

## Žádost o poskytnutí nenávratného finančního příspěvku z Fondu malých projektů

<b>Operační program:</b>	Interreg V-A Slovenská republika - Česká republika
<b>Žadatel:</b>	Mendelova univerzita v Brně
<b>Název malého projektu:</b>	<b>Společně mezi zemí a vesmírem</b>
<b>Zkrácený název (max. 15 znaků):</b>	SMZV
<b>Kód výzvy:</b>	FMP/CZ/1/11b
<b>Celkové výdaje malého projektu:</b>	23 553,00
<b>Požadovaná výše NFP:</b>	19 972,94
<b>Kód žádosti o NFP:</b>	CZ/FMP/11b/01/025
<b>Hlavní přeshraniční partner:</b>	Slovenská organizácia pre vesmírne aktivity
<b>Další projektoví partneři:</b>	

### 1. Identifikace žadatele a partnerů malého projektu

<b>1.1 Identifikace žadatele</b>				
<b>Název/obchodní jméno:</b>		Mendelova univerzita v Brně		
<b>Sídlo:</b>		Zemědělská 1, Brno		
<b>Kraj, stát:</b>		Jihomoravský kraj	Česká republika	
<b>IČ:</b>		62156489		
<b>DIČ:</b>		CZ62156489		
<b>IČZ (pouze pro subjekty v SR):</b>		nerelevantní		
<b>Plátce DPH:</b>		NE	<b>IČ DPH (jen v SR):</b> nerelevantní	
<b>Sektor:</b>		veřejný		
<b>Statutární orgán:</b>				
<b>Titul</b>	<b>Jméno</b>	<b>Příjmení</b>	<b>Titul za jménem</b>	<b>Funkce v instituci</b>
prof. Ing.	Danuše	Nerudová	Ph.D.	rektorka
<b>Předmět činnosti žadatele:</b>		vzdělávací a výzkumná činnost		
<b>1.1.1 Identifikace organizační složky žadatele zodpovědné za realizaci malého projektu (je-li relevantní)</b>				
<b>Název:</b>		Ústav chemie a biochemie - Budova D		
<b>Sídlo:</b>		Zemědělská 1, 613 00 Brno		
<b>Kraj, stát:</b>		Jihomoravský kraj		
<b>Identifikace osoby/osob zastupujících organizační složku:</b>				
<b>Titul</b>	<b>Jméno</b>	<b>Příjmení</b>	<b>Titul za jménem</b>	<b>Funkce v instituci</b>

prof. RNDr.	Vojtěch	Adam	Ph.D.	vedoucí

### 1.1.2 Komunikace žadatele ve věci žádosti o NFP

#### Kontaktní údaje a adresa pro doručování písemností

##### Kontaktní osoba:

Titul	Jméno	Příjmení	Titul za jménem	Funkce v instituci
Mgr.	Markéta	Vaculovičová	Ph.D.	vědecko-výzkumná pracovníce

Adresa pro doručování písemností: Zemědělská 1, Brno 613 00

E-mail:		Telefon / mobil:	
---------	--	------------------	--

Titul	Jméno	Příjmení	Titul za jménem	Funkce v instituci

Adresa pro doručování písemností:

E-mail:		Telefon / mobil:	
---------	--	------------------	--

### 1.2 Identifikace Hlavního přeshraničního partnera (HCP)

Název/obchodní jméno:	Slovenská organizácia pre vesmírne aktivity		
Sídlo:	Ilkovičova 2961/3, 812 19 Bratislava-Karlova Ves		
Kraj, stát:	Bratislavský kraj	Slovenská republika	
IČ:	42178401		
Sektor:	Súkromný sektor		

##### Statutární orgán:

Titul	Jméno	Příjmení	Titul za jménem	Funkce v instituci
	Jakub	Kapus		předseda

Adresa pro doručování písemností: Ilkovičova 2961/3 (Fakulta elektrotechniky a informatiky STU), 812 19 Bratislava-Karlova Ves

E-mail:		Telefon / mobil:	
---------	--	------------------	--

#### 1.2.1 Identifikace organizační složky HCP zodpovědné za realizaci malého projektu (je-li relevantní)

Název:	
Sídlo:	
Kraj, stát:	

##### Identifikace osoby/osob zastupujících organizační složku:

Titul	Jméno	Příjmení	Titul za jménem	Funkce v instituci

Adresa pro doručování písemností:

E-mail:		Telefon / mobil:	
---------	--	------------------	--

2. Identifikace malého projektu	
Název malého projektu:	Společně mezi zemí a vesmírem
Zkrácený název (max. 15 znaků):	SMZV
Kód žádosti o NFP:	CZ/FMP/11b/01/025
Kód výzvy:	FMP/CZ/1/11b
Operační program:	Interreg V-A Slovenská republika - Česká republika - Fond malých projektů
Prioritní osa:	3 Rozvoj místních iniciativ
Konkrétní cíl:	3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů
Oblast podpory:	119 Investice do institucionálních kapacit a do efektivnosti veřejných správ a veřejných služeb na národní, regionální a místní úrovni v zájmu reformy, lepší právní úpravy a kvalitní správy
Hospodářská činnost:	19 Vzdělávání
Typ území:	01 Velké městské oblasti (husté osídlení > 50 000 obyvatel)
MP splňuje strategii kraje:	Ano
Forma financování:	01 Nenávratný grant
Identifikace příspěvku k principu udržitelného rozvoje:	
<input checked="" type="checkbox"/>	9. posílení institucionálních kapacit a efektivity veřejné správy
Identifikace příspěvku k principu rovnosti mužů a žen a nediskriminace:	
Projekt je v souladu s principem podpory rovnosti mužů a žen a nediskriminace.	

3. Místo realizace malého projektu	
<b>3.1.1 Místo realizace malého projektu v České republice</b>	
Region (NUTS II):	Jihovýchod
Vyšší územní celek (NUTS III):	Jihomoravský kraj
Okres (NUTS IV):	Brno-město, Brno-venkov
Obec:	Brno
Parcelní čísla a čísla popisná staveb, na kterých se malý projekt realizuje (pozemek/budova):	
Region (NUTS II):	Střední Morava
Vyšší územní celek (NUTS III):	Zlínský kraj
Okres (NUTS IV):	Vsetín
Obec:	Valašské Meziříčí
Parcelní čísla a čísla popisná staveb, na kterých se malý projekt realizuje (pozemek/budova):	
Region (NUTS II):	
Vyšší územní celek (NUTS III):	
Okres (NUTS IV):	
Obec:	
Parcelní čísla a čísla popisná staveb, na kterých se malý projekt realizuje (pozemek/budova):	
<b>3.1.2 Místo realizace malého projektu ve Slovenské republice</b>	
Region (NUTS II):	západní Slovensko
Vyšší územní celek (NUTS III):	Žilinský samosprávný kraj
Okres (NUTS IV):	Žilina
Obec:	Žilina

<b>Parcelní čísla a čísla popisná staveb, na kterých se malý projekt realizuje (pozemek/budova):</b>	
<b>Region (NUTS II):</b>	<i>západní Slovensko</i>
<b>Vyšší územní celek (NUTS III):</b>	<i>Trenčínský samosprávný kraj</i>
<b>Okres (NUTS IV):</b>	<i>Trenčín, Partizánske</i>
<b>Obec:</b>	<i>Trenčín, Partizánske</i>
<b>Parcelní čísla a čísla popisná staveb, na kterých se malý projekt realizuje (pozemek/budova):</b>	
<b>Region (NUTS II):</b>	
<b>Vyšší územní celek (NUTS III):</b>	
<b>Okres (NUTS IV):</b>	
<b>Obec:</b>	
<b>Parcelní čísla a čísla popisná staveb, na kterých se malý projekt realizuje (pozemek/budova):</b>	
<b>4. Popis malého projektu</b>	
<b>4.1 Stručný popis malého projektu</b>	
<p><i>Je zaměřen na zvýšení kvality přeshraniční spolupráce mezi se zapojením jednotlivců a firem. Cílem je podpořit a upevnit efektivní přeshraniční spolupráci v oblasti speciálního vzdělávání, výzkumu, vývoje a využití nových technologií. Projekt posiluje propojení institucí a lepší vzájemnou znalost práce a schopností partnerů (know-how, postupy, projekty), včetně partnerů zapojených do aktivit na úrovni organizací a jejich spolupráce s jednotlivci na obou stranách hranice. Cílem projektu je do aktivit aktivně zapojit nejméně 8 institucionálních partnerů. Aktivity projektu budou realizovány v Jihomoravském kraji (zejména v Brně), ve Zlínském kraji (Valašské Meziříčí), v kraji Žilinském (Žilina) a Trenčianském kraji (Partizánske). Projekt cílí na obyvatele regionu a sekundárně na MSP.</i></p>	
<b>4.2 Popis výchozího stavu a zdůvodnění potřeby realizace malého projektu</b>	
<p><i>Partneři jsou úspěšné organizace ve své oblasti působení. SOSA má kvalifikované technické pracovníky, kteří připravili experimenty a technologie pro výzkum vysoké atmosféry, včetně 1. slovenské družice SkCube. Žadatel Ústav chemie a biochemie MENDELU má velmi vysokou expertízu v řadě oborů výzkumu, včetně aplikovaného (zapojen do řady výzkumných projektů EU).</i></p> <p><i>V současné době studuje v ČR velký počet studentů ze Slovenska. Podle informací z roku 2017 studuje v Brně na MU cca 17 % studentů ze SR, na VUT 16,5 % a na MENDELU 10 %. Spolu s aktivními studenty z ČR se jen velmi málo z nich (statistika není k dispozici – vycházíme ze zkušeností) zapojuje do rozvoje přeshraniční spolupráce se SR, jelikož jsou aktivně zapojováni do projektů evropské spolupráce, zahraničních stáží. Stejně tak ale považujeme za vhodné zájemce aktivně informovat a zapojit do spolupráce a aktivit rozvíjející přeshraniční spolupráci a kooperaci.</i></p> <p><i>Zájemci mají malou nebo žádnou znalost specifického know-how institucí v příhraničním regionu s potenciálem spolupráce. Z toho pramení malé povědomí o možné spolupráci mezi institucemi podporující kvalitní vzdělávání (praktické práce, stáže). Spolupráce v příhraničním území je často vnímána jako „méněhodnotná“ v porovnání s jinými (západními) zeměmi EU.</i></p> <p><i>Cílem projektu je zpětné propojení českých a slovenských studentů s kvalitními organizacemi s velkým potenciálem v příhraniční oblasti v oblasti jejich studia a zájmu. Zvyšujeme nejen speciální kvalifikaci, ale také potenciál inovací a jejich využívání v praxi.</i></p> <p><i>Přínosy projektu vidíme: (1) v aktivním propojení institucí a jednotlivců v oblasti vzdělávání, vývoje a výzkumu s využitím jedinečného know-how (kosmické technologie, výzkum vysoké atmosféry, materiálové inženýrství); (2) ve zvýšení povědomí studentů z příhraničního regionu o příležitostech v oboru v místě; (3) aktivní podpora znalostí o možnostech, postupech, know-how partnerů v oblasti výzkumu, vývoje a inovací v příhraniční oblasti.</i></p>	

### 4.3 Způsob realizace aktivit malého projektu

Projekt bude realizován čtyřmi aktivitami. První aktivita – setkání expertního týmu (H/4) napomůže aktivnímu propojení institucí i jednotlivců díky lepšímu seznámení se a pochopení možností a dovedností jednotlivých partnerů z obou stran hranice. Na setkání budou pozváni zástupci dalších významných partnerů z obou stran hranice a bude představen také záměr projektu a jeho benefity.

Klíčovou aktivitou projektu jsou výměnné pobyty spojené s mimoškolním vzděláváním zájemců (K/9) z řad obyvatel příhraničního regionu formou specializovaných stáží zaměřených na seznámení se s určitou oblastí (skupinou problémů) vědy, technologie nebo inovací. Cílem je sdílení know-how, znalostí a metod formou praktických úkolů a zadání. Jsou plánovány dvě akce na české straně, jedna na straně Slovenska. Aktivita podpoří znalosti a orientaci zájemců v problematice výzkumu a vývoje a situace o možnostech studia a praktického uplatnění těchto znalostí v příhraničním regionu. Třetí aktivita aktivně podporuje rozvoj a sdílení znalostí o možnostech partnerů aktivně se podílejících na realizaci aktivit v oblasti vývoje a aplikací, metod či inovací do praxe či jejich testování v předaplikační fázi. Jde o společnou dvoudenní kooperační aktivitu ve formě semináře se zvanými přednáškami, představením aktivit přihlášených zájemců, propojování osob i záměrů, návrhy na budoucí projekty a spolupráci apod. s názvem Společně mezi zemí a vesmírem.

Doplňkovou aktivitou, zaměřenou na šíření poznatků a povědomí mezi další skupiny obyvatel příhraničního regionu, jsou veřejné vzdělávací akce, které připraví členové projektového týmu a zvaní lektori. Budou zaměřeny na informace o projektu, připravovaných či realizovaných projektech a perspektivách spolupráce, výměnných pobytů apod. Uspořádáme 4 akce (2 na každé straně).

Aktivity budou realizovány pracovníky žadatele a partnera a externích expertů.

Soulad projektu s regionální strategií je popsán samostatně v krátké příloze – Příloha č. 16.

### 4.4 Situace po realizaci projektu a udržitelnost malého projektu

Partneři mají přehled o možnostech a zvládnutých technologiích ostatních partnerů, do týmů se zapojí noví zájemci a začínají s partnery spolupracovat, efektivní spolupráce se dále rozvíjí. Výsledkem bude skupina osob, propojených s organizacemi (nejméně 8), znalá možností zúčastněných partnerů. V době udržitelnosti partneři pokračují ve vzdělávacích a výzkumných aktivitách s využitím nových spolupracovníků (vzdělávají, spolupracují, výzkum, inovace).

Financování bude na straně žadatele zajištěno finančními zdroji běžného rozpočtu (včetně nezbytného technického zázemí), případně následných společných projektů aj. Žadatel je pevně institucionálně zakotven, má zkušenosti s prací s externími pracovníky a zkušený personál.

Z navázané spolupráce a lepšího poznání partnerů bude těžit i slovenský partner SOSA. Bude je využívat při svých společných nebo samostatných aktivitách, zejména vzdělávání a podpory spolupráce mezi jednotlivci a institucemi i mezi sebou navzájem.

Majetek nepožijeme

### 4.5 Administrativní a provozní kapacita žadatele a všech projektových partnerů

Ústav chemie a biochemie AF MENDELU disponuje téměř stovkou zaměstnanců a studentů. Kromě 4 vrcholových vědecko-manažerských pracovníků vedení pracoviště má 9 vedoucích oddělení, 44 vědeckých nebo technických zaměstnanců včetně vysoce kvalifikované administrativy (projektového řízení) a kolem 30 studentů Ph.D. plus další pregraduální studenty. Na projektu budou za žadatele pracovat kmenoví pracovníci a na realizaci přeshraničních aktivit a akcí na straně Slovenska budou zaměstnáni (spolu)pracovníci přeshraničního partnera.

Žadatel společně s přeshraničním partnerem již v minulosti realizovali společný projekt s názvem Společně pro výzkum, rozvoj a inovace (CZ/FMP.17A0/0436) a oba partneři mají zkušenosti i s dalšími projekty obdobného zaměření. Slovenský partner realizoval v minulosti například projekty Společně do stratosféry (CZ/FMP.10/0275) nebo Společně vzdělávání pro společnou budoucnost (CZ/FMP.16/0373). Žadatel má rozsáhlé a dlouhodobé zkušenosti s realizací menší i velký projektů od národní (GAČR, TAČR, NAZV) až po vrcholové projekty EU - H2020, ERC, apod. Partner je personálně podstatně hůře vybaven, což odpovídá navržené struktuře pracovníků na projektu (žadatel se snaží maximálně podporovat partnera a personálně ho posilovat, vést a školit jeho pracovníky). Většinu administrativní a řídicí práce zajistí zkušení pracovníci na pozici VPM a PM01, vědeckí a pedagogičtí pracovníci ze strany žadatel se ujmou přípravy a realizace odborných akcí a navazování spolupráce (OZ01 a 02) a akce bude připravovat RA01. Na straně přeshraničního partnera tyto práce zajistí zkušení projektoví pracovníci a techničtí a výzkumní pracovníci na pozici RA02 a OZ03. Po odborné stránce budou akce posilovat externí lektori OZ04.

### 4.6 Zdůvodnění potřeby přeshraničního přístupu v rámci malého projektu

Projekt je jednoznačně vymezen příhraničním SR a ČR. Je založen na vzájemném sdílení expertíz partnerů. Experimentální práce v široké oblasti chemie a biochemie u žadatele a technické dovednosti, zkušenosti s přípravou a řízením stratosférických letů a realizace kosmických zařízení na straně slovenského partnera. Expertíza a zkušenosti slovenského partnera jsou naprosto ojedinělé, a to je také důvod, proč jsme za partnera zvolili právě tuto organizaci, a to i přesto, že je mimo podporované území. Sama vykazuje velkou část své činnosti právě v podporovaném území a všechny aktivity projektu a dopady budou realizovány výhradně na odporovaném území.

Rozsah projektu není velký a je úzce zaměřen na vzájemné poznávání, sdílení expertíz, výměnné pobyty spolupracovníků, motivaci mladých lidí se SR studujících v ČR o aktivní zapojení do přeshraniční spolupráce. Tyto aktivit nejsou podporovány žádným národním programem. Proto je předkládáme do programu přeshraniční spolupráce FMP.

#### 4.7 Technické zajištění malého projektu (podrobnější popis položek rozpočtu)

Doplňující informace k položce rozpočtu **OZ04 Odborní pracovníci 08 – lektori**.

S ohledem na rozsah a nezbytnou kvalitu přeshraničních akcí je nutné oslovit na spolupráci externí specialisty, kteří zajistí kvalitní příspěvky na plánované akce projektu. Předpokládáme celkem: na realizaci aktivity H/4 společná konference 3 externí lektori; aktivita K/8 celkem 4 externí lektori (2 na každý den konference) a pro aktivitu K/9 celkem 6 externích lektorů, po dvou na každou akci. Celkem 13 lektorů, každý po 10 hodinách á 10 EUR/hodina.

#### Kapitola 4. Náklady na vybavení.

Cílem výměnných aktivit (K/9) je umožnit zájemcům o jednu oblast výzkumu či techniky nahlédnout do dalších oblastí, a to nejen teoreticky, ale zejména praktickými činnostmi a ukázkami. V rozpočtu jsou definovány 3 položky v kapitole 4, a to Základní výukové pomůcky a materiál pro výměnné aktivity I až III.

V položce označení příponou:

„I“ – se jedná o materiál a pomůcky do laboratoří žadatele, kde by se měli zájemci z obou stran hranice prakticky seznámit s principy přípravy chemických pokusů a náročnější experimentů. Proto bude nutné pořídit do laboratoří jednorázové chemické nádoby (plast) – bude využito i v dalších výměnných pobytech pro simulovaný sběr vzorků, dále chemikálie a jednorázové pomůcky (lžičky, odměrky, vialky apod.), analytické kity, důležitou součástí jsou také jednorázové ochranné pomůcky.

„II“ – pro pobyt v areálu hvězdárny jak se odeberají vzorky, jak designovat experimenty s odběry v různých prostředích, základy astronomie pro neastronomy, základní astronomická fakta. Z astronomických pomůcek pouze otočné mapy oblohy a demonstrační model slunečních hodin.

„III“ – elektronický materiál a materiál pro lety malých lehkých sondážních balónů (simulace přípravy větších experimentů). Nejnákladnější položkou je tlaková láhev s heliem – cca 540 EUR – rozpočteno na počet účastníků. Dále je zde započten nezbytný drobný materiál jako jsou šňůry, baterie, drobná elektronika, konektory apod.

#### 5. Popis cílové skupiny

Název cílové skupiny:	obyvatelé přeshraničního regionu	Počet členů cílové skupiny:	45
-----------------------	----------------------------------	-----------------------------	----

#### Popis, jakým způsobem malý projekt ovlivní zvolené cílové skupiny:

Realizace projektu ovlivní cílovou skupinu pozitivně, a to z těchto důvodů: (1) zájemcům z obou stran hranice umožní účast na kooperačních a výměnných pobytech, seznámit se s činnostmi a projekty partnerů, s možností navázat spolupráci s organizacemi i jednotlivci na obou stranách hranice; (2) umožní jim účastnit se mimoškolních speciálních vzdělávacích aktivit s předními odborníky a seznámit se s jinými pracovišti; (3) dostanou příležitost seznámit se s profesně obdobně zaměřenými lidmi a představit své možnosti také organizacím a MSP; (4) časem se začlenit do projektových týmů řešících přeshraniční záměry a projekty, aj.

Počtu cílové skupiny byl proveden na základě zkušeností nás, našich partnerů a kolegů. Předpokládáme zapojení cca 14-18 studentů z brněnských škol, 10-14 studentů/mladých z ostatních škol příhraničního regionu ČR, 10-14 studentů/mladých z příhraniční oblasti Slovenska, a přibližně 6-8 osob z firemního sektoru na straně ČR a 5-8 osob na straně SR.

Název cílové skupiny:	podnikatelské subjekty působící v přeshraničním regionu	Počet členů cílové skupiny:	5
-----------------------	---	-----------------------------	---

#### Popis, jakým způsobem malý projekt ovlivní zvolené cílové skupiny:

Vliv na skupinu MSP bude menší než pro obyvatele, ale přesto můžeme definovat tyto vlivy: (1) MSP získají přehled o realizovaných či plánovaných aktivitách v oblasti výzkumu, inovací v oboru výzkumu vysoké atmosféry (a technických prostředků k jeho realizaci) a stavby družic i výzkumných aktivitách žadatele; (2) umožní jim seznámit se s potenciálně vhodnými spolupracovníky a kolegy při akcích projektu; (3) dostanou možnost navázání přímé či nepřímé (a neformální) spolupráce s dalšími subjekty v regionu na obou stranách hranice. Mohou si také z účastníků akcí vytipovat své budoucí spolupracovníky či zaměstnance.

Předpokládáme zapojení cca 11-16 osob z podnikatelské sféry, z nichž pravděpodobně o další spolupráci projeví zájem přibližně polovina, což představuje uvedenou hodnotu 5 podnikatelských subjektů hlouběji a trvaleji zapojených do přeshraniční spolupráce.

Název cílové skupiny:		Počet členů cílové skupiny:	
-----------------------	--	-----------------------------	--

#### Popis, jakým způsobem malý projekt ovlivní zvolené cílové skupiny:

--	--	--	--

#### 6. Harmonogram realizace aktivit

Projektová aktivita	Začátek realizace aktivity	Konec realizace aktivity	Zapojení partnerů
Řízení malého projektu	01.2019	12.2019	žadatel, HCP
Projektová aktivita	Začátek realizace aktivity	Konec realizace aktivity	Zapojení partnerů
Zabezpečení povinné publicity projektu	01.2019	12.2019	žadatel, HCP

6.1 Aktivita malého projektu realizované ve vymezeném území (typ aktivity a projektovou aktivitu vyberte pouze z rozevíracího)			
<b>Typ aktivity:</b>	<i>H) Společné plánování, strategie a studie v přeshraničním regionu.</i>		
<b>Projektová aktivita</b>	<b>Začátek realizace aktivity</b>	<b>Konec realizace aktivity</b>	<b>Zapojení partnerů</b>
<i>H04 - Společná konference/seminář</i>	01.2019	04.2019	žadatel, HCP

<b>Typ aktivity:</b>	<i>I) Zvyšování institucionálních kapacit a dovedností organizačních struktur v oblastech efektivní správy, vzdělávání, kulturního a přírodního dědictví.</i>		
<b>Projektová aktivita</b>	<b>Začátek realizace aktivity</b>	<b>Konec realizace aktivity</b>	<b>Zapojení partnerů</b>
<i>I06 - Realizace společných veřejných vzdělávacích aktivit</i>	04.2019	11.2019	žadatel, HCP

<b>Typ aktivity:</b>	<i>K) Vytváření a upevňování partnerství, sítí a podpůrných přeshraničních struktur.</i>		
<b>Projektová aktivita</b>	<b>Začátek realizace aktivity</b>	<b>Konec realizace aktivity</b>	<b>Zapojení partnerů</b>
<i>K08 - Společná kooperační aktivita na výměnu zkušeností a přenosu know how mezi partnery malého projektu</i>	08.2019	12.2019	žadatel, HCP
<b>Projektová aktivita</b>	<b>Začátek realizace aktivity</b>	<b>Konec realizace aktivity</b>	<b>Zapojení partnerů</b>
<i>K09 - Společná výměnná aktivita mezi partnery malého projektu (realizace zájmových aktivit, vzájemné poznání, osvěta, mimoškolní vzdělávání, vzájemné návštěvy)</i>	04.2019	12.2019	žadatel, HCP

## 7. Aktivita malého projektu a očekávané měřitelné ukazatele

7.1 Povinné aktivity malého projektu.	
<b>Partneři podílející se na aktivitě:</b>	žadatel, HCP
<b>Konkrétní cíl:</b>	3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů
<b>Projektová aktivita:</b>	Řízení projektu

<b>Popis projektové aktivity:</b>	<p>Základní aktivita projektu. <b>Zajistí řádnou a časově a věcně správnou realizaci projektu</b>, bude řídit naplňování indikátoru, aktivně vyhledávat další partnery a naplňovat specifické cíle. VPM bude řídit oba PM u obou partnerů. Na počátku projektu se sejdou za účelem přesné koordinace a časového plánu realizace, vytipují potenciální partnery a definují rozsah odborných aktivit s OZ projektu.</p> <p>Aktivita zajistí efektivní řízení administrativní i odborné části projektu, realizaci akcí, splnění cílů projektu a vedené veