



ZMLUVA O PARTNERSTVE

uzavretá medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: VÁDIUM s.r.o.
 Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
 Adresa/Sídlo: Plzenská 2, Prešov 08001
 IČO: 31720161 DIČ: SK2020520711
 Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu v Prešove odd. Sro
 Vložka číslo: 2763/P
 Telefón/fax: 051/7721160 E-mail: stolarik@vadium.sk, [Http: www.vadium.sk](http://www.vadium.sk)
 Štatutárny zástupca: Ing. Stolárik Rastislav
 (ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : Technická univerzita v Košiciach
 Právna forma: Verejnoprávna inštitúcia
 Adresa/Sídlo: Letná 9, Košice 042 00
 IČO: 00397610 DIČ: 2020486710
 Zapísaná v: zriadená na základe vl. nar. č. 30/1952 Zb. o niektorých zmenách v organizácii vysokých škôl a zákona č. 94/1991 Zb. o zmene názvu Vysokej školy technickej v Košiciach
 Telefón/fax: +421(55)6322485/+421(55)6332784 E-mail: rektor@tuke.sk
[Http: www.tuke.sk](http://www.tuke.sk)
 Štatutárny zástupca: Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, Csc.
 (ďalej len „partner“)

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

PROJEKTU Č. 26220220080

Názov projektu: Výskum charakteristík fotovoltaiických komponentov pre efektívne projektovanie solárnych systémov.
 (ďalej len „Projekt“)

P R E A M B U L A

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

a vývoj, príslušnou Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou Výzvou na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok, príslušnou schémou štátnej pomoci, Systémom finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 a Systémom riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013.

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

Článok I

Definície pojmov

Pre účely Zmluvy o partnerstve sa rozumie pod pojmom:

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

nastala až v čase, keď bola zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej pomerov;

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

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

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

Článok II

Predmet a účel Zmluvy

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

Názov projektu	:	Výskum charakteristík fotovoltaiických komponentov pre efektívne projektovanie solárnych systémov
ITMS kód Projektu	:	26220220080
Miesto realizácie projektu	:	Plzenská 2, 08001 Prešov, a Mäsiarska 74, 041 20 Košice
Číslo Výzvy	:	OPVaV-2009/2.2/03-SORO

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

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

Článok III

Vyhľadania

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

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

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

Článok IV

Postavenie hlavného partnera a partnerov, ich práva a povinnosti

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

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

Článok V

Obstarávanie služieb, tovarov a prác partnermi

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

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

Článok VI

Povinnosť poskytovať informácie a predkladať monitorovacie správy

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

v súvislosti so Zmluvou o partnerstve a s realizáciou Projektu nevzťahovali ustanovenia o obchodnom tajomstve podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení.

Článok VII

Spôsob čerpania nenávratného finančného príspevku

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

Článok VIII

Oprávnené výdavky

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

Článok IX

Rozpočet projektu

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

Článok X

Účty a pravidlá finančných operácií

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

Článok XI

Financovanie realizácie Projektu

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

¹ Ak sa nehodí, prečiarknite

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

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

Článok XII

Kontrola realizácie Projektu

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

Článok XIII

Informovanie a publicita

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

Článok XIV

Majetok a duševné vlastníctvo (know-how)

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

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

Článok XV

Spory a žiadosti

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

Článok XVI

Zodpovednosť za porušenie Zmluvy o partnerstve

1. Partneri zodpovedajú hlavnému partnerovi za realizáciu Zmluvy o partnerstve a schváleného Projektu, tým nie je dotknutá zodpovednosť hlavného partnera voči Poskytovateľovi.
2. V prípade, ak ktorýkoľvek partner poruší ktorúkoľvek povinnosť, ku ktorej sa zaviazal podľa Zmluvy o partnerstve, hlavný partner upozorní partnera na zistený nedostatok a upozorní ho, že opakované porušenie zmluvných záväzkov z jeho strany môže mať za následok odstúpenie od Zmluvy

o partnerstve voči nemu ostatnými členmi partnerstva. Zároveň hlavný partner vyzve partnera, aby odstránil zistené nedostatky, ktoré sú prejavom porušenia Zmluvy o partnerstve a určí mu na odstránenie nedostatku lehotu maximálne tridsať (30) dní. Lehota podľa predchádzajúcej vety začína plynúť prvým dňom nasledujúcim po doručení výzvy na odstránenie nedostatku partnerovi.

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

Článok XVII

Odstúpenie od Zmluvy

1. Hlavný partner má právo navrhnúť partnerom odstúpiť od Zmluvy o partnerstve vo vzťahu ku ktorémukoľvek partnerovi, a to v prípade:
 - a) ak to považuje za potrebné vzhľadom na okolnosti a závažnosť porušenia zmluvnej povinnosti partnerom a tento postup je z pohľadu hlavného partnera účelný,

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

Článok XVIII

Osobitné ustanovenia

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

Článok XIX

Výkladové pravidlá

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

- a) názvy článkov sú uvedené len kvôli prehľadnosti a nemajú vplyv na interpretáciu Zmluvy o partnerstve;

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

Článok XX

Záverečné ustanovenia

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

V prípade zmien osôb oprávnených konať v mene partnera (štatutárny orgán a v prípade udelenia plnej moci aj zástupca) je partner povinný doručiť hlavnému partnerovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc. V prípade zmeny zástupcu je partner povinný doručiť aj odvolanie alebo výpoveď plnej moci na predchádzajúceho zástupcu. Hlavný partner zmeny údajov partnera uvedených v Zmluve o partnerstve a zmeny štatutárnych orgánov alebo osôb oprávnených konať za partnera bezodkladne oznámi Poskytovateľovi a súčasne doručí Poskytovateľovi nové úradne overené podpisové vzory a v prípade zmeny alebo doplnenia zástupcu aj novú úradne overenú plnú moc, respektíve odvolanie alebo výpoveď plnej moci.

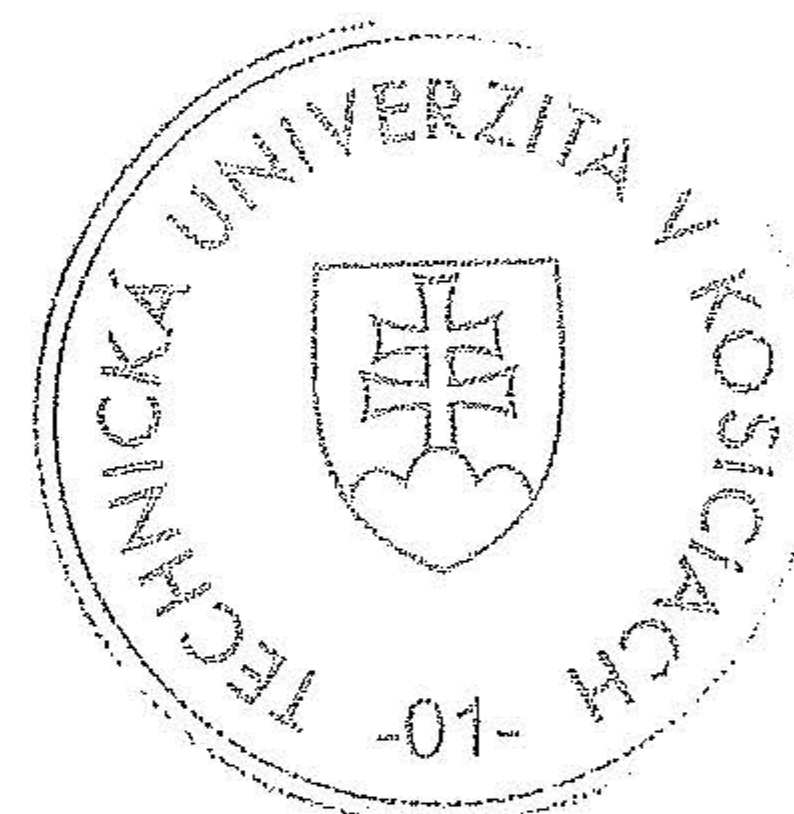
12. Akékoľvek písomnosti si členovia partnerstva doručujú na adresu sídla uvedenú v záhlaví Zmluvy o partnerstve. Písomnosť podľa predchádzajúcej vety sa považuje za doručení v piaty deň odo dňa jej odoslania doporučenou poštou.
13. Zmluva o partnerstve je vyhotovená v 7 rovnopisoch, jeden pre Hlavného partnera, dva pre Partnera a štyri rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha zmluvy o poskytnutí NFP.
14. Prílohy tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o partnerstve. Prílohy sú rovnako záväzné ako Zmluva o partnerstve. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu Zmluvy o partnerstve uloženého u Poskytovateľa.
15. Všetky dokumenty člena partnerstva predkladané Poskytovateľovi musia byť podpísané jeho štatutárnym zástupcom, alebo inou splnomocnenou osobou. Originál alebo úradne overenú kópiu plnej moci je potrebné doložiť s predkladaným dokumentom.
16. Zmluvné strany prehlasujú, že si ku dňu podpisu Zmluvy o partnerstve prečítali aj formulár zmluvy o NFP a súčasne prehlasujú, že jej obsahu porozumeli v celom rozsahu a v plnej miere ho akceptujú a berú na vedomie.
17. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu o partnerstve riadne a dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy o partnerstve a na znak súhlasu ju podpísali.

V Košiciach, dňa 8.4.2010

VALPILIN S.R.O.
Pizenská 2, 080 01 Prešov
IČO: 31720161
ID: D9779078020711

Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

člen partnerstva
(štatutárny zástupca)



Súhlas so Zmluvou:

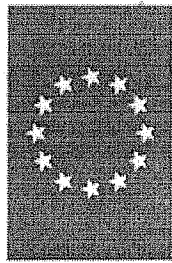
30.4.2010

AGENTÚRA
Ministerstva školstva Slovenskej
republiky
PRE ŠTRUKTURÁLNE FONDY EÚ
Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
-10-

Poskytovateľ
(štatutárny zástupca)

Prílohy k Zmluve o partnerstve:

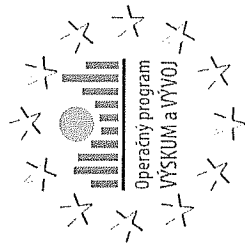
- | | |
|---------------|--|
| Príloha č. 1a | Prehľad partnerov v projekte |
| Príloha č. 1b | Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu) |
| Príloha č. 2a | Rozpočet projektu |
| Príloha č. 2b | Rozpočet projektu pre partnera |
| Príloha č.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



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja

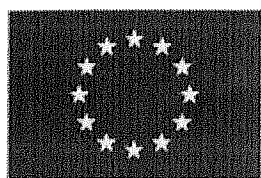
Prehľad partnerov v projekte

Výskum charakteristík fotovoltaických komponentov pre efektívne projektovanie solárnych systémov
26220220080



		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
VÁDIUM s.r.o.			
	Aktivita 1.1	Desk-reasearch dostupných fotovoltaických (FV) komponentov pre podmienky stredného pásma	5,5 %
	Aktivita 1.2	Výskum vybraných fotovoltaických komponentov v podmienkach stredného pásma	38,91 %
	Aktivita 2.1	Priemyselný výskum nových kombinácií fotocitlivých materiálov	99,23 %
	Aktivita 2.2	Výpracovanie postupov pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma	39,94%
Technická univerzita v Košiciach			
	Aktivita 1.1	Desk-reasearch dostupných fotovoltaických (FV) komponentov pre podmienky stredného pásma	94,5 %
	Aktivita 1.2	Výskum vybraných fotovoltaických komponentov v podmienkach stredného pásma	61,09 %
	Aktivita 2.1	Priemyselný výskum nových kombinácií fotocitlivých materiálov	0,77 %
	Aktivita 2.2	Výpracovanie postupov pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma	60,06 %

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

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	aktivita 1.1 Desk-reasearch dostupných fotovoltaiických (FV) komponentov pre podmienky stredného pásma
Cieľ aktivity	Zisťovanie stavu v oblasti vybraných fotocitlivých materiálov využívaných pre FV technológie a komponenty na báze desk-research a reálnych testov
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	06/2010 – 03/2011
Opis aktivity	Účelom aktivity je zistiť parametre jednotlivých fotovoltaiických technológií, na základe parametrov výrobcov ich porovnať a na základe desk-research výskumu špecifikovať tie fotovoltaiické technológie, ktoré by boli použité na výskum nových kombinácií fotocitlivých materiálov pre zvýšenie efektívnosti týchto fotovoltaiických technológií. Riešenie aktivity bude realizované nasledovnými čiastkovými cieľmi a činnosťami: 1.1.1 Analýza najmodernejších fotovoltaiických technológií Bude vykonaná komplexná analýza najmodernejších existujúcich fotovoltaiických technológií so zameraním na ich prevádzkové vlastnosti a výkonové charakteristiky zaručujúce ich optimálne energetické využitie. 1.1.2 Výber najvhodnejších fotovoltaiických technológií pre stredné pásmo a podmienky v architektúre a stavebných technológiách Na základe predchádzajúcej analýzy bude vykonaný výber najvhodnejších dostupných fotovoltaiických technológií pre inštaláciu v podmienkach architektúry a stavebných

	technológiách v strednom podnebnom pásme. 1.1.3 Popis fotovoltaiických technológií na základe Desk-reasearch dostupných fotovoltaiických (FV) komponentov pre podmienky stredného pásma Bude vykonaný podrobný popis najvhodnejších dostupných fotovoltaiických komponentov vybraných pre podmienky stredného podnebného pásma. 1.1.4 Zabezpečenie verejného obstarávania pre plánovaný nákup Nákup fotovoltaiických článkov, prístrojov, zariadení a softvérového vybavenia potrebného na prevádzku fotovoltaiických článkov, meranie a analýzu elektrických a neelektrických veličín a na demonštráciu prevádzky fotovoltaiických systémov. Zabezpečenie dodávok služieb (odborných činností). 1.1.5 Zostavenie web stránky na prezentáciu projektu V rámci prvej aktivity sa zostaví internetová prezentácia za účelom demonštrácie vybraných výsledkov projektu. Bude podrobne informovať o stave projektu, zistených výsledkoch jednotlivých aktivít a v danej aktivite projektu sa bude pripravovať pre zobrazovanie výsledkov meraní.
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupom aktivity bude materiál popisujúci najvhodnejšie dostupné fotovoltaiické komponenty pre podmienky stredného podnebného pásma, čo prispeje k propagácii alternatívnych „zelených“ technológií šetrných k životnému prostrediu, šetriacich zdroje elektrickej energie a k propagácii vedy a techniky. Účelom výstupu nebude len samotná propagácia šetrných technológií, ale publikované výsledky pomôžu zvyšovať povedomie záujemcov o tento typ „zelenej“ elektrickej energie. Výstupom aktivity bude: • Vznik odborného materiálu popisujúcom najvhodnejšie dostupné fotovoltaiické komponenty pre podmienky stredného podnebného pásma pre študentov a odbornú verejnosť. • 4 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch. Vznik webovej stránky na prezentáciu projektu, sprístupnenie web stránky verejnosti.
Výdavky na realizáciu aktivity	124 771,39 EUR.

Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
VÁDIUM s.r.o.	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom najvhodnejšie dostupné fotovoltacké komponenty pre podmienky stredného podnebného pásma pre študentov a odbornú verejnosť, - 50 % podiel na webovej stránke za účelom prezentácie projektu.	5,5
Technická univerzita v Košiciach	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom najvhodnejšie dostupné fotovoltacké komponenty pre podmienky stredného podnebného pásma pre študentov a odbornú verejnosť, - 50 % podiel na webovej stránke za účelom prezentácie projektu.	94,5
Spolu		100

Číslo a Názov aktivity	aktivita 1.2 Výskum vybraných fotovoltaiických komponentov v podmienkach stredného pásma
Cieľ aktivity	Zisťovanie stavu v oblasti vybraných fotocitlivých materiálov využívaných pre FV technológie a komponenty na báze desk-research a reálnych testov
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	2/2011 – 1/2012
Opis aktivity	Účelom aktivity je vznik spoločného vonkajšieho laboratória Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o., skúmať fyzikálne charakteristiky vybraných fotocitlivých materiálov využívaných pre fotovoltaiické technológie za účelom možnosti následne navrhnúť nové optimálne kombinácie fotocitlivých materiálov. Riešenie aktivity bude realizované nasledovnými čiastkovými cieľmi a činnosťami: 1.1.1 Vznik spoločného výskumného laboratória Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o. Za účelom vzájomnej užšej odbornej spolupráce žiadateľa o NFP a jeho partnera v projekte a za účelom samotného výskumu konkrétnych fotocitlivých materiálov v reálnych podmienkach vznikne spoločné výskumné laboratórium Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o. 1.2.2 Základné skúmanie fyzikálnych charakteristík vybraných fotocitlivých materiálov využívaných pre FV technológie a komponenty Bude realizované skúmanie fyzikálnych charakteristík fotocitlivých materiálov vybraných a zaobstaraných v aktivite 1.1. Skúmanie bude realizované na pracovisku Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a na spoločnom pracovisku Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o. 1.2.3 Vyhodnotenie laboratórnych testov vybraných fotocitlivých materiálov Po uskutočnení merania vybraných fotocitlivých materiálov bude realizované ich vyhodnotenie za použitia matematicko-fyzikálnych a štatistických metód.
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupom aktivity bude vznik spoločného výskumného priestoru na výskum fotovoltaiických technológií, čo prispeje k užšej spolupráci vedecko-pedagogickej inštitúcie a priemyselnej inštitúcie z priemyselnej sféry. Výstupom aktivity bude: • Vznik spoločného výskumného laboratória Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM

	S.r.o. • 4 vedecké články uverejnené v časopisoch resp. vedeckých zborníkoch. Vznik odborného materiálu, ktorý bude popisovať výsledky testov realizovaných na vybraných fotocitlivých materiáloch.	
Výdavky na realizáciu aktivity	17 788,59 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
VÁDIUM s.r.o.	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na vzniku spoločného výskumného laboratória Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o., - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom výsledky testov realizovaných na vybraných fotocitlivých materiáloch.	38,91
Technická univerzita v Košiciach	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na vzniku spoločného výskumného laboratória Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o., - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom výsledky testov realizovaných na vybraných fotocitlivých materiáloch.	61,09
Spolu		100

Číslo a Názov aktivity	aktivita 2.1 Priemyselný výskum nových kombinácií fotocitlivých materiálov
Cieľ aktivity	Priemyselný výskum nových kombinácií fotocitlivých materiálov s cieľom zvyšovania účinnosti na jednotku plochy v podmienkach stredného pásma.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	12/2010 – 11/2012
Opis aktivity	Účelom aktivity je navrhnúť nové kombinácie viacvrstvových fotocitlivých materiálov na optimálne energetické využitie vo fotovoltaických systémoch vhodných pre stredné podnebné pásmo. Riešenie aktivity bude realizované nasledovnými čiastkovými cieľmi a činnosťami: 2.1.1 Návrh nových kombinácií viacvrstvových fotocitlivých materiálov. Táto časť je venovaná vedeckému návrhu nových optimálnych kombinácií viacvrstvových fotocitlivých materiálov pre ich použitie v podmienkach stredného pásma. 2.1.2 Zabezpečenie verejného obstarávania dodávky vzoriek nových kombinácií fotocitlivých materiálov. Bude realizované verejné obstarávanie dodávky navrhnutých vzoriek nových kombinácií fotocitlivých materiálov. 2.1.3 Výskum fotovoltaických charakteristík nových kombinácií viacvrstvových fotocitlivých materiálov v podmienkach stredného pásma. Bude realizované skúmanie fyzikálnych charakteristík nových optimálnych kombinácií fotocitlivých materiálov navrhnutých v časti 2.1.1. Skúmanie bude realizované na pracovisku Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a na spoločnom pracovisku Katedry elektroenergetiky FEI TU v Košiciach a fy. VÁDIUM s.r.o. Po uskutočnení merania na predmetných materiáloch bude realizované ich vyhodnotenie za použitia matematicko-fyzikálnych a štatistických metód.
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupom aktivity bude návrh takých nových kombinácií viacvrstvových fotocitlivých materiálov pre fotovoltaické technológie, ktoré budú mať optimálnu účinnosť na jednotku plochy v podmienkach mierneho pásma. Výstupom aktivity bude: • Vznik odborného materiálu, ktorý bude popisovať navrhnuté nové optimálne kombinácie viacvrstvových fotocitlivých materiálov a čiastkové výsledky z ich

	výskumu. • 4 vedecké články uverejnené v časopisoch resp. vedeckých zborníkoch.	
Výdavky na realizáciu aktivity	1 409 788,59 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
VADIUM s.r.o.	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom navrhnuté nové optimálne kombinácie viacvrstvových fotocitlivých materiálov a čiastkové výsledky z ich výskumu.	99,23
Technická univerzita v Košiciach	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom navrhnuté nové optimálne kombinácie viacvrstvových fotocitlivých materiálov a čiastkové výsledky z ich výskumu.	0,77
Spolu		100

Číslo a Názov aktivity	aktivita 2.2 Vypracovanie postupov pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma	
Cieľ aktivity	Priemyselný výskum nových kombinácií fotocitlivých materiálov s cieľom zvyšovania účinnosti na jednotku plochy v podmienkach stredného pásma.	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	12/2011 – 05/2013	
Opis aktivity	Riešenie aktivity bude realizované v rámci dvoch na seba nadväzujúcich čiastkových cieľov: 2.2.1 Kritické porovnanie a vyhodnotenie výstupných charakteristík novonavrhnutých viacvrstvových kombinácií fotocitlivých materiálov v reálnych pomienkach stredného pásma v porovnaní s existujúcimi. Matematicko – štatistickými metódami sa porovnajú výsledky meraní existujúcich vzoriek s novonavrhnutými vzorkami v reálnej prevádzke stredného pásma. 2.2.2 Vypracovať postupy pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma. Na základe výstupov Aktivity 2.1 ako aj Aktivít 1.1 a 1.2 budú vypracované postupy pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupom aktivity bude vypracovanie postupov pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma. Výstupom aktivity bude: • Vznik odborného materiálu, ktorý bude popisovať postupy pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma. • 4 vedecké články uverejnené v časopisoch resp. vedeckých zborníkoch.	
Výdavky na realizáciu aktivity	17 333,59 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
VÁDIUM s.r.o.	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na odbornom materiáli	39,94

	popisujúcom postupy pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma.	
Technická univerzita v Košiciach	Na každej z činností uvedených v opise aktivity sa bude partner podieľať 50% podielom. Výstupy partnera: - 2 vedecké články uverejnené v časopisoch, resp. vedeckých zborníkoch, - 50 % podiel na odbornom materiáli popisujúcom postupy pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma.	60,06
Spolu		100

Tabuľka č. 1.b.2

20. Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
VÁDIUM s.r.o.	počet	0	2010	4	2013	50
Technická univerzita v Košiciach	počet	0	2010	4	2013	50
Spolu	počet	0	2010	8	2013	100

19. Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
VÁDIUM s.r.o.	počet	0	2010	4	2013	50
Technická univerzita v Košiciach	počet	0	2010	4	2013	50
Spolu	počet	0	2010	8	2013	100

Tabuľka č. 1.b.3

46. Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
VÁDIUM s.r.o.	počet	0	2013	4	2018	50
Technická univerzita v Košiciach	počet	0	2013	4	2018	50
Spolu	počet	0	2013	8	2018	100

Príloha č. 2A Zmluvy o partnerstve

**ROZPOČET PROJEKTU****OPERAČNÝ PROGRAM:** Výskum a vývoj**Kód výzvy:** OPVaV-2009/2.2/03-SORO**Projekt - názov:** Výskum charakteristík fotovoltaiických komponentov pre efektívne projektovanie solárnych systémov**Projekt – kód projektu z ITMS:** 26220220080**Hlavný partner – prijímateľ:** VÁDIUM s.r.o.**Adresa/Sídlo:** Plzenská 2, Prešov 08001**IČO:** 31720161**Partner :** Technická univerzita v Košiciach**Adresa/Sídlo:** Letná 9, Košice 042 00**IČO:** 00397610

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	969 158,41	171 027,96	285 046,59	20	90,2	1 425 232,96
Partner	131 599,72	15 482,32	7 741,16	5	9,8	154 823,20
SPOLU	1 100 758,13	186 510,28	292 787,75	25	100	1 580 056,16

Príloha č. 2B Zmluvy o partnerstve - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE ŽIADATEĽA VADIELM, s.r.o. - PODNIKATEĽA										
A	B	BI	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	I
1. Zariadenie a vybavenie projektu										
1.1. Zariadenie a vybavenie										
Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení										
1.1.1.			ks	0	0,000	0,00	0,00	Aplikovaný výskum		80%
1.1.1.1								viacvrstvé fotovoltaické články, navrhnuté, vytvorené a skúmané fotovoltaické články v rámci aktivity 2.1. Jednotková cena zodpovedajúce dĺžke výskumného projektu. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. 38 666,667 EUR (obstarávacia cena) / 4 (počet rokov odpisovania) = 666,67 EUR/rok (odpisy za rok). 9 666,67 EUR/rok x 3 (dĺžka výskumného projektu) = 29 000 EUR (nároková výška nákladov na odpisy). Odpisová skupina: prvá. Výdavok sa týka: žiadateľa	2.1	
1.1.1.1.1	fotovoltaický článok typ č. 5	713005	ks	8	29 000,000	232 000,00	0,00			
1.1.1.1.2	fotovoltaický článok typ č. 6	713005	ks	8	29 000,000	232 000,00	0,00	viacvrstvé fotovoltaické články, navrhnuté, vytvorené a skúmané fotovoltaické články v rámci aktivity 2.1. Jednotková cena zodpovedajúce dĺžke výskumného projektu. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. 38 666,667 EUR (obstarávacia cena) / 4 (počet rokov odpisovania) = 666,67 EUR/rok (odpisy za rok). 9 666,67 EUR/rok x 3 (dĺžka výskumného projektu) = 29 000 EUR (nároková výška nákladov na odpisy). Odpisová skupina: prvá. Výdavok sa týka: žiadateľa	2.1	

1.1.1.3	fotovoltaický článok typ č. 7	713005	ks	8	29 000,000	232 000,00	0,00	0,00	viacvrstvé fotovoltaické články, navrhnuté, vytvorené a skúmané fotovoltaické články v rámci aktivity 2.1. Jednotková cena zahŕňa náklady na odpisy zodpovedajúce dĺžke výskumného projektu. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W, 38 666,667 EUR (obstarávacia cena) / 4 (počet rokov odpisovania) = EUR/rok (odpisy za rok), 9 666,67 EUR/rok x 3 (dĺžka výskumného projektu) = 29 000 EUR (nárokováná výška nákladov na odpisy). Odpisová skupina: prvá. Výdavok sa týka: žiadateľa	2.1		
1.1.1.4	fotovoltaický článok typ č. 8	713005	ks	8	29 000,000	232 000,00	0,00	0,00	viacvrstvé fotovoltaické články, navrhnuté, vytvorené a skúmané fotovoltaické články v rámci aktivity 2.1. Jednotková cena zahŕňa náklady na odpisy zodpovedajúce dĺžke výskumného projektu. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W, 38 666,667 EUR (obstarávacia cena) / 4 (počet rokov odpisovania) = EUR/rok (odpisy za rok), 9 666,67 EUR/rok x 3 (dĺžka výskumného projektu) = 29 000 EUR (nárokováná výška nákladov na odpisy). Odpisová skupina: prvá. Výdavok sa týka: žiadateľa	2.1		

1.1.1.5	fotovoltaický článok typ č. 9	713005	ks		8	29 000,000	232 000,00	0,00	viacvrstvé fotovoltaické články, navrhnuté, vytvorené a skúmané fotovoltaické články v rámci aktivity 2.1. Jednotková cena zahŕňa náklady na odpisy zodpovedajúce dĺžke výskumného projektu. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. 38 666,667 EUR (obstarávacia cena) / 4 (počet rokov odpisovania) = EUR/rok (odpisy za rok). 9 666,67 EUR/rok x 3 (dĺžka výskumného projektu) = 29 000 EUR (nároková výška nákladov na odpisy). Odpisová skupina: prvá. Výdavok sa týka: žiadateľ'a	2.1	
1.1.1.6	fotovoltaický článok typ č. 10	713005	ks		8	29 000,000	232 000,00	0,00	viacvrstvé fotovoltaické články, navrhnuté, vytvorené a skúmané fotovoltaické články v rámci aktivity 2.1. Jednotková cena zahŕňa náklady na odpisy zodpovedajúce dĺžke výskumného projektu. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. 38 666,667 EUR (obstarávacia cena) / 4 (počet rokov odpisovania) = EUR/rok (odpisy za rok). 9 666,67 EUR/rok x 3 (dĺžka výskumného projektu) = 29 000 EUR (nároková výška nákladov na odpisy). Odpisová skupina: prvá. Výdavok sa týka: žiadateľ'a	2.1	
1.1.1.2	Software		ks		0	0,000	0,00	0,00			
1.1.3.	Licencie		ks		0	0,000	0,00	0,00			
1.1.4.	Vytváranie počítačových sietí		projekt		0	0,000	0,00	0,00			
1.1.5.	Nákup IKT		ks		0	0,000	0,00	0,00			
1.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks		0	0,000	0,00	0,00			
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00			
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt		0	0,000	0,00	0,00			
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt		0	0,000	0,00	0,00			
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt		0	0,000	0,00	0,00			
1.3.	Zariadenie a vybavenie - iné						0,00	0,00			
1.3.1.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks		0	0,000	0,00	0,00			
1. Spolu							1 392 000,00	0,00			
1.1 Desk-reasearch dostupných fotovoltaických (FV)											
2.A.** komponentov pre podmienky stredného písma											

2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti				6 922,24	0,00		
Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/polôžiek odborného personálu podľa aktivít projektu							
2.A.1.1.	610620	osobohodina	0	0,000	0,00		
						Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdou s odvodmi a s 200 hodinovým príspevkom každého pracovníka počas jedného roku riešenia projektu (12 mesiacov). Zodpovedný za plynulý priebeh aktivity a vedecké a odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka:	1.1
2.A.1.1.1.	610620	osobohodina	320	10,816	3 461,12	0,00	1.1
1. Odborný personál - odborný riešiteľ č. 1							
						Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdou s odvodmi a s 200 hodinovým príspevkom každého pracovníka počas jedného roku riešenia projektu (12 mesiacov). Zodpovedný za plynulý priebeh aktivity a vedecké a odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka:	1.1
2.A.1.1.1.	610620	osobohodina	320	10,816	3 461,12	0,00	1.1
2.A.1.1.2.	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.1.1.3.	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.2. Cestovné náhrady ***						0,00	
2.A.2.1.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.2.2. Prevádzka vozidla organizácie****							
2.A.2.2.1.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.2.2.2.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.2.3.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.2.4.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.3. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)						0,00	
2.A.3.1.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.3.2.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.3.3.		ks	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.3.4.		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	
2.A.3.5. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)							
2.A.3.6.		projekt	0	0,000	0,00	0,00	

2.C.1.1.	1. Odborný personál - odborný riešiteľ č. 1	610620	osobohodina	320	10,816	3 461,12	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 320 hodinovým príspevkom pracovníka k aktivite. Výdavok sa týka: žiadateľ'a.	2.1
2.C.1.1.	2. Odborný personál - odborný riešiteľ č. 2	610620	osobohodina	320	10,816	3 461,12	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 320 hodinovým príspevkom pracovníka k aktivite. Výdavok sa týka: žiadateľ'a.	2.1
2.C.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00		
2.C.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.	Celkom					6 922,24	0,00		
2.2	Vypracovanie postupov pre efektívne projektovanie FV systémov v podmienkach stredného pásma								
2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					6 922,24	0,00		
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplňte názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 320 hodinovým príspevkom pracovníka k aktivite. Výdavok sa týka: žiadateľ'a.	2.2
2.D.1.1.	1. Odborný personál - odborný riešiteľ č. 1	610620	osobohodina	320	10,816	3 461,12	0,00		

2.D.1.1.	2. Odborný personál - odborný riešiteľ č. 2	610620	osobohodina	320	10,816	3 461,12	0,00	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 320 hodinovým príspevkom pracovníka k aktivite. Výdavok sa týka: žiadateľa.	2.2	
2.D.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.2.	Cestovné náhrady ***					0,00	0,00	0,00			
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.3.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					0,00	0,00	0,00			
2.D.3.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.3.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.3.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity /		ls	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.3.4.	Zmluvný výskum		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.3.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.3.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			
2.D.	Celkom					6 922,24	0,00	0,00			
2.	Spolu					27 688,96	0,00	0,00			
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky					5 544,00	0,00	0,00			
3.1.	Personálne výdavky interne										
3.1.1.	Projektový manažér *****	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Projekt manažér, administratívne riadenie projektu v aktivitiach: 1.1, 1.2, 2.1, 2.2 v rozsahu za VADTUM, s.r.o. Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy a s 792 hodinám k podporným aktivitám riadenia projektu. Výdavok sa týka: žiadateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	
3.1.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	792	7,000	5 544,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00	0,00			
3.2.1.	Údržba a opravy		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	
3.	Spolu					5 544,00	0,00	0,00			

VÝDAVKY PROJEKTU

1 425 232,96

0,00

Kontrola kritérií efektivity rozpočtu				
Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)				
KE1	5 544,00 €	0,30%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE3a	0,00	0,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	

Žiadateľ, resp. partner - podnikateľ vypracuje rozpočet sám za seba! Ak nemá žiadateľ partnerov, nevyplnía sumárny rozpočet!

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

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

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

*** Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

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

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

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

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

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - súpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Príloha č. 2B Zmluva o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozloženiu nákladov (EUR) PRO PARTNERA: Technické parametre a výdavky, VÝKUPNÝ ORGANIZÁTOR									
A	B	C	D	E	F1 = D * E	F2	G	H	
Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	jednotka	Počet jednotiek (predpoklad any rozsah)	Jednotková cena (max. cena)*	Výdavky projektu spolu	Opravené výdavky projektu spolu po DPH	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu FI)*****	
1. Zariadenie a vybavenie projektu									
1.1. Zariadenie a vybavenie									
Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratorných zariadení									
1.1.1.		ks	0	0,000	0,00	0,00			
1.1.2.		ks	0	0,000	0,00	0,00			
Software									
1.1.2.1.	711003	ks	1	2 699,000	2 699,00	0,00	Vývoj a dodávka software pre data koncentrátor. Minimálne technické parametre: automatické odčítavanie hodnôt zo vstupných modulov minimálne 1 krát za minútu. Výdavok sa týka: partnera	1.1	
1.1.3.		ks	0	0,000	0,00	0,00			
1.1.4.		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.1.5.		ks	0	0,000	0,00	0,00			
1.1.6.		ks	0	0,000	0,00	0,00			
Ďalšie položky podľa charakteru projektu									
1.2. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku									
1.2.1.		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.2.2.		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
1.2.3.		projekt	0	0,000	0,00	0,00			
Ďalšie položky podľa charakteru projektu									
1.3. Zariadenie a vybavenie - iné									
1.3.1.		ks	0	0,000	104 283,80	0,00			
1.3.1.1.			0	0,000	0,00	0,00			
Ďalšie položky podľa charakteru projektu									
Interface pre 8 vstupných modulov slúžiacich na meranie neelektrických a elektrických veličín. Všetky položky až na fotovoltainické články typu č. 5 a č.6 v časti "zariadenie a vybavenie" sa zakúpia v rámci aktivity č. 1.1. Používané budú počas všetkých aktivít od okamihu ich zakúpenia. Minimálne technické parametre: 8 vstupných modulov. Výdavok sa týka: partnera									
1.3.1.1.1.	633005	ks	2	1 393,000	2 786,00	0,00		1.1	
rozhranie pre vstupné moduly									
1.3.1.2.	633005	ks	5	1 396,000	6 980,00	0,00		1.1	
vstupný modul na meranie teploty									
Minimálne technické parametre: 8-kanálový vstup, napätie 250 V. Výdavok sa týka: partnera									
1.3.1.2.	633005	ks	5	1 396,000	6 980,00	0,00		1.1	
vstupný modul na meranie teploty									
Konektor na prepojenie vstupného modulu na meranie teploty a termočlánku. Minimálne technické parametre: podľa platných STN, prúdová zaťažiteľnosť minimálne 0 až 20 mA. Výdavok sa týka: partnera									
1.3.1.3.	633005	ks	5	1 116,000	5 580,00	0,00		1.1	
konektorový blok termočlánkového modulu									
Vstupný modul na meranie elektrického napätia. Minimálne technické parametre: 8-kanálový vstup, 16 bit rozlíšenie, vstupné napätiové rozsahy: 0 až 1, 0 až 5, 0 až 10, 0 až 15, ±1, ±5, ±10, a ±15. Výdavok sa týka: partnera									
1.3.1.4.	633005	ks	5	1 393,000	6 965,00	0,00		1.1	
vstupný modul na meranie napätia									

1.3.1.5.	vstupný modul na meranie prúdu	633005	ks		4	1 136,000	4 544,00	0,00	Vstupný modul na meranie prúdu a jasu. Minimálne technické parametre: 16-kanalový vstup, 16 bit rozlíšenie. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.6.	konektorový blok modulov analógových vstupov	633005	ks		9	488,000	4 392,00	0,00	Konektor pre moduly analógových vstupov. Minimálne technické parametre: podľa platných STN, napätie: 0 až 120 V. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.7.	modul úpravy napätíových signálov	633005	ks		5	826,000	4 130,00	0,00	Modul úpravy napätíových signálov. Minimálne technické parametre: 8 kanálov (variantne pre 50 V alebo 300 V). Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.8.	modul úpravy a prevodu prúdu	633005	ks		5	1 370,000	6 850,00	0,00	Modul úpravy napätíových signálov. Minimálne technické parametre: 8 kanálov (variantne pre 50 V alebo 300 V). Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.9.	rozdávča vrátane elektrovýbroje	633005	ks		1	1 391,000	1 391,00	0,00	Rozvádzač vrátane elektrickej výbroje. Minimálne technické parametre: krytie IP55 pre normálne prostredie.	1.1
1.3.1.10.	kabeláž pre termočlánky	633005	m		400	7,600	3 040,00	0,00	Kabeláž pre termočlánky. Minimálne technické parametre: minimálny prierez 0,5 mm ² . Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.11.	4-žilový vodič	633005	m		400	2,860	1 144,00	0,00	4-žilový vodič na meranie napätia a prúdu. Minimálne technické parametre: prierez 4 x 2,5 mm štvorcových. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.12.	2-žilový vodič	633005	m		60	2,150	129,00	0,00	2-žilový vodič na meranie jasu. Minimálne technické parametre: minimálny prierez 0,5 mm ² . Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.13.	ethernetová kabeláž	633006	m		60	3,930	235,80	0,00	Ethernetová kabeláž. Minimálne technické parametre: CAT 5. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.14.	data koncentrátor	633005	ks		1	1 374,000	1 374,00	0,00	Priemyselný počítač bez točivých súčastí. Minimálne technické parametre: 1GB RAM, 2 GB Compact Flash, 2xEthernet, operačný systém, prevedenie na DIN lištu. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.15.	nástenný rozvádzač	633005	ks		1	1 298,000	1 298,00	0,00	Nástenný rozvádzač pre data koncentrátor s elektrovýbrojou pre normálne prostredie. Minimálne technické parametre: stupeň ochrany krytím minimálne IP44. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.16.	fotovoltaický článok typ č. 1	633005	ks		10	1 000,000	10 000,00	0,00	Monokryštalické fotovoltaické články, budú slúžiť na skúmanie a demonštráciu ich prevádzkových vlastností. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.17.	fotovoltaický článok typ č. 2	633005	ks		10	900,000	9 000,00	0,00	Si polykrystalické fotovoltaické články, budú slúžiť na skúmanie a demonštráciu ich prevádzkových vlastností. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. Výdavok sa týka: partnera	1.1

1.3.1.18.	fotovoltaický článok typ č. 3	633005	ks			5	900,000	4 500,00	0,00	Si amorfné fotovoltické články, budú slúžiť na skúmanie a demonštráciu ich prevádzkových vlastností. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.19.	fotovoltaický článok typ č. 4	633005	ks			5	1 100,000	5 500,00	0,00	thin-film fotovoltické články, budú slúžiť na skúmanie a demonštráciu ich prevádzkových vlastností. Minimálne technické parametre: 1 modul 10W. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.20.	solarimeter	633005	ks			6	850,000	5 100,00	0,00	Snímač slnečného žiarenia s prevodníkom. Minimálne technické parametre: merací rozsah 0 až 1200 W/m ² , IP65, napájanie 24 V, výstup 4-20 mA, kábel od snímača k prevodníku 3 m. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.21.	snímač intenzity osvetlenia - sonda	633005	ks			6	100,000	600,00	0,00	Snímač intenzity osvetlenia. Minimálne technické parametre: merací rozsah 0 - 20000 lx. Výdavok sa týka: partnera.	1.1
1.3.1.22.	snímač teploty	633005	ks			40	88,000	3 520,00	0,00	Snímač teploty určený pre kontaktné meranie povrchovej teploty s veľmi rýchlo odozvou, špeciálny lamelový snímač, termočlánok K. Minimálne technické parametre: merací rozsah -40 až +400 °C, uchytanie na závit M22, kábel 2 m. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.23.	polohovacie stativy k fotovoltickým článkom	633005	ks			30	220,000	6 600,00	0,00	Polohovacie zariadenie k FV článkom. Nastavovanie, monitorovanie, upgradeovanie, ovládanie pomocou počítača. Bude súčasťou systému solárnych článkov a bude slúžiť na ich optimálne natočenie vzhľadom k slnečnému žiareniu. Minimálne technické parametre: 2-osé polohovacie zariadenie s presnosťou 0,5 stupňov, súčasťou má byť RS232 interface. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.24.	switch	633005	ks			1	40,000	40,00	0,00	Switch 8 portov. Minimálne technické parametre: prenosová rýchlosť 100 Mbit. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.25.	zariadenie na zálohovanie napájania pre server	633005	ks			2	630,000	1 260,00	0,00	Pre server, zálohovanie napájania, ochrana proti krátkodobým výpadkom. Minimálne technické parametre: SmartSlot, RS-232. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.1.26.	zariadenie na zálohovanie napájania pre data koncentrátor	633005	ks			1	320,000	320,00	0,00	Pre datakoncentrátor, zálohovanie napájania, ochrana proti krátkodobým výpadkom. Minimálne technické parametre: 1500VA LCD, USB. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.2.	Software		ks			0	0,000	0,00	0,00		
1.3.2.1.	softvér na vývoj internetovej stránky	633013	ks			1	930,000	930,00	0,00	Vývojové štúdio pre aplikácie. Minimálne technické parametre: možnosť tvorby webových aplikácií. Výdavok sa týka: partnera	1.1

1.3.2.2. softvér na tvorbu internetových reportov	633013	ks			1	590,000	590,00	0,00	Program na generovanie reportov v html stránkach. Minimálne technické parametre: musí obsahovať kód pre generovanie reportov, napr. pre .NET, tabulkový procesor. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.3. Licencie		ks			0	0,000	0,00	0,00		
1.3.3.1. licencie pre server	633013	ks			1	1 250,000	1 250,00	0,00	Licencia pre Server, Serverové vydanie, 32 alebo 64 bit. Minimálne technické parametre: min. 32 bit serverová edícia Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.3.2. antivírusový software	633013	ks			5	57,000	285,00	0,00	Licencia + 2 roky update. Minimálne technické parametre: Skenovanie pomocou heuristického analyzy. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.3.3. update na antivírusový software	633013	ks			5	30,000	150,00	0,00	1-ročný update na antivírusový software. Minimálne technické parametre: Dĺžka poskytovania služby minimálne 360 dní. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.4. Vytváranie počítačových sietí		projekt			0	0,000	0,00	0,00		
1.3.5. Nákup IKT		ks			0	0,000	0,00	0,00		
1.3.5.1. server na archiváciu dát	633002	ks			1	1 400,000	1 400,00	0,00	Počítač (server) inštalovaný na pracovisku Technickej univerzity v Košiciach slúžiaci na archiváciu a následné spracovanie exportovaných dát. Minimálne technické parametre: 4-jadrový procesor, 160 GB HDD, 2x1GB Memory, 2 GB RAM. Výdavok sa týka: partnera	1.1
1.3.5.2. prenosný počítač	633002	ks			2	1 200,000	2 400,00	0,00	Notebook potrebný na operatívnu činnosť a diagnostiku v rámci riešenia danej aktivity. Minimálne technické parametre: Procesor dvojjadrový, originálny OS, HDD 250 GB, Komunikácia: Wifi, Bezdrôtová technológia: Bluetooth, Sieťová podpora: HSPA/UMTS pri 2100 MHz a GSM/GPRS/EDGE, Wireless technológia: Mobile Broadband WWAN/3G Gigabit LAN. Výdavok sa týka: partnera	1.1
I. Spolu							106 982,80	0,00		
1.1 Desk-research dostupných fotovoltaických (FV) komponentov pre podmienky stredného pásma										
2.A.1.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti							8 866,35	0,00		
2.A.1.1.1. Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina			0	0,000	0,00	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Zodpovedný za plynulý priebeh aktivity a vedecké a odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera	1.1
2.A.1.1.1. Odborný personál - vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina			285	16,180	4 611,30	0,00		

2.A.1.1.	2. Odborný personál - Výskumný pracovník č. 1	610620	osobohodina	285	8,250	2 351,25	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na dosahovaní čiastkových cieľov aktivity a spolu s riešiteľom č. 1 zodpovedný za odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera	1.1
2.A.1.1.	3. Odborný personál - Výskumný pracovník č. 2	610620	osobohodina	285	6,680	1 903,80	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na vykonávaní potrebných činností v rámci danej aktivity. Výdavok sa týka: partnera	1.1
2.A.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.2.	Cestovné náhrady***					1 350,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	pracovná cesta	2	350,000	700,00	0,00	2 tuzemské pracovné cesty 2 riešiteľov projektu po 350 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Stretnutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	1.1
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	pracovná cesta	1	650,000	650,00	0,00	1 zahraničná pracovná cesta 2 riešiteľov projektu po 650 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Stretnutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	1.1
2.A.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplňujúce názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivity projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)					650,00			
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00		

2.A.4.3.	1. Tlač odbornej publikácie č.1	637011	ks		50	13,000	650,00	0,00	Tlač odbornej publikácie o výsledkoch aktivity č.1.1 pre študentov a odborníkov verejnosť v počte 50 ks po 15 EUR/ks. Výdavok sa týka: partnera	1.1
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt		0	0,000	0,00	0,00		
2.A.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt		0	0,000	0,00	0,00		
2.A.	Celkom						10 866,35	0,00		
1.2 Výskum vybraných fotovoltaických komponentov v										
2.B. podmienkach stredného pásma										
2.B.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti										
2.B.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina		0	0,000	0,00	0,00		
2.B.1.1.	1. Odborný personál - vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina		285	16,180	4 611,30	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Zodpovedný za plný príbeh aktivity a vedecké a odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera	1.2
2.B.1.1.	2. Odborný personál - Výskumný pracovník č. 1	610620	osobohodina		285	8,250	2 351,25	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na dosahovaní časťových cieľov aktivity a spolu s riešiteľom č. 1 zodpovedný za odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera	1.2
2.B.1.1.	3. Odborný personál - Výskumný pracovník č. 2	610620	osobohodina		285	6,680	1 903,80	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodom a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na vykonávaní potrebných činností v rámci danej aktivity. Výdavok sa týka: partnera	1.2
2.B.1.2.	Technik	610620	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00		
2.B.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina		0	0,000	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady ***						1 350,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt		0	0,000	0,00	0,00		

2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	pracovná cesta			2	350,000	700,00	0,00	2 tuzemské pracovné cesty 2 riešiteľov projektu po 350 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Strenutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	1.2
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby	631002	pracovná cesta			1	650,000	650,00	0,00	1 zahraničná pracovná cesta 2 riešiteľov projektu po 650 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Strenutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	1.2
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)							0,00	0,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - príjmy (vrátane dodávok služieb)							650,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.3.	1. Tlač odbornej publikácie č.2	657011	ks			50	13,000	650,00	0,00	Tlač odbornej publikácie o výsledkoch aktivít č.1,2 pre študentov a odbornú verejnosť v počte 50 ks po 15 EUR/ks. Výdavok sa týka: partnera	1.2
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu...)		projekt			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt			0	0,000	0,00	0,00		
2.B.	Celkom							10 866,35	0,00		
2.1 Priemyselný výskum nových kombinácií fotocitlivých											
2.C.	materiálov							8 866,35	0,00		
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti										
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina			0	0,000	0,00	0,00		
2.C.1.1.	1. Odborný personál - vedúci výskumného tímu	610620	osobohodina			285	16,180	4 611,30	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivít. Zodpovedný za plynulý priebeh aktivít a vedecké a odborné výstupy aktivít. Výdavok sa týka: partnera	2.1

2.C.1.1.	2. Odborný personál - Vyskumný pracovník č. 1	610620	osobohodina	285	8,250	2 351,25	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na dosahovaní čiastkových cieľov aktivity a spolu s riešiteľom č. 1 zodpovedný za odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera	2.1
2.C.1.1.	3. Odborný personál - Vyskumný pracovník č. 2	610620	osobohodina	285	6,680	1 903,80	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na vykonávaní potrebných činností v rámci danej aktivity. Výdavok sa týka: partnera	2.1
2.C.1.2.	Technik	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.1.3.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady ***					1 350,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	631001	pracovná cesta	2	350,000	700,00	0,00	2 tuzemské pracovné cesty 2 riešiteľov projektu po 350 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Stretnutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	2.1
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)*** v prípade potreby							1 zahraničná pracovná cesta 2 riešiteľov projektu po 650 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Stretnutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	2.1
2.C.2.4.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	631002	pracovná cesta	1	650,000	650,00	0,00		
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - príspevky (vrátane dodávok služieb)					650,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00	Tlač odbornej publikácie o výsledkoch aktivít č.2.1 pre študentov a odbornú verejnosť v počte 50 ks po 15 EUR/ks. Výdavok sa týka: partnera	2.1
2.C.4.3.	1 Tlač odbornej publikácie č.3	637011	ks	50	13,000	650,00	0,00		

2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)	projekt		0	0,000	0,00	0,00		
2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)	projekt		0	0,000	0,00	0,00		
2.C.	Celkom					10 866,35	0,00		
2.2 Vypracovanie postupov pre efektívne projektovanie FV									
2.D. systémov v podmienkach stredného pásma									
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti									
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00		
2.D.1.1.1.	1. Odborný personál - vedúci výskumného tímu	osobohodina	610620	285	16,180	4 611,30	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Zodpovedný za plynulý priebeh aktivity a vedecké a odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera 2.2	2.2
2.D.1.1.2.	2. Odborný personál - Výskumný pracovník č. 1	osobohodina	610620	285	8,250	2 351,25	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na dosahovaní čiastkových cieľov aktivity a spolu s riešiteľom č. 1 zodpovedný za odborné výstupy aktivity. Výdavok sa týka: partnera 2.2	2.2
2.D.1.1.3.	3. Odborný personál - Výskumný pracovník č. 2	osobohodina	610620	285	6,680	1 903,80	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 285 hodinovým príspevkom každého pracovníka na riešenie jednej aktivity. Spolupráca na vykonávaní potrebných činností v rámci danej aktivity. Výdavok sa týka: partnera 2.2	2.2
2.D.1.2.	Technik	osobohodina	610620	0	0,000	0,00	0,00		
2.D.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	osobohodina		0	0,000	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady ****					1 350,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ****	projekt		0	0,000	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ***	projekt	631001	2	350,000	700,00	0,00	2 tuzemské pracovné cesty 2 riešiteľov projektu po 350 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Stretnutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera 2.2	2.2

2.D.2.3	Zahraníčná pracovná cesta 2 riešiteľov projektu po 650 EUR vrátane ubytovania. Účelom každej pracovnej cesty bude šírenie myšlienky súvisiacej s projektom. Stretnutie s odborníkmi z akademickej obce resp. praxe zaoberajúcimi sa obnoviteľnými zdrojmi energie. Výdavok sa týka: partnera	631002	projekt	1	650,000	650,00	0,00	0,00	2.2
2.D.2.4	Dalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.3	Dotácia služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00	
2.D.3.1.	Odborný personál - Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.3.2.	Dalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.4	Ostatné výdavky - priame (vrátane dotávok služieb)					195,00	0,00	0,00	
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.4.3.	1. Tlač odbornej publikácie č.4	637011	ks	15	13,000	195,00	0,00	0,00	2.2
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.4.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	
2.D.	Celkom					10 411,35	0,00	0,00	
2.	Spolu					43 010,40	0,00	0,00	
3.	Riadenie projektu a publika - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					3 915,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.1.4.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	900	4,350	3 915,00	0,00	0,00	Pri výpočte bolo uvažované so skutočnou aktuálnou hrubou hodinovou mzdou pracovníka s príplatkami vrátane odvodov vo výške 35,2 % so mzdy s odvodmi a s 300 hodinovou kapacitou počas jedného roku riešenia projektu (12 mesiacov). Vykonávanie činností spojených s administráciou projektu, spolupráca pri obstarávaní prístrojov a zariadení. Výdavok sa týka: partnera
3.2.	Ostatné výdavky - nepriame					915,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.1.1.	kancelársky papier	633006	ks	9	5,000	45,00	0,00	0,00	3 balenia x3 roky x3 EUR=45 EUR
3.2.1.2.	tonery do tlačiarí	633006	ks	9	90,000	810,00	0,00	0,00	3 tonery x 3 roky x 90 EUR=810 EUR
3.2.1.3.	šanoný	633006	ks	15	4,000	60,00	0,00	0,00	15x4EUR=60 EUR

3.2.2.	Telekomunikačné poplatky, poštové a internet	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.3.	Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.4.	Posietenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu*****	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.5.	Údržba a opravy	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.2.6.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu
3.3.	Publicita a informovanosť				0,00	0,00	
3.3.1.	Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.2.	CDROM	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.3.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.3.5.	Dalšie položky podľa charakteru projektu	projekt	0	0,000	0,00	0,00	Podporná aktivita publicita a informovanosť
3.	Spolu				4 830,00	0,00	
VÝDAVKY PROJEKTU							
154 823,20							0,00

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)	4 830,00 €	3,22%	z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu	
KE3a	Dodávky - priame výdavky	2 145,00 €	1,43%		

Rozpočet vypracuje partner žiadateľa - výskumná organizácia sám za seba!

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

* Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desiatinné miesta.

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

*** Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

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

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

***** Oprávnený výdavok len pre výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.

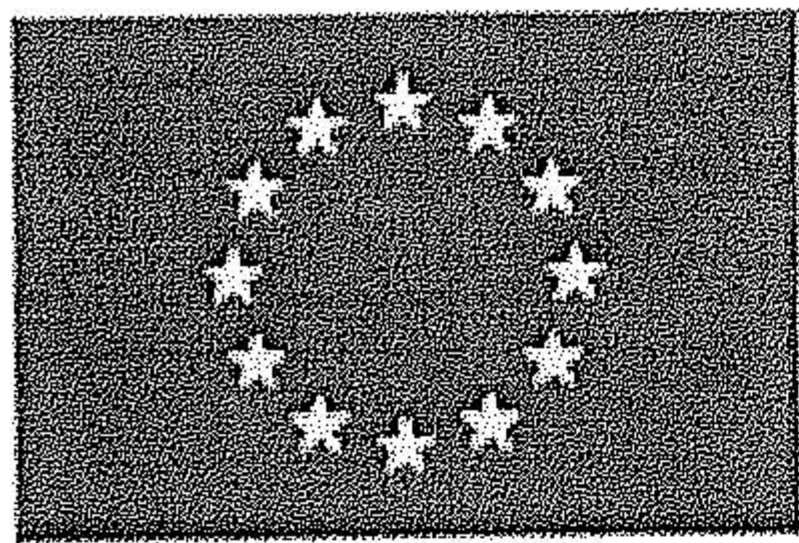
***** Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu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

Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

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

Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH - sliepce F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po uplatnení nárokovej DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Príloha č. 3 Zmluvy o partnerstve



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



ÚČTY PARTNEROV

	Označenie názvu účtu	Názov banky	Kód banky	Číslo účtu	
				Predčísle	Číslo účtu
Hlavný partner:	Vádium,s.r.o.-GRANT	ČSOB a.s.			
Partner:	BÚ Fotovoltaika, Fakulta elektr. a inf. TU Košice	Štátna pokladnica			

Svojím podpisom potvrdzujem správnosť uvedených údajov

Rastislav Stolárik:

Podpis:

VÁDÍUM, s.r.o.
Platená z účtu 190 01 prešov
190 01 1720161
190 01 1720161

Dátum:6.4.2010

Príloha č. 4 Zmluvy o partnerstve – **PODPISOVÉ VZORY PARTNEROV****PODPISOVÉ VZORY****Hlavný partner****názov** :VÁDIUM s.r.o.**sídlo** :Plzenská 2, Prešov 08001**zapísaný v** :Obchodnom registri Okr. súdu v Prešove, odd.: Sro, vložka č.:2763/P**konajúci** :Ing. Stolárik Rastislav a Ing. Vaško Štefan**IČO** :31720161**Kód projektu /ITMS/:** 26220220080

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

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Stolárik	Priezvisko: Vaško
Meno: Rastislav	Meno: Štefan
Titul : Ing.	Titul : Ing.
Funkcia: Konateľ	Funkcia: Konateľ
Rodné číslo	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

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

Partner**názov** : Technická univerzita v Košiciach**sídlo** : Letná 9, 042 00 Košice**zapísaný v** : zriadená na základe vl. nar. č. 30/1952 Zb. o niektorých zmenách
v organizácii vysokých škôl a zák. č. 94/1991 Zb. o zmene názvu Vysokej
školy technickej v Košiciach**konajúci** : Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.**IČO** : 00397610

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

Štatutárny orgán	Štatutárny orgán
Priezvisko: Čižmár	Priezvisko:
Meno: Anton	Meno:
Titul : Dr.h.c. prof., Ing., CSc.	Titul :
Funkcia: rektor	Funkcia:
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Štatutárny orgán	Splnomocnený zástupca
Priezvisko:	Priezvisko: Kolcun
Meno:	Meno: Michal
Titul :	Titul : prof., Ing., PhD.
Funkcia:	Funkcia: vedúci katedry
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom:
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

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

Košice 7. 4. 2010

Plnomocenstvo

Podpísaný **Dr.h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.**, narodený _____ rodné
rektor na Technickej univerzity v Košiciach so sídlom v Košiciach

splnomocňujem

prof. Ing. Michala Kolcuna, PhD., narodeného _____ rodné číslo¹
vedúci Katedry elektroenergetiky na Fakulte elektrotechniky
a informatiky Technickej univerzity v Košiciach (KEE FEI TU v Košiciach) so sídlom
v Košiciach na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o partnerstve k projektu
„Výskum charakteristík fotovoltických komponentov pre efektívne
projektovanie solárnych systémov“, kód projektu 26220220088, ktorý
bol predložený spoločnosťou VÁDIUM s.r.o. 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.

**Dr.h.c. prof. Ing. Anton
Čižmár, CSc.**
rektor
TU v Košiciach

**prof. Ing. Michal Kolcun,
PhD.**
vedúci KEE FEI TU v
Košiciach

¹ Súhlas dotknutej osoby priložiť, na ktorú je vystavené plnomocenstvo