordinátora Projektu v rozsahu oprávnení podľa Zmluvy o partnerstve a zaväzujú sa akceptovať a realizovať pokyny hlavného partnera vo vzťahu k realizácii aktivít a finančného riadenia Projektu.

7. Členovia partnerstva podpisom Zmluvy o partnerstve preberajú na seba v celom rozsahu zodpovednosť za riadne plnenie povinností a vykonávanie im zverených aktivít Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o partnerstve. Zodpovednosť hlavného partnera a/alebo partnerov za porušenie akýchkoľvek ustanovení zákona č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, či inej právnej úpravy upravujúcej nakladanie s finančnými prostriedkami vyplácaných z iných verejných zdrojov, najmä zdrojov Európskej únie, týmto nie je dotknutá.
8. Hlavný partner a partneri sa podpisom Zmluvy o partnerstve stávajú spolu realizátormi Projektu, t.j. každý partner preberá zodpovednosť voči hlavnému partnerovi za realizáciu aktivít Projektu, ku ktorým sa zaviazał v zmysle Zmluvy o partnerstve a ktoré sú špecifikované v Prílohe č. 1b Zmluvy. Členovia partnerstva sa tak podielajú na realizácii zmluvy o NFP uzavretej v rámci pomoci realizovanej z Operačného programu Výskum a vývoj medzi hlavným partnerom a Poskytovateľom a podpisom Zmluvy o partnerstve sa zaväzujú všetky im zverené aktivity realizovať v zmysle schváleného Projektu a preberajú zodpovednosť voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi za splnenie svojich povinností podľa Zmluvy o partnerstve. Zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi za plnenie ustanovení Zmluvy o partnerstve a zmluvy o NFP týmto nie je dotknutá.
9. Partner je povinný:
  - a) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak ho do ukončenia realizácie aktivít Projektu nevyčerpal,
  - b) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi v prípade platby poskytnutej omyлом,
  - c) vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o partnerstve a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 ods. 1 zákona č. 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
  - d) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak partner porušil povinnosti uvedené v Zmluve o partnerstve a porušenie povinnosti znamená nezrovnalosť podľa článku 2 odseku 7 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006,
  - e) ak to určí hlavný partner a/alebo Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť hlavnému partnerovi, ak pri realizácii aktivít Projektu partner porušil iné právne predpisy 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 pôvodnej hodnote merateľných ukazovateľov výsledku Projektu v zmysle zmluvy o NFP,
  - g) vrátiť príjem z Projektu hlavnému partnerovi, v prípade, ak počas realizácie aktivít Projektu alebo v období uvedenom v článku 1 ods. 4 VZP od ukončenia realizácie aktivít Projektu došlo k vytvoreniu príjmu podľa článku 55 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006,
  - h) vrátiť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 ods. 1 písm. m) zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy v znení neskorších predpisov vzniknutý na základe úročenia poskytnutého NFP (ďalej len „výnos“); uvedené platí len v prípade poskytnutia NFP systémom zálohovej platby alebo predfinancovania.

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

## Článok IV

### Postavenie hlavného partnera a partnerov, ich práva a povinnosti

1. Partneri sú zodpovední hlavnému partnerovi a ostatným partnerom za realizáciu im zverených aktivít Projektu v zmysle Zmluvy o partnerstve. Týmto nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi za realizáciu Projektu v zmysle Zmluvy o NFP.
2. Hlavný partner je vo vzťahu k Poskytovateľovi v plnom rozsahu zodpovedný za koordináciu a riadenie realizácie všetkých aktivít schváleného Projektu a za plnenie povinností partnerov vyplývajúcich

a súvisiacich so Zmluvou o partnerstve. Tým nie je dotknutá zodpovednosť jednotlivých partnerov voči hlavnému partnerovi alebo voči ostatným partnerom.

3. Na zabezpečovaní jednotlivých aktivít realizácie Projektu sa okrem hlavného partnera 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 začiatku 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 preplatene, dotknuté prostriedky sa budú považovať za prostriedky, na ktoré sa vzťahuje porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a dotknutý subjekt bude povinný ich vrátiť hlavnému partnerovi. Partner je povinný zabezpečiť na zmluvnom základe, aby Dodávateľ vyhotobil a odovzdal účtovné doklady za každú dodávku v potrebnom počte rovnopisov tak, aby hlavný partner bol schopný splniť svoju povinnosť podľa Zmluvy o partnerstve a zmluvy o NFP. Partner je povinný pred prevodom finančných prostriedkov (zaplatením dodávky) vykonať s vynaložením odbornej starostlivosti vecnú a formálnu kontrolu každého účtovného dokladu vyhotoveného Dodávateľom. Každý člen partnerstva je povinný uchovávať Zmluvu o partnerstve, vrátane jej príloh a dodatkov, a všetky doklady týkajúce sa poskytnutého NFP a jeho použitia v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve, najmenej však do 31.12.2021.
10. Hlavný partner ako koordinátor realizácie Projektu je povinný kontrolovať v rámci partnerstva, aby bol dodržaný rozpočet Projektu (Príloha č. 2). V prípade, ak partneri nie sú schopní zrealizovať Zmluvou o partnerstve im zverené aktivity v určenom rozsahu, hlavný partner navrhne po konzultácii s ostatnými partnermi zmenu Zmluvy o partnerstve. Členovia partnerstva sú povinní rokovať o novom rozdelení jednotlivých aktivít a finančných prostriedkov, prípadne o odstúpení partnera od Zmluvy o partnerstve a pristúpení tretej osoby k Zmluve o partnerstve namiesto odstupujúceho partnera, a za týmto účelom sa v prípade potreby členovia partnerstva zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým sa upravia ich vzájomné práva a povinnosti. Ak zmenu Zmluvy o partnerstve podľa predchádzajúcej vety schvália všetci partneri, hlavný partner navrhne Poskytovateľovi zmenu zmluvy o NFP. Každá zmena Zmluvy o partnerstve nadobudne účinnosť až nadobudnutím účinnosti dodatku k zmluve o NFP, ktorý bude riešiť navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve.
11. V prípade ak nebude možné zabezpečiť stanovené aktivity Projektu podľa Zmluvy o partnerstve v rámci existujúceho partnerstva, je hlavný partner povinný obstaráť realizáciu dotknutej aktivity Projektu v súlade so zmluvou o NFP a v súlade s postupmi verejného obstarávania.
12. Pre pozastavenie realizácie aktivít Projektu a tým spôsobené prípadné predĺženie realizácie aktivít Projektu sa primerane použijú príslušné ustanovenia VZP.
13. Partner je povinný oznámiť hlavnému partnerovi akékolvek porušenie finančnej disciplíny v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a to bezodkladne od kedy sa o porušení dozvedel, ktoré je následne hlavný partner povinný v tej istej lehote oznámiť Poskytovateľovi.

14. Na partnerov sa primerane vzťahujú všetky povinnosti hlavného partnera ako prijímateľa v zmysle VZP, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve a tieto povinnosti sú povinnosťami partnerov voči hlavnému partnerovi, Poskytovateľovi a voči iným oprávneným osobám uvedeným v Zmluve o partnerstve a/alebo vo VZP. Partneri sa 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 verejném obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení) zašle Poskytovateľovi. Dokumentáciu je partner povinný predložiť hlavnému partnerovi po ukončení vyhodnotenia ponúk predložených uchádzačmi, avšak najneskôr 30 dní pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom. V prípade nadlimitnej základky 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 základky navrhnutej úspešným uchádzačom.
7. Poskytovateľ je oprávnený vyzvať partnera a partner je povinný vyhlásiť nové verejné obstarávanie, ak počas overovania návrhu dodatku k zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi členom partnerstva a Dodávateľom Projektu zistí nesplnenie podmienok vymedzených § 58 ods. 1 a § 88 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejném 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 dvadsať jeden (21) dní od predloženia príslušnej dokumentácie z verejného obstarávania spolu so stanoviskom hlavného partnera, pričom predložením dokumentácie z verejného obstarávania sa rozumie doručenie tejto dokumentácie Poskytovateľovi. Poskytovateľ je vo výzve oprávnený určiť lehotu na úpravu 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 predchádzajúcim 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 dvadsať jeden (21) dní partnerovi oznámenie, že postúpil overenie procesu verejného obstarávania na Úrad pre verejné obstarávanie, lehota na doručenie výzvy na úpravu (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 takému

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, plynie Poskytovateľovi nová lehota dvadsať jeden (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 nesúladu v procese verejného obstarávania partnerom je oprávnené preklasifikovať výdavky Projektu, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania vcelku do neoprávnených výdavkov; v prípade podpisu dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi partnerom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa preklasifikovania výdavkov vzniknutých podpisom takéhoto dodatku použije obdobne.
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 nesúladu v procese verejného obstarávania, členovia partnerstva berú na vedomie, že Poskytovateľ má právo preklasifikovať výdavky, ktoré vznikli na základe takéhoto verejného obstarávania do neoprávnených výdavkov a Poskytovateľ nie je povinný zabezpečiť financovanie takýchto výdavkov. V prípade, že partnerovi boli na takéto výdavky už poskytnuté finančné prostriedky, je tento partner povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnuté finančné prostriedky, a to v lehote určenej vo výzve hlavného partnera.
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 uvádzat 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 predpisanom 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 súhlásia, 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) neprekryvajú. Oprávnené výdavky a ich úhrada musia byť v súlade s legislatívou Slovenskej republiky a legislatívou EÚ (napr. predpisy o štátnej pomoci, verejnem obstarávaní, ochrane životného prostredia, rovnosti príležitostí, publicite) a v súlade s rozpočtom Projektu, a najmä nesmú byť v rozpore so zmluvou o NFP. V prípade, ak je poskytnutie NFP podľa Zmluvy o partnerstve súčasťou schémy štátnej pomoci, môže byť za oprávnený výdavok uznaný len skutočne vynaložený výdavok, ktorý je v súlade so schémou štátnej pomoci.

## **Článok IX** **Rozpočet projektu**

1. Hlavný partner je v plnom rozsahu zodpovedný za zostavenie a plnenie rozpočtu Projektu, jeho rozpísanie na jednotlivé aktivity a rozhoduje o pridelení prostriedkov pre partnerov na zabezpečenie im prislúchajúcich aktivít podľa Zmluvy o partnerstve, za ktoré v rámci realizácie Projektu zodpovedajú. Partneri túto skutočnosť berú na vedomie a bezvýhradne s ňou súhlásia. 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 predvystupových 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 pracovnoprávnych a obdobných vzťahov sa hotovostné limity uvedené v tomto odseku nepoužijú.
6. Partner je oprávnený v súvislosti s realizáciou Projektu realizovať platby personálnych výdavkov aj prostredníctvom iného účtu, ako osobitného účtu uvedeného v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
7. Partner je povinný udržiavať osobitný účet zriadený a nesmie účet zrušiť až do doby úplného finančného vysporiadania schváleného Projektu zo strany všetkých členov partnerstva.
8. V prípade, ak niektorý partner realizuje platby spojené so schváleným Projektom v inej mene ako v eurách, 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 príjemom člena partnerstva iba v prípade refundácie.
10. Na účty partnerov a pravidlá finančných operácií sa ďalej primerane použijú ustanovenia VZP.

## Článok XI

### Financovanie realizácie Projektu

1. Financovanie realizácie Projektu bude v súlade so zmluvou o NFP realizované spôsobom:
  - a) zálohové platby:<sup>1</sup>
  - b) predfinancovanie:<sup>2</sup>
  - c) refundácia:<sup>3</sup>
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ prostredníctvom platobnej jednotky zabezpečí vyplatenie NFP, respektívne jeho časti výlučne na základe Žiadosti o platbu. Po schválení Žiadosti o platbu a pripísaní peňažných prostriedkov na účet hlavného partnera je hlavný partner povinný do štyroch (4) dní previesť v súlade so Zmluvou o partnerstve peňažné prostriedky pre jednotlivých partnerov na ich osobitné účty špecifikované v Prílohe č. 3 Zmluvy o partnerstve.
3. Použitie platby je partner povinný vyúčtovať platby hlavnému partnerovi, a to podľa ustanovení VZP pre jednotlivé spôsoby financovania realizácie Projektu na formulároch, ktorých vzor je Zverejnený. Spolu so zúčtovaním platby predkladá partner hlavnému partnerovi aj dokumenty, vyžadované podľa ustanovení VZP pre jednotlivé spôsoby financovania Projektu, a to v potrebnom počte rovnopisov tak, aby dva rovnopisy mohli byť hlavným partnerom predložené spolu so Žiadosťou o platbu Poskytovateľovi a tretí rovnopis si ponechá partner. V prípade, že povaha tohto dokumentu neumožňuje vyhotoviť viac rovnopisov originálov (napr. pokladničný blok), partner predkladá ním overenú kópiu

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

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

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

s vytlačeným alebo napísaným názvom partnera a podpisom štatutárneho orgánu partnera v súlade s podpisovým vzorom uvedeným na formulári podpisového vzoru, ktorý tvorí Prílohu č. 4 Zmluvy o partnerstve a je jej neoddeliteľnou súčasťou.

4. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ vykoná formálnu kontrolu Žiadosti o platbu a zúčtovania platby, pri ktorej overí kompletnosť a správnosť Žiadosti o platbu a zúčtovania platby. V prípade zistenia formálnych nedostatkov Poskytovateľ prostredníctvom hlavného partnera vyzve partnera, aby v stanovenom čase doplnil svoju žiadosť o platbu. V prípade závažných nedostatkov alebo nedoplnenia požadovaných údajov v stanovenom čase Poskytovateľ Žiadosť o platbu alebo zúčtovanie platby zamietne a hlavnému partnerovi a partnerovi nevznikne nárok na vyplatenie príslušnej sumy NFP.
5. Zmluvné strany berú na vedomie, že Poskytovateľ uskutoční predbežnú finančnú kontrolu v súlade s Nariadením Komisie (ES) č. 1828/2006 a v súlade s § 9 zákona č. 502/2001 Z.z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov a že je oprávnený overovať dodávku tovarov alebo služieb, ako aj reálnosť, oprávnenosť, správnosť, aktuálnosť a neprekryvanie sa nárokovaných výdavkov, či požadovaná suma v žiadosti o platbu zodpovedá údajom uvedeným v priložených dokladoch, súlad s legislatívou SR a legislatívou Európskej únie (štátnej pomoci, verejné obstarávanie, ochrana životného prostredia, rovnosť, príležitosť, 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 včasne dodržiavať a zaväzujú sa hlavnému partnerovi poskytnúť ním požadovanú súčinnosť tak, aby si tento mohol splniť všetky povinnosti jemu vyplývajúce zo zmluvy o NFP.

## **Článok XII**

### **Kontrola realizácie Projektu**

1. Partner sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu 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 výkonanie kontroly/auditu a zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohrozit začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu.

## **Článok XIII**

### **Informovanie a publicita**

1. Partner je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve informovať verejnosť o pomoci, ktorú na základe Zmluvy o partnerstve získa, respektíve získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a publicity uvedených v článku 4 VZP.
2. Partner je povinný uviesť do všetkých ním vypracovaných podkladov (najmä vo forme oznámenia v projektovej dokumentácii) a počas realizácie Projektu na mieste realizácie projektu (vlajku EÚ a logo

OP Výskum a vývoj ) a zreteľne, jasne a čitateľne umiestniť oznam, že sa na financovaní zámerov, ktoré sú predmetom Zmluvy, spolupodieľa Európska únia.

3. Hlavný partner bude vystupovať ako zástupca pre média a hovorca členov partnerstva, ostatní partneri sú oprávnení komunikovať s tretími osobami v rozsahu realizácie určených aktivít a stanoveného cieľa projektu podľa Zmluvy o partnerstve, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
4. Členovia partnerstva sa zaväzujú vzájomne informovať o aktivitách a účasti v partnerstve a aktívne participovať na aktivitách súvisiacich so zviditeľňovaním, šírením a zhodnocovaním výsledkov Projektu.
5. Každý člen partnerstva súhlasi s tým, že Európska komisia a Poskytovateľ majú právo zverejňovať informácie o subjektoch a projektoch, 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 publicitu aktivít projektu až do roku 2021.
7. Povinnosť ustanovená v odseku 6 predmetného článku platí aj pre držiteľa daného majetku.
8. V prípade porušenia povinností hlavného partnera a partnera ustanovených v odseku 6 a 7 tohto článku, Poskytovateľ môže dané porušenie chápať ako podstatné porušenie zmluvy o partnerstve. Zmluvné strany akceptujú, že Poskytovateľ môže vykonať finančnú korekciu, resp. iné opatrenie s finančným dopadom v prípade nedodržania povinností ustanovených v odseku 6 a 7 tohto článku aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy.

#### **Článok XIV**

#### **Majetok a duševné vlastníctvo (know-how)**

1. Majetok obstaraný v rámci Projektu musí byť zaradený do účtovnej evidencie príslušného člena partnerstva.
2. Partner sa zaväzuje, že bude mať počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve alebo počas obdobia uvedeného vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, podľa toho, ktoré obdobie bude dlhšie:
  - a) vlastnícke právo alebo iné právo k pozemkom a stavbám v zmysle § 139 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) oprávňujúce realizáciu aktivít Projektu a garantujúce jeho udržateľnosť k majetku, ktorý zhodnotí alebo nadobudne z prostriedkov NFP alebo jeho časti alebo
  - b) bude mať majetok, ktorý zhodnotí alebo nadobudne z prostriedkov NFP alebo jeho časti v dlhodobom nájme, podľa toho, ktorú formu práva k majetku zhodnoteného alebo nadobudnutému v NFP alebo jeho časti určí Výzva na predkladanie žiadostí o NFP.
3. Majetok nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti môže byť počas platnosti a účinnosti Zmluvy o partnerstve prevedený na tretiu osobu, začažený akýmkoľvek právom tretej osoby, prenajatý tretej osobe alebo zmeniť držiteľa len s predchádzajúcim písomným súhlasmom 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, pokial Poskytovateľ neurčí inak, nadobudnutý a/alebo zhodnotený z NFP alebo z jeho časti, po dobu trvania tohto zmluvného vzťahu pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia alebo iných škôd:
  - a) majetok, ktorý nadobudol úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, a to už po dobu jeho zhotovovania a ak to nie je možné bezodkladne po jeho vzniku resp. nadobudnutí,

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

## **Článok XV**

### **Spory a žiadosti**

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

»

## **Článok XVI**

### **Zodpovednosť za porušenie Zmluvy o partnerstve**

1. Partneri zodpovedajú hlavnému partnerovi za realizáciu Zmluvy o partnerstve a schváleného Projektu, tým nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi.
2. V prípade, ak ktorýkoľvek partner poruší ktorúkoľvek povinnosť, ku ktorej sa zaviazał podľa Zmluvy o partnerstve, hlavný partner upozorní partnera na zistený nedostatok a upozorní ho, že opakovanej 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 zvažení okolností a závažnosti porušenia Zmluvy o partnerstve na základe vlastnej

úvahy navrhnutí ostatným partnerom odstúpenie od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému partnerovi. Hlavný partner sa zaväzuje brat' do úvahy aj účelnosť zvoleného postupu a riadiť sa prípadnými pokynmi Poskytovateľa. Partneri sa zaväzujú akceptovať rozhodnutie hlavného partnera a odstúpiť od Zmluvy o partnerstve voči príslušnému partnerovi. V prípade potreby sa členovia partnerstva zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o partnerstve, ktorým sa upravia ich vzájomné práva a povinnosti súvisiace s odstúpením od Zmluvy o partnerstve voči partnerovi a/alebo súvisiace s pristúpením nového partnera k Zmluve o partnerstve, 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 pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
5. Každý člen partnerstva, ktorý poruší Zmluvu o partnerstve alebo príslušné všeobecne záväzné právne predpisy je povinný vrátiť časť NFP a zároveň nahradíť všetku škodu, ktorá vznikne ostatným členom partnerstva v súvislosti s jeho konaním a alebo opomenutím (najmä sankcie uložené hlavnému partnerovi Poskytovateľom, alebo iných orgánov verejnej moci), taktiež je povinný zaplatiť zmluvnú pokutu, ak mu túto povinnosť ukladá Zmluva o partnerstve.
6. Člen partnerstva nezodpovedá za porušenie zmluvnej povinnosti v prípade, ak preukáže, že porušenie je priamym dôsledkom okolnosti vylučujúcej zodpovednosť.
7. Každý člen partnerstva berie na vedomie, že vzhľadom na povahu NFP poskytnutého hlavnému partnerovi na základe zmluvy o NFP (prostriedky štátneho rozpočtu) je orgán príslušný v zmysle zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov, t.j. príslušná správa finančnej kontroly alebo Ministerstvo financií SR, oprávnený vymáhať od hlavného partnera NFP aj bez podnetu Poskytovateľa alebo nad rámec podnetu. Odvod neoprávnene použitých alebo zadržaných prostriedkov NFP uloží a vymáha v správnom konaní príslušná správa finančnej kontroly alebo Ministerstvo financií SR (§ 31 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov). Ak porušenie zmluvných povinností nezapríčini 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 siedmych (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 navrhnuť 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 pristúpením nového partnera k Zmluve o partnerstve, namiesto pôvodného odstupujúceho partnera..
- 5. Odstúpenie od Zmluvy o partnerstve je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení partnerovi. Partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve je povinný vrátiť hlavnému partnerovi poskytnutú časť NFP v rozsahu ním nevykonaných prác. Hlavný partner po účinnosti odstúpenia od Zmluvy o partnerstve je povinný vymáhať poskytnutý príspevok od partnera, voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody a právo na vymáhanie zmluvnej pokuty.
- 6. Vlastnícke právo k majetku, ktorý partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve nadobudol úplne alebo sčasti z prostriedkov NFP poskytnutého na základe Zmluvy o partnerstve, je povinný previesť na partnera určeného v oznámení o odstúpení od Zmluvy o partnerstve, ak v oznámení nie je určený partner tak na hlavného partnera. V prípade, že to nie je možné, je partner voči ktorému sa odstúpilo od Zmluvy o partnerstve povinný vrátiť hlavnému partnerovi peňažné prostriedky NFP poskytnuté na základe Zmluvy o partnerstve. V prípade porušenia povinnosti podľa tohto bodu Zmluvy o partnerstve je partner povinný uhradiť hlavnému partnerovi zmluvnú pokutu vo výške peňažných prostriedkov NFP poskytnutých partnerovi v zmysle Zmluvy o partnerstve.

## **Článok XVIII Osobitné ustanovenia**

- 1. V prípade, že niektoré ustanovenia Zmluvy o partnerstve je alebo sa stane neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné rozhodnutím súdu či iného príslušného orgánu, nebude mať tátó 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 nahradí 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 číslе zahŕňajú aj množné číslo a naopak;
- d) odkazy na články, body, písmená sú odkazmi na články, body, písmená Zmluvy o partnerstve;
- e) každý odkaz na akýkoľvek dokument znamená príslušný dokument v znení jeho dodatkov a iných zmien (vrátane novácií);

- f) každý odkaz na akýkoľvek právny predpis znamená príslušný právny predpis v platnom znení (vrátane rekodifikácií).

## Článok XX

### Záverečné ustanovenia

1. Zmluva o partnerstve nadobúda platnosť dňom podpisu všetkými členmi partnerstva a účinnosť po nadobudnutí platnosti a účinnosti zmluvy o NFP týkajúcej sa realizácie na Projektu; ak zmluva o NFP nenadobudne platnosť a účinnosť do jedného roka od podpisu Zmluvy o partnerstve platí, že účastníci od Zmluvy o partnerstve odstúpili.
2. Zmluva o partnerstve sa 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 (statutárny orgán a v prípade udelenia plnej moci aj zástupca) je partner povinný doručiť hlavnému partnerovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc. V prípade zmeny zástupcu je partner povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoved' plnej moci na predchádzajúceho zástupcu. Hlavný partner zmeny údajov partnera uvedených v Zmluve o partnerstve a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za partnera bezodkladne oznámi Poskytovateľovi a súčasne doručí Poskytovateľovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc, respektíve odvolanie alebo výpoved' plnej moci.

12. Akékoľvek písomnosti si členovia partnerstva doručujú na adresu sídla uvedenú v záhlaví Zmluvy o partnerstve. Písomnosť podľa predchádzajúcej vety sa považuje za doručenú v piaty deň odo dňa jej odoslania doporučenou poštou.
13. Zmluva o partnerstve je vyhotovená v šiestich 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 štatutárny 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 podpisali.

v Bratislave dňa 6.12.2010



**Geothermal Anywhere, s.r.o.**  
Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava  
IČO: 31 382 606  
IČ DPH SK2020346581  
Zap. v OR OS BA1  
Odd.Sro, Vložka č. 59022/B



Hlavný partner partnerstva  
(štatutárny zástupca)

Partner<sup>2</sup>  
(štatutárny zástupca)

Súhlas so Zmluvou: 15.12.2010



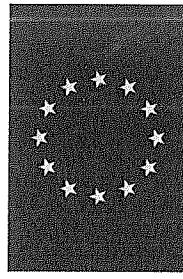
Poskytovateľ  
(štatutárny zástupca)

Agentúra Ministerstva Ľudu, Vedy, Výskumu a Športu  
Slovenská republika, pri Českobratislavskom žlebe  
Hamburská 6/6, 841 01 Bratislava

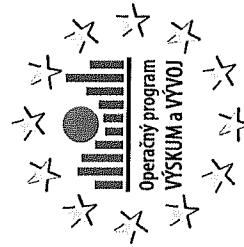
- 10 -

#### Prílohy k Zmluve o partnerstve:

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



**Európska únia**  
Európsky fond regionálneho rozvoja



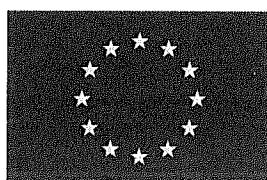
### Prehľad partnerov v projekte

### Autonómne robustné mechatronické systémy pre ultra hlbké geotermálne vrty

ITMS kód projektu: 26220220139

	Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.		
	Aktivita 1.1	Aplikovaný výskum konštrukcie a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky 67,87
	Aktivita 2.1	Aplikovaný výskum senzorov a pohonov pre vysoké teploty a tlaky 50,64
	Aktivita 3.1	Transfer technológie vysokotlakých nádob, adaptovanie pre potreby výskumu mechatronických systémov 76,31
Partner 1 – Žilinská univerzita v Žiline		
	Aktivita 1.1	Aplikovaný výskum konštrukcie a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky 32,13
	Aktivita 2.1	Aplikovaný výskum senzorov a pohonov pre vysoké teploty a tlaky 49,36
	Aktivita 3.1	Transfer technológie vysokotlakých nádob, adaptovanie pre potreby výskumu mechatronických systémov 23,69

Príloha č. 1b Zmluvy o partnerstve



**Európska únia**  
Európsky fond regionálneho rozvoja



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

Tabuľka č. 1.b.1

<i>Podrobný opis aktivity</i>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	Aktivita 1.1 Aplikovaný výskum konštrukcie a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky
<b>Cieľ aktivity</b>	Cieľom aktivity je navrhnutí postupy pre realizáciu mechatronických systémov pre extrémne podmienky vrátane materiálového inžinierstva.
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	I/2011 – I/2014
<b>Opis aktivity</b>	<p>Hlavným cieľom tejto aktivity je navrhnutí postupy pre realizáciu mechatronických systémov pre extrémne podmienky vrátane materiálového inžinierstva so strategickým cieľom realizácie vŕtacieho procesu v extrémnych podmienkach vysokého tlaku a vysokej teploty pre využitie potenciálu geotermálnej energie pre výrobu elektrickej energie. Preto pre naplnenie cieľa bude potrebné vykonať nasledovné podúlohy:</p> <p>Hlavným cieľom tejto aktivity je navrhnutí postupy pre realizáciu mechatronických systémov pre extrémne podmienky vrátane materiálového inžinierstva so strategickým cieľom realizácie vŕtacieho procesu v extrémnych podmienkach vysokého tlaku a vysokej teploty pre využitie potenciálu geotermálnej energie pre výrobu elektrickej energie. Preto pre naplnenie cieľa bude potrebné realizovať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Návrh fyzikálnych modelov mechatronických systémov</b> a špeciálnych prvkov pre extrémne podmienky vrátane virtuálneho designu:</li> <li>○ Mechatronický systém bude schopný vykonávať jemný vertikálny pohyb bez pohybu celého mechatronického systému v závislosti od rýchlosi</li> </ul>

- rozrušovania horniny. Konštrukcia bude navrhnutá s možnosťou pohybu, pričom bude zabezpečovať prepojenie energie.
- Mechatronický systém bude navrhovaný prostredníctvom **virtuálneho modelu** základnej konštrukcie s priestormi pre jednotlivé systémy rozrušovania, tvorby paženia, riadenia, pričom súčasťou konštrukcie bude aj systém vodných kanálov s presne definovanými určeniami, najmä s výplachom rozrušenej horniny.
  - Vytvorenie detailnej analýzy systémového návrhu vytvoreného vo virtuálnom prostredí a špecifikácia bude finalizovaná **modelom systému v prostredí CAD** (CATIA) pre ďalšie detailizovanie návrhov a následné simulácie.
  - **Materiálové inžinierstvo** pre extrémne podmienky
    - V analytickej fáze budú stanovené parametre pružnosti, pevnosti s ohľadom na definované parametre najmä odolnosť voči teplotám až 400°C, tlakom až 1000 bar, odolnosť proti korózii, odolnosť proti pnutiam spôsobených prechodom otvoru v hornine. Pri návrhu bude zvolená konfigurácia vhodných materiálov odolných proti únave so zaručenou životnosťou mechatronického systému aspoň jeden rok v definovaných podmienkach.
  - **Dizajn prototypu**
    - Návrh modelov a overenie funkčnosti modulov mechatronického systému
    - **Návrh mechatronického systému** pre činnosti v extrémnych podmienkach
    - **Testovanie** podsystému mechanického pohybu pre jednotku rozrušovania.
    - Riziková štúdia slúžiaca na aktívnu prevenciu voči možným rizikám

Analýzu a návrh vypracuje riešiteľský kolektív na základe ideových schém zariadenia, doterajších skúseností a poznatkov získaných pri riešení projektov a na základe know-how zo simulačnými výpočtami a z vývoja systémov najmä z oblasti konštrukcie a materiálov mechatronických systémov; vypracuje sa na základe simulačných výpočtov v programových balíkoch CFD.

Súčasťou aktivity je aj vybavenie laboratória, v ktorom sa budú jednotlivé čiastkové úlohy realizovať. Pôjde najmä o laboratórium konštrukcie a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky spolu s návrhovým, simulačné softvérovým prostredím a 3D modelovým zariadením pre tvorbu fyzických modelov pre realizáciu 3D modelu modelovej vzorky.

	Aktivita bola stanovená jednoznačne s dôrazom na merateľnosť a jasné definíciu a splniteľnosť jednotlivých cieľov. Pri návrhu a definovaní aktivity žiadateľ starostilo analyzoval časové, finančné ako aj ľudské zdroje, aby boli rozsahy realizácie jednotlivých aktivít primerané z hľadiska stanovených výstupov. Špecifikácia rozpočtových položiek projektu k tejto aktívite bola tvorená na základe realistických a konkrétnych detailných potrieb riešenia, v časti personálnych fondov detailne konzultovaná s konkrétnymi riešiteľmi a v časti dodávok a služieb tvorená na základe prieskumu trhu a priamych oslovení potenciálnych dodávateľov a subdodávateľov, pretože je v našom záujme maximalizovať účinok a prínos hospodárnosti rozpočtových položiek projektu. Stupeň detailov jednotlivých položiek zodpovedá potrebe žiadosti a podrobnejšie budú položky špecifikované vo fáze verejného obstarávania. Nutnosť doplniť existujúcu infraštruktúru novými zariadeniami vyplýva z požiadavky dosiahnutia cieľa v kvalitatívnych, kvantitatívnych a časových ukazovateľoch.	
	Súčasťou aktivity bude aj konštrukčná dokumentácia laboratórnej vzorky zariadenia pre overenie procesu realizácie mechatronických systémov pre extrémne podmienky ako aj následné zhotovenie laboratórnej vzorky zariadenia pre zvolený mechatronický systém pre extrémne podmienky podľa konštrukčných podkladov. Testovanie bude nedielnou súčasťou aktivity a laboratórne vybavenie jeho nutnou podmienkou.  Realizáciou aktivity vznikne proces realizácie mechatronických systémov pre extrémne podmienky ako aj verifikácia jeho parametrov.	
	Dĺžka trvania aktivity bude 36 mesiacov.	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Vecným výstupom aktivity bude proces návrhu konštrukcie fyzikálnych modelov a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky, vrátane doporučení, obmedzení a doporučených postupov (best practices).	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	<b>930 597,12 €</b>	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.</b>	<b>Činnosť:</b> Návrh fyzikálnych modelov mechatronických systémov a špeciálnych prvkov pre extrémne podmienky vrátane virtuálneho designu, Vytvorenie detailnej analýzy systémového návrhu vytvoreného vo virtuálnom prostredí a špecifikácia bude finalizovaná modelom systému v prostredí CAD (CATIA) pre ďalšie detailizovanie návrhov a následné simulácie, Dizajn demonštrátora, Návrh modelov	<b>67,87</b>

	a overenie funkčnosti modulov mechatronického systému a Testovanie podsystému mechanického pohybu pre jednotku rozrušovania  <b>Výstup:</b> Vecným výstupom aktivity bude proces návrhu konštrukcie fyzikálnych modelov a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky, vrátane doporučení, obmedzení a doporučených postupov (best practices).	
<b>Partner č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline</b>	<b>Cinnosť:</b> Návrh fyzikálnych modelov mechatronických systémov a špeciálnych prvkov pre extrémne podmienky vrátane virtuálneho designu, Vytvorenie detailnej analýzy systémového návrhu vytvoreného vo virtuálnom prostredí a špecifikácia bude finalizovaná modelom systému v prostredí CAD (CATIA) pre ďalšie detailizovanie návrhov a následné simulácie, Materiálové inžinierstvo pre extrémne podmienky, Dizajn demonštrátora, Návrh modelov a overenie funkčnosti modulov mechatronického systému, Návrh mechatronického systému pre činnosti v extrémnych podmienkach a Testovanie podsystému mechanického pohybu pre jednotku rozrušovania  <b>Výstup:</b> Vecným výstupom aktivity bude proces návrhu konštrukcie fyzikálnych modelov a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky, vrátane doporučení, obmedzení a doporučených postupov (best practices).	<b>32,13</b>
<b>Spolu</b>		<b>100</b>

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	4	2014	57,14
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	3	2014	42,86
<b>Spolu</b>		<b>0</b>		<b>7</b>		<b>100</b>

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	2	2014	100
Spolu		0		2		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	3	2014	15
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	3	2014	85
Spolu		0		3		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	1	2014	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	1	2014	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	EUR	0	2011	426 057,15	2014	67,87
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	EUR	0	2011	201 697,60	2014	32,13
Spolu		0		627 754,76		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet patentových prihlášok na EPO</b>						
Názov partnera	Merná	Východisková	Rok	Plánovaná	Rok	Podiel

	jednotka	hodnota		hodnota		v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	90
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	10
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet patentových prihlášok iných ako na EPO</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	90
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	10
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet publikácií v karentovaných časopisoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet odborných knižných publikácií</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.1

<i><b>Podrobný opis aktivity</b></i>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	Aktivita 2.1 Aplikovaný výskum senzorov a pohonov pre vysoké teploty a tlaky
<b>Ciel' aktivity</b>	Cieľom aktivity je realizácia postupov a návrh senzora a pohonu schopných pracovať v extrémnom prostredí vysokých teplôt a vysokých tlakov ako aj verifikácia ich parametrov.
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	I/2011 – I/2014
<b>Opis aktivity</b>	<p>Funkciou tejto aktivity je aplikovaný výskum senzorov a pohonov pre prostredie extrémnych podmienok vysokého tlaku a vysokej teploty. Cieľom je vytvoriť a realizovať senzory na snímanie najmä teploty, polohy a tlaku a pohony pre mechatronický systém pracujúci v extrémnych podmienkach.</p> <p>Postup realizácie bude nasledovný:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analýza a aplikovaný výskum senzorov pre extrémne podmienky vysokých teplôt a vysokých tlakov vo vodnom prostredí. Senzorický systém schopný snímať fyzikálnu premennú na mieste záujmu so schopnosťou extrahovať z nasnímaných dát vo vzdialosti niekoľko metrov najmä teplotu, polohu, tlak,</li> <li>• Aplikovaný výskum pohonov pre extrémne podmienky vysokých teplôt a vysokých tlakov vo vodnom prostredí</li> <li>• Súčasťou návrhu bude aj podsystém pohonov pohybu mechatronického systému vrátane aktuátorov, pričom mechatronický systém sa bude v hĺbenej formácií pohybovať vertikálne smerom nadol s možnosťou korekcie smeru v horizontálnom smere.</li> <li>• Mechatronický systém bude zabezpečovať:</li> <li>• Vertikálny pohyb celého mechatronického systému vrátane pohybu hornej - paženie tvoriacej časti, v závislosti od programovaného tuhnutia betónovej zmesi paženia, spolu s pohybom spodnej – rozrušovanie zabezpečujúcej časti. Pohyb je zabezpečovaný hydraulickým systémom pohybujúcim jednotlivé podsystémy a hydraulickým systémom „vzpriečenia“ mechatronického systému voči hĺbenému otvoru.</li> <li>• Jemný pohyb v horizontálnom smere s možnosťou korekcie smeru o jednotky stupňov.</li> <li>• Konštrukcia modelových vzoriek</li> </ul> <p>Nevyhnutnou súčasťou aktivity je aj vytvorenie laboratória a prostredia pre aplikovaný výskum, ktoré pozostáva z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• meracích zariadení a meracích metód</li> <li>• simulačného prostredia</li> <li>• virtuálne návrhové prostredie</li> <li>• inverteru</li> </ul>

	<p>Laboratórium bude v rámci aktivity ďalej vybavené prístrojovou technikou pre analýzu experimentov.</p> <p>Súčasťou aktivity bude aj konštrukčná dokumentácia laboratórnej vzorky laboratórnej vzorky senzorov a pohonov pre extrémne podmienky ako aj následné zhotovenie laboratórnej vzorky senzorov a pohonov pre extrémne podmienky podľa projektových podkladov. Testovanie bude nedielnou súčasťou integrácie a laboratórne vybavenie jeho nutnou podmienkou.</p> <p>Realizáciou aktivity vzniknú senzory a pohony schopné pracovať v extrémnom prostredí vysokých teplôt a vysokých tlakov a verifikácia ich parametrov.</p> <p>Dĺžka trvania aktivity bude 36 mesiacov.</p> <p>Aktivita je stanovená jednoznačne s dôrazom na merateľnosť a jasnú definíciu a splniteľnosť jednotlivých cieľov. Pri návrhu a definovaní aktivít sme starostlivo analyzovali časové, finančné ako aj ľudské zdroje, aby boli rozsahy realizácie jednotlivých aktivít primerané z hľadiska stanovených výstupov.</p> <p>Špecifikácia rozpočtových položiek projektu k tejto aktivite bola tvorená na základe realistických a konkrétnych detailných potrieb riešenia, v časti personálnych fondov detailne konzultovaná s konkrétnymi riešiteľmi a v časti dodávok a služieb tvorená na základe prieskumu trhu a priamych oslovení potenciálnych dodávateľov a subdodávateľov, pretože je v našom záujme maximalizovať účinok a prínos hospodárnosti rozpočtových položiek projektu. Stupeň detailov jednotlivých položiek zodpovedá potrebe žiadosti a podrobnejšie budú položky špecifikované vo fáze verejného obstarávania. Nutnosť doplniť existujúcu infraštruktúru novými zariadeniami vyplýva z požiadavky dosiahnutia cieľa v kvalitatívnych, kvantitatívnych a časových ukazovateľoch.</p>	
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Vecným výstupom aktivity bude laboratórna vzorka senzora a pohoru schopných pracovať v extrémnom prostredí vysokých teplôt a vysokých tlakov a verifikácia ich parametrov.	
<b>Výdavky na realizáciu aktivity</b>	<b>445 332,60 €</b>	
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.</b>	<b>Činnosť:</b> Analýza a aplikovaný výskum senzorov pre extrémne podmienky vysokých teplôt a vysokých tlakov vo vodnom prostredí. Senzorický systém schopný snímať fyzikálnu premennú na mieste záujmu so schopnosťou extrahovať z nasnímaných dát vo vzdialenosťi niekoľko metrov najmä teplotu, polohu, tlak,	<b>50,64</b>

	Aplikovaný výskum pohonov pre extrémne podmienky vysokých teplôt a vysokých tlakov vo vodnom prostredí a Konštrukcia modelových vzoriek  <b>Výstup:</b> Vecným výstupom aktivity bude laboratórna vzorka senzora a pohonu schopných pracovať v extrémnom prostredí vysokých teplôt a vysokých tlakov a verifikácia ich parametrov.	
<b>Partner č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline</b>	<b>Cinnosť:</b> Analýza a aplikovaný výskum senzorov pre extrémne podmienky vysokých teplôt a vysokých tlakov vo vodnom prostredí. Senzorický systém schopný snímať fyzikálnu premennú na mieste záujmu so schopnosťou extrahovať z nasnímaných dát vo vzdialenosťi niekoľko metrov najmä teplotu, polohu, tlak, Aplikovaný výskum pohonov pre extrémne podmienky vysokých teplôt a vysokých tlakov vo vodnom prostredí a Konštrukcia modelových vzoriek  <b>Výstup:</b> Vecným výstupom aktivity bude laboratórna vzorka senzora a pohonu schopných pracovať v extrémnom prostredí vysokých teplôt a vysokých tlakov a verifikácia ich parametrov.	<b>49,36</b>
<b>Spolu</b>		<b>100</b>

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	2	2014	28,57
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	5	2014	71,43
Spolu		0		7		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	3	2014	100
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	0	2014	0
Spolu		0		3		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	4	2014	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	4	2014	90
Spolu		0		4		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikach a zborníkoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	1	2014	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	1	2014	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	EUR	0	2011	152127,07	2014	50,64
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	EUR	0	2011	148281,83	2014	49,36
Spolu		0		300408,90		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet patentových prihlášok na EPO</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	90
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	10
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet patentových prihlášok iných ako na EPO</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %

Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	90
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	10
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet publikácií v karentovaných časopisoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet odborných knižných publikácií</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.1

<i><b>Podrobný opis aktivity</b></i>	
<b>Číslo a Názov aktivity</b>	Aktivita 3.1 Transfer technológie vysokotlakých nádob, adaptovanie pre potreby výskumu mechatronických systémov
<b>Ciel' aktivity</b>	Cieľom aktivity je vytvorenie vysokotlakého a vysokoteplotného pracoviska a jeho adaptácia pre potreby výskumu mechatronických systémov pre extrémne podmienky.
<b>Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok)</b>	I/2011 – I/2014
<b>Opis aktivity</b>	<p>Pre aplikovaný výskum mechatronických systémov ako aj senzorov a pohonov pre extrémne podmienky je nutné vytvoriť laboratórium pre výskum a testovanie vo vysokých teplotách a tlakoch.</p> <p>Hlavnou náplňou aktivity je transfer technológie výskumného prostredia vysokotlakových a vysokoteplotných technológií, v podobe komory pre výskumné experimenty, využívaná vo výskumných aktivitách ako aj platforma pre budúce výskumné úlohy a experimenty pre tvorbu inovatívnych procesov z oblasti mechatroniky.</p> <p>Najzložitejším zariadením je vysokotlaková komora, špeciálne senzory a riadiaci a monitorovací systém. Experimentálne prostredie pre vysoké tlaky a teploty sa blíži svojou náročnosťou výskumnému prostrediu jadrového výskumu, je veľmi komplexným aplikovaným výskumom vo svojej podstate a musí byť navrhnuté a realizované s hlbokou znalosťou problematiky a predvídaní možných situácií a režimov ktoré je treba riešiť a zabudovať do systému. Z tohto dôvodu sa predpokladá transfer technológie z niektorého z výskumných pracovísk vysokotlakých technológií vo svete.</p> <p>Postup realizácie bude nasledovný:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analýza a špecifikácia vysokotlakej nádoby a jej funkcií podľa aplikačnej oblasti do 1500 bar a 400C.</li> <li>- Výber poskytovateľa transferu.</li> <li>- Orientovaný výskum a špecifické úpravy nádob spoločne s poskytovateľom transferu.</li> <li>- Obstaranie vysokotlakej nádoby</li> <li>- Špecifikácia rozhraní pre aplikačné adaptory s poskytovateľom transferu.</li> <li>- Uvedenie zariadenia do prevádzky v priestoroch vyhovujúcim bezpečnostným a funkčným požiadavkám.</li> <li>- Funkčné testy vysokotlakých nádob spoločne s poskytovateľom transferu</li> <li>- Výskum špecializovaného rozhrania a prostredia pre účely pôsobenia plazmy na anorganické materiály.</li> <li>- Výskum fyzikálnych a materiálových problémov prechodu energetických, riadiacich a materiálových kanálov medzi</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vysoko a nízkotlakým prostredím</li> <li>- Výskum senzorických a riadiacich okruhov vysokotlakého a vysokoteplotného prostredia.</li> <li>- Obstaranie špecifikovaných adaptorov pre vysokotlakú nádobu</li> <li>- Výskum multifyzikálnych a materiálových procesov pôsobenia plazmy a elektrického oblúka na horninu z hľadiska termálneho pôsobenia, mechanického pôsobenia a synergického pôsobenia viacerých fyzikálnych faktorov</li> </ul> <p>Realizované experimentálne výskumné prostredie bude v rámci tejto aktivity prispôsobené, adaptované na potreby výskumu mechatronických systémov, senzorov a pohonov ako aj multifyzikálnych a materiálových procesov pôsobenia plazmy a elektrického oblúka na horninu z hľadiska termálneho pôsobenia, mechanického pôsobenia a synergického pôsobenia viacerých fyzikálnych faktorov. Prostredie bude využívané aj po skončení projektu a to najmä univerzitnými pracoviskami a pracoviskami SAV pre účelu ďalšieho aplikovaného výskumu pre priemyselnú prax.</p> <p>Disponibilnosť špičkového experimentálneho prostredia je pre naplnenie cieľa projektu nevyhnutným inštrumentom a predstavuje unikátnu možnosťou realizovať aplikovaný výskum.</p> <p>Dĺžka trvania aktivity bude 36 mesiacov.</p> <p>Aktivita je stanovená jednoznačne s dôrazom na merateľnosť a jasnú definíciu a splniteľnosť jednotlivých cieľov. Pri návrhu a definovaní aktivít sme starostlivo analyzovali časové, finančné ako aj ľudské zdroje, aby boli rozsahy realizácie jednotlivých aktivít primerané z hľadiska stanovených výstupov.</p> <p>Špecifikácia rozpočtových položiek projektu k tejto aktivite bola tvorená na základe realistických a konkrétnych detailných potrieb riešenia, v časti personálnych fondov detailne konzultovaná s konkrétnymi riešiteľmi a v časti dodávok a služieb tvorená na základe prieskumu trhu a priamych oslovení potenciálnych dodávateľov a subdodávateľov, pretože je v našom záujme maximalizovať účinok a prínos hospodárnosti rozpočtových položiek projektu. Stupeň detailov jednotlivých položiek zodpovedá potrebe žiadosti a podrobnejšie budú položky špecifikované vo fáze verejného obstarávania. Nutnosť doplniť existujúcu infraštruktúru novými zariadeniami vyplýva z požiadavky dosiahnutia cieľa v kvalitatívnych, kvantitatívnych a časových ukazovateľoch.</p>
<b>Výstupy (výsledky) aktivity</b>	Vecným výstupom aktivity je vytvorenie vysokotlakého a vysokoteplotného pracoviska a jeho adaptácia pre potreby výskumu mechatronických systémov pre extrémne podmienky.
<b>Výdavky na realizáciu</b>	<b>987 604,80 €</b>

<b>aktivity</b>	<b>Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity</b>	<b>%Podiel na rozpočte aktivity</b>
<b>Partnerstvo (názov partnera)</b>		
<b>Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.</b>	<p><b>Činnosť:</b> Analýza a špecifikácia vysokotlakej nádoby a jej funkcií podľa aplikačnej oblasti do 1500 bar a 400C, Výber poskytovateľa transferu, Orientovaný výskum a špecifické úpravy nádob spoločne s poskytovateľom transferu, Obstaranie vysokotlakej nádoby, Špecifikácia rozhraní pre aplikačné adaptory s poskytovateľom transferu, Funkčné testy vysokotlakých nádob spoločne s poskytovateľom transferu, Výskum špecializovaného rozhrania a prostredia pre účely pôsobenia plazmy na anorganické materiály, Obstaranie špecifikovaných adaptorov pre vysokotlakú nádobu a Výskum multifyzikálnych a materiálových procesov pôsobenia plazmy a elektrického oblúka na horninu z hľadiska termálneho pôsobenia, mechanického pôsobenia a synergického pôsobenia viacerých fyzikálnych faktorov</p> <p><b>Výstup:</b> Vecným výstupom aktivity je vytvorenie vysokotlakého a vysokoteplotného pracoviska a jeho adaptácia pre potreby výskumu mechatronických systémov pre extrémne podmienky.</p>	<b>76,31</b>
<b>Partner č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline</b>	<p><b>Činnosť:</b> Orientovaný výskum a špecifické úpravy nádob spoločne s poskytovateľom transferu, Špecifikácia rozhraní pre aplikačné adaptory s poskytovateľom transferu, Výskum špecializovaného rozhrania a prostredia pre účely pôsobenia plazmy na anorganické materiály, Výskum fyzikálnych a materiálových problémov prechodu energetických, riadiacich a materiálových kanálov medzi vysoko a nízkotlakým prostredím, Výskum senzorických a riadiacich okruhov vysokotlakého a vysokoteplotného prostredia a Výskum multifyzikálnych a materiálových procesov pôsobenia plazmy a elektrického oblúka na horninu z hľadiska termálneho pôsobenia, mechanického pôsobenia a synergického pôsobenia viacerých fyzikálnych faktorov</p> <p><b>Výstup:</b> Vecným výstupom aktivity je vytvorenie vysokotlakého a vysokoteplotného pracoviska a jeho adaptácia pre potreby výskumu mechatronických systémov pre extrémne</p>	<b>23,69</b>

	podmienky.	
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

**Názov ukazovateľa výsledku - Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži**

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	5	2014	100
Spolu		0		5		100

Tabuľka č. 1.b.2

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

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	3	2014	100
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	0	2014	0
Spolu		0		3		100

Tabuľka č. 1.b.2

**Názov ukazovateľa výsledku - Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy**

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	0	2014	0
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	1	2014	100
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.2

**Názov ukazovateľa výsledku - Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch**

Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2011	2	2014	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2011	2	2014	90
Spolu		0		2		100

Tabuľka č. 1.b.2

<b>Názov ukazovateľa výsledku - Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	EUR	0	2011	508385,26	2014	76,31
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	EUR	0	2011	157825,28	2014	23,69
Spolu		0		666210,54		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet patentových prihlášok na EPO</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	90
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	10
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet patentových prihlášok iných ako na EPO</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet publikácií v karentovaných časopisoch</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

Tabuľka č. 1.b.3

<b>Názov ukazovateľa dopadu - Počet odborných knižných publikácií</b>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	počet	0	2014	1	2019	10
Partner. č. 1 – Žilinská univerzita v Žiline	počet	0	2014	1	2019	90
Spolu		0		1		100

## Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve



## ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: 2620002 OP Výskum a vývojKód výzvy: OPVaV-2009/2.2/05-SOROProjekt - názov: Autonómne robustné mechatronické systémy pre ultra hlboké geotermálne vrtyProjekt – kód projektu z ITMS: 26220220139Hlavný partner – prijímateľ: Geothermal Anywhere, s.r.o.

Adresa/Sídlo: Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava

IČO: 313 826 06

Partner 1: Žilinská univerzita v Žiline

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDFv EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner – Geothermal Anywhere, s.r.o.	1 107 236,60	195 394,69	325 657,83	20	67,24	1 628 289,12
Partner 1 – Žilinská univerzita v Žiline	674 414,99	79 342,94	39 671,47	5	32,76	793 429,40
SPOLU	1 781 651,59	274 737,63	365 329,30	-	100	2 421 718,52



2.A.3.1. Nájom zariadenia a výkony (výdavky očkovaného člena)	nerellevantné možnosť	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.3.2. Nájom pre sponzorov na realizáciu aktivít	nerellevantné možnosť	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.3.3. Štúdia, expertiza, poskytanie súťažívania a realizácia aktivity / aktivity - dodávaný externé	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.3.3.1. Berlínček Štefan	Is	1	199,00	199,00	199,00	199,00	199,00	199,00	199,00
2.A.3.4. Zmluvný systém	nerellevantné možnosť	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pravidelné výdavky a štatistiky s reálizáciou aktivity (napr. výdavky voda, plán, materiál a pomucky pre vedecké činnosť, uchadzadú sačinnosť na zariadenie obstaranú a využitím počas doby realizácie projektu...)	nerellevantné možnosť	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.3.5. Aktivita 2.1 - Analýza výsledkov súťažívania pre výdavky výhodnosť a funkčnosť a funkčnosť	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.A.3.6. Súťažívanie a ochranu dnešného žltinca...)	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spracovanie a rešením (USA, Rusko, EÚ) príekumy existujúceho žltinca pre technológiu	projekt	1	49 876,000	49 876,000	49 876,000	49 876,000	49 876,000	49 876,000	49 876,000
2.A.3.6.1. Technický aktív	projekt	1	30 674,000	30 674,000	30 674,000	30 674,000	30 674,000	30 674,000	30 674,000
2.A.3.6.2. Spracovanie dnešného žltinca pre technológiu	projekt	1	20 471,000	20 471,000	20 471,000	20 471,000	20 471,000	20 471,000	20 471,000
2.A.3.6.3. Zhotovenie kvantitatívneho modulu	projekt	1	361 489,12	361 489,12	361 489,12	361 489,12	361 489,12	361 489,12	361 489,12
2.A. Celkom									
Aktivita 2.1 - Analýza výsledkov súťažívania pre výdavky výhodnosť a funkčnosť a funkčnosť	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B. Výdavky ktorí sú výhodnosť a funkčnosť a funkčnosť	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Odborný personal • Doplňit nároky funkční/počet	nerellevantné osobobodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.1. Odborného personálu podľa aktív projektu	osobobodina	1 440	11 780	16 963,20	16 963,20	16 963,20	16 963,20	16 963,20	16 963,20
2.B.1.1.1. Výskumný pracovník 1	osobobodina	61 0620	61 0620	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760
2.B.1.1.2. Výskumný pracovník 2	osobobodina	61 0620	61 0620	2 830	2 830	2 830	2 830	2 830	2 830
2.B.1.1.3. Výskumný pracovník 3	osobobodina	61 0620	61 0620	2 830	2 830	2 830	2 830	2 830	2 830
2.B.1.1.4. Výskumný pracovník 4	osobobodina	61 0620	61 0620	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760
2.B.1.1.5. Výskumný pracovník 5	osobobodina	61 0620	61 0620	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.2. Technik	osobobodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.1.3. Dôbrie potreby podľa charakteru projektu	osobobodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2. Prezident a výkonná rada	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.1. Prezident a výkonná rada	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnou limítnou <sup>4</sup> )	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.2. Platná pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnou limítnou <sup>4</sup> )	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.3. Platná pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnou limítnou <sup>4</sup> )	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.4. Dôbrie potreby podľa charakteru projektu	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.5. Nájom zariadenia a výrobstva (čitatele čestívneho lístku)	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.6. Nájom priestoru pre realizáciu aktivity / aktivity - dodávaný externé	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.7. Finančný výkaz	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pravidelné výdavky v súvislosti s reálizáciou aktivity (napr. voda, plán, materiál a pomucky pre vedecké činnosť, riadomá súťažnosť na zariadenie obstaranú a vyúžitím počas doby realizácie projektu...)	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.8. Štúdia, expertiza, poskytanie súťažívania a funkčnosť a funkčnosť	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.2.9. Aktivita 2.1 - Analýza výsledkov súťažívania pre výdavky výhodnosť a funkčnosť	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.B.3. Systém									
2.C.1.1. Odborný personál - Doplňit rábky funkční/počet	nerellevantné osobobodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.1. Výskumný pracovník 1	osobobodina	61 0620	61 0620	2 830	2 830	2 830	2 830	2 830	2 830
2.C.1.1.2. Výskumný pracovník 2	osobobodina	61 0620	61 0620	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760
2.C.1.1.3. Výskumný pracovník 3	osobobodina	61 0620	61 0620	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760	5 760
2.C.1.2. Technik	osobobodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.1.3. Dôbrie potreby podľa charakteru projektu	osobobodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.C.2. Finančný výkaz	nerellevantné	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

2.C.2.1. Prevádzka vozidiel organizácie <sup>3</sup>	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
Tuzemské pracovné cesty (cesmavé náhrady v súlade s platnými limítami) <sup>4</sup>	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limítmi) <sup>5</sup> , v písomkej podobe	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.2.2. Dálejší poľohy podľa členiteckého projektu	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.2.3.1. Násrom zariadenia a vyberanie (vybrane operatívneho izrátanu)	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.2.3.2. Násrom príslušníkov na realizáciu aktivít / Súdce, experty, posudky, obhájcovia a realizácia aktivít /	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.2.3.3. aktívni projekti - dodávanie exteme	Is	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.2.3.4. Zmluvný systém	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
Prevádzkové výdavky v správnej a realizácii aktivít (napr. stúdzasťky na zariadenia obsiahnúce využívanie podá doby realizácie projektu, ...)	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.3.5. Počet a hodnota akreditáciu projektu (napr. výdavky s ohľadom akreditovanej výstavby ...)	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
2.C.3.6. Slobodné výdavky	nerellevantné projekty	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerellevantné
C.1.6.1. Transfer technológií vysvetľujúcich riadiče	projekty	1	544 000,000	581 000,00	284 000,00	probiehajúci internacionálne projekty
2.C.2.2. C.1.6.2. Slobodné výdavky	projekty	1	133 602,72	1 333 602,72	1 333 602,72	projekty (cenné práce) pre projektové manuáre na kategóriu aktívnej podľa plánová interviach prepracovanej organizácie
2.C.2.3.3. Rádiacie projekty a publilita - neplatiace výdavky	projekty	1	1 440	12,160	17 510,40	17 510,40 výdavky, vrátane monitoringu projektu
3. Radiacie projekty a publilita - neplatiace výdavky	projekty	0	0,000	0,00	0,00	Podporné aktivity rádiante projektu
3.1.1. Projektový manuál s	projekty	1 440	12,160	17 510,40	17 510,40 fungovanie projektu	
3.2.1. Údaje a očerty	projekty	0	17 510,40	17 510,40	17 510,40	
3.3. Slobola	projekty	1 624 389,12	1 624 389,12	1 624 389,12	1 624 389,12	

*Zjadaťe!* vyprávuje rozpocet slob za seba!

**Poznámky** (zmeny) testu poznamok je povolená len pracovníkmi RO/SORO v odbovných

Jednotková cera sa môže inovať až na tri desaťinné miesta.

V případě, že projekt bude obsahovat iba jednu aktivitu, vtedy je potřebné hlavní položku rozpočtu označit - 2.

3.3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vzniká zaradením do majetku organizácie na uskutočnenie pracovnej časti.

**4 Preplachnie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnom dopravou.** V prípade vlastku bude akceptovaná za oprávnený vydavcova cena istej.

Upraveno na základě výročního zprávy o vývoji vědeckého a vzdělávacího programu Českého statistického úřadu za rok 2010.

K danej podpozie prarfir, len jedno odtomia z opisu projektu, v ktorom sa myšlalo na využitie učastí podporovateľov v rámci možností možnosti.

Все это неизбежно приведет к тому, что в дальнейшем в рамках проекта начнется захват земель у наших сельских жителей.

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

Ak hlavná položka rozpočtu 1. Zariadenie a vybavenie projektu - je vystavíť ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. projekt n

Výstavky projektu spolu - stípce F1 zahrň výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spoj.

**Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH** – v prípade ak žiadateľ je pomerne platičom DPH, v súpoli s DPH bude zároveň uvedené jednotkové cenu s DPH.

Uvadza F2 uvedza jednotkovu cenu s DPH a v stupci E uvadza jednotkovu cenu s DPH, kde je platne, ak žiadatec niesie platiť DPH.

**Pričíta č. 2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu pre projekt (EUR) PRE PARTNERA: Žilinská univerzita v Žiline**

A	B	C	D	E	F1 = D * E	G	H	Opätnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH		Komentár k rozpočtu	Prinášanie k aktivityám projektu (číslo aktivity v Opise projektu PI <sup>5</sup> )
								Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu		
<b>1. Zariadenie a vybavenie projektu</b>											
Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a náradia											
1.1.1. laboratóriom zariadení	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.1.2. Software	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.1.3. Licencie	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.1.4. Využívanie podľačových siedí	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.1.5. Nákup KTT	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.1.6. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.2.1. Odpsy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.2.2. Odpsy dlhodobého nemotného majetku - (názov)	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.2.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
1.3.1. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
<b>1. Spolu</b>											
Aktivita 1.1 - Aplikovaný výslum konštrukcie a materiálov mechatronických systémov pre extrémne podmienky											
2.A. <sup>2</sup>											
2.A.1.1. Odborný personál - Doplňok názvy funkčných položiek	nerelevantné	osobobodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.A.1.1.1. odborného personálu podľa aktívnej projektní											
2.A.1.1.1.1. Výskumný pracovník 6	610620	osobobodina	5 760	8.000	46 080,00	0,00	0,00	46 080,00	46 080,00	46 080,00	nerelevantné
2.A.1.1.1.2. Výskumný pracovník 7	610620	osobobodina	5 760	5,540	31 910,40	0,00	0,00	31 910,40	31 910,40	31 910,40	nerelevantné
2.A.1.1.3. Výskumný pracovník 8	610620	osobobodina	5 760	11,390	65 606,40	0,00	0,00	65 606,40	65 606,40	65 606,40	nerelevantné
2.A.1.1.4. Výskumný pracovník 9	610620	osobobodina	5 760	5,700	32 832,00	0,00	0,00	32 832,00	32 832,00	32 832,00	nerelevantné
2.A.1.1.5. Výskumný pracovník 10	610620	osobobodina	5 760	6,770	38 995,20	0,00	0,00	38 995,20	38 995,20	38 995,20	nerelevantné
2.A.1.2. Technik	nerelevantné	osobobodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.A.1.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné	osobobodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.A.2.1. Prevádzka vozidiel organizácií <sup>3</sup>	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	nerelevantné

2.A.22.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	631001	projekt	1	1 700,000	1 700,00	0,00						
	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	631002	projekt	1	2 200,000	2 200,00	0,00						
2.A.2.3.	Odborník rázny funkcií/položiek	631002	nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00						
2.A.2.4.	Dalšie položky podľa charakterom projektu												
2.A.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane oprávňeného lízingu)		nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00						
2.A.3.2.	Nájom prestovory na realizáciu aktivity /		nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00						
2.A.4.1.	Stúdie, expertizy, posudky, súvisiace s realizáciou aktivity /		nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00						
2.A.4.2.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčasťi na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00						
2.A.4.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)		nerelevantné	projekt	0	0,000	0,00						
2.A.4.4.	2.A.4.5.1. Konštrukčné práce	637004	projekt	1	79 647,000	79 647,00	0,00						
	Celkom					238 974,00	238 974,00						
	Aktivita 2.1 - Aplikovaný výskum senzorov a pohonov pre 2.B. vysoké teply a tlaky												
2.B.1.1.	Odborník rázny funkcií/položiek		nerelevantné	osobobodina	0	0,000	0,00						
2.B.1.1.	Výskumný pracovník 6	610620	osobobodina	5 760	4.430	25 516,80	0,00						
						25 516,80							

2.B.1.2.	Výskumný pracovník 7	610620	osobobdina	5 760	7,190	41 414,40	0,00	míza ( cena práce) výskumného pracovníka na dané aktivity podľa planyč interných predpisov organizácie: 7,19 € x 5760 hodín 2,1
2.B.1.3.	Výskumný pracovník 8	610620	osobobdina	5 760	7,940	45 734,40	0,00	míza ( cena práce) výskumného pracovníka na dané aktivity podľa planyč interných predpisov organizácie: 7,94 € x 5760 hodín 2,1
2.B.1.4.	Výskumný pracovník 9	610620	osobobdina	5 760	9,210	53 049,60	0,00	míza ( cena práce) výskumného pracovníka na dané aktivity podľa planyč interných predpisov organizácie: 9,21 € x 5760 hodín 2,1
2.B.1.5.	Výskumný pracovník 10	610620	osobobdina	5 760	8,680	49 996,80	0,00	míza ( cena práce) výskumného pracovníka na dané aktivity podľa planyč interných predpisov organizácie: 8,68 € x 5760 hodín 2,1
2.B.1.2.	Tecnik	nerelevantné osobobdina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné osobobdina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.2.1.	Prevádzka vozidiel organizácie <sup>3</sup>	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	631001	projekt	1	2 000,000	2 000,00	0,00	nerelevantné
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>5</sup> v prípade potreby	631002	projekt	1	2 100,000	2 100,00	0,00	nerelevantné
2.B.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.3.1.	Odborný personal - Doplňujúce funkčné/položiek odborného personálu podľa aktívít projektu	nerelevantné osobobdina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné osobobdina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a výbavenia (vrátane operatívneho lízingu)	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.4.3.	aktívít projekt - dodávané externé	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a ponuka pre vedecké účely, náhradné sušičky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.4.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky služieb a ochranou čistotného vlastníctva ...)	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	nerelevantné
2.B.4.5.	Celkom:			219 812,50	219 812,50	0,00	0,00	

Aktivita 3.1 - Transfer technológie vysokotáckych nádob, adaptantomoxanie pre potreby výskumu mechatronických

卷之三

Základné údaje o organizácii							
Základné údaje o projektu							
Základné údaje o pracovníkoch							
2.C.1. Odborný personál - Doplňte názvy funkcií/poloziek odborného personálu podľa aktívít projektu	2.C.1.1. Výskumný pracovník 4	nerelevantné osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné mzda ( cena práce) výskumného pracovníka na danej aktivite podľa platnych internych predpisov organizacie. 7,26 € x 5760 hodin
2.C.1.1.1. Výskumný pracovník 4	2.C.1.1.2. Výskumný pracovník 5	610620 osobohodina	5 760	7,260	41 817,60	0,00	41 817,60 mzda ( cena práce) výskumného pracovníka na danej aktivite podľa platnych internych predpisov organizacie. 9,75 € x 5760 hodin
2.C.1.1.2. Výskumný pracovník 5	2.C.1.1.3. Výskumný pracovník 6	610620 osobohodina	5 760	9,750	56 160,00	0,00	56 160,00 mzda ( cena práce) výskumného pracovníka na danej aktivite podľa platnych internych predpisov organizacie. 7,49 € x 5760 hodin
2.C.1.1.3. Výskumný pracovník 6	2.C.1.1.4. Výskumný pracovník 7	610620 osobohodina	5 760	7,490	43 142,40	0,00	43 142,40 mzda ( cena práce) výskumného pracovníka na danej aktivite podľa platnych internych predpisov organizacie. 5,70 € x 5760 hodin
2.C.1.1.4. Výskumný pracovník 7	2.C.1.1.5. Výskumný pracovník 8	610620 osobohodina	5 760	5,700	32 832,00	0,00	32 832,00 mzda ( cena práce) výskumného pracovníka na danej aktivite podľa platnych internych predpisov organizacie. 9,83 € x 5760 hodin
2.C.1.1.5. Výskumný pracovník 8	2.C.1.2. Technik	610620 osobohodina	5 760	9,830	56 620,80	0,00	56 620,80 mzda ( cena práce) výskumného pracovníka na danej aktivite podľa platnych internych predpisov organizacie. 0,00 nerelevantné
2.C.1.2. Technik	2.C.1.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné
2.C.1.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	2.C.2.1. Previaďka vozidla organizácie <sup>3</sup>	nerelevantné projekcia	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné
2.C.2.1. Previaďka vozidla organizácie <sup>3</sup>	2.C.2.2. Tuzerské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	nerelevantné projekt	1	1 800,000	1 800,00	0,00	1 800,00 náklady odborných pracovníkov na tuzerské pracovné cesty, spolu neviac 10 pracovných čest, najviac 4 pracovníci na jednu pracovnú cestu, 1-dňové pracovné cesty na Slovensku, V tejto položke sú zahrnuté výdavky na stravné, cestovné a vreckové - v súlade s platnými limitmi cestovného v súlade so zákonom o účetníctve
2.C.2.2. Tuzerské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	2.C.2.3. Zahranicné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	nerelevantné projekt	1	1 600,000	1 600,00	0,00	1 600,00 základom o účetníctve
2.C.2.3. Zahranicné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limity) <sup>4</sup>	2.C.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné
2.C.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	2.C.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (výdavky operatérneho lízusu)	nerelevantné projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné
2.C.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (výdavky operatérneho lízusu)	2.C.4.2. Odborný personál - Doplňte názvy funkcií/poloziek odborného personálu podľa aktívít projektu	nerelevantné osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné
2.C.4.2. Odborný personál - Doplňte názvy funkcií/poloziek odborného personálu podľa aktívít projektu	2.C.4.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné
2.C.4.3. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	2.C.4.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu	nerelevantné osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00 nerelevantné







**Európska únia**  
Európsky fond regionálneho rozvoja



### ÚČTY PARTNEROV

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčísle	Číslo účtu
Hlavný partner: Geothermal Anywhere, s.r.o.	Bežný účet	VÚB Banka			
Partner 1: Žilinská Univerzita v Žiline	SjF ŽU ZA – OPVaV, opatrenie 2.2	Štátna pokladnica			

Svojím podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu hlavného partnera: Ing. Igor Kočiš

Podpis:

Dátum: 30.11.2010

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

**PODPISOVÉ VZORY****Hlavný partner**

**názov** : Geothermal Anywhere, s.r.o.  
**sídlo** : Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava  
**zapísaný v** : OR SR BA I, Odd.: Sro, vl. č.: 59022/B  
**konajúci** : Ing. Igor Kočiš, výkonný riaditeľ  
**IČO** : 31 382 606

**Kód projektu /ITMS/: 26220220139**

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

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Kočiš	Priezvisko: Kočiš
Meno: Igor	Meno: Dušan
Titul : Ing.	Titul :
Funkcia: Výkonný riaditeľ	Funkcia: Prevádzkový riaditeľ
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom	Trvale bytom
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Splnomocnený zástupca
Priezvisko: Slovák
Meno: Ľuboš
Titul: Mgr., M.A.
Funkcia: Projektový manažér
Rodné číslo:
Trvale bytom
Miesto pre podpis:

**Partner 1**

**názov** : Žilinská univerzita v Žiline  
**sídlo** : Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
**zapísaný v** : Registri organizácií Štatistického úradu  
**konajúci** : prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.  
**IČO** : 00397563

Podpisové vzory osôb, ktoré sú oprávnené konáť v mene Partnera 1:

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko: Čorejová	Priezvisko: Medvecký
Meno: Tatiana	Meno: Štefan
Titul : prof. Ing., PhD.	Titul : prof. Ing., PhD.
Funkcia: rektorka	Funkcia: dekan
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Splnomocnený zástupca
Priezvisko: Malcho
Meno: Milan
Titul : prof. RNDr., PhD.
Funkcia: prorektor
Rodné číslo:
Trvale bytom:
Miesto pre podpis:

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

Bratislava, 11. 11. 2010

**Plnomocenstvo**

Podpísaný Ing. Igor Kočiš [REDACTED] oceňuje  
štatutárny zástupca spoločnosti Geothermal Anywhere, s.r.o. so sídlom na  
Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava, Slovenská republika

**splnomocňujem**

Mgr. Ľuboš Slovák, M.A. [REDACTED]  
projektový manažér v spoločnosti Geothermal Anywhere, s.r.o. so sídlom na  
Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava, Slovenská republika na realizáciu týchto  
úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu „Atonómne robustné mechatronické systémy pre ultra hlbké geotermálne vrty“, kód projektu 26220220139, ktorý bol predložený spoločnosťou Geothermal Anywhere, s.r.o. so sídlom na Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava, Slovenská republika v rámci opatrenia 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

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

[REDACTED]  
Ing. Igor Kočiš  
výkonný riaditeľ

[REDACTED]  
Mgr. Ľuboš Slovák, M.A.  
projektový manažér

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

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

Žilina, 22. novembra 2010

**Plnomocenstvo**

Podpísaná prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD. [REDACTED] ne číslo  
[REDACTED] Žilinskej univerzite v Žiline so sídlom v Žiline, Univerzitná 8215/1

[REDACTED]  
**splnomocňujem**

prof. RNDr. Milana Malcha, PhD., [REDACTED] rodné číslo<sup>1</sup>  
[REDACTED] a Žilinskej univerzite v Žiline na realizáciu týchto úkonov:

- [REDACTED] Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného  
príspevku k projektu „Autonómne robustné mechatronické systémy pre  
ultra hlboké geotermálne vrty“, kód projektu 26220220139, ktorý bol  
predložený spoločnosťou Geothermal Anywhere, s.r.o. so sídlom na  
Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava, Slovenská republika v rámci opatrenia  
2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do  
praxe, Operačného programu Výskum a vývoj;  
2. predkladanie žiadostí o platbu;  
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom  
a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;  
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy  
v súvislosti s predložením predmetného projektu.

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

[REDACTED]  
**prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.**  
rektorka

[REDACTED]  
**prof. RNDr. Milan Malcho, PhD.**  
prorektor

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

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

Žilina, 22. novembra 2010

**Plnomocenstvo**

Podpísaná prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD., [REDACTED] číslo  
[REDACTED] Žilinskej univerzite v Žiline so sídlom v Žiline, Univerzitná 8215/1

**splnomocňujem**

prof. Ing. Štefana Medveckého, PhD., [REDACTED] dné číslo<sup>1</sup>  
[REDACTED] Žilinskej univerzite v Žiline na realizáciu týchto úkonov:

- [REDACTED] Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Autonómne robustné mechatronické systémy pre ultra hlboké geotermálne vrty“, kód projektu 26220220139, ktorý bol predložený spoločnosťou Geothermal Anywhere, s.r.o. so sídlom na Dúbravská cesta 2, 841 04 Bratislava, Slovenská republika v rámci opatrenia 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe, Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
  3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
  4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

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

[REDACTED]  
prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.  
rektrorka

[REDACTED]  
prof. Ing. Štefan Medvecký, PhD.  
dekan

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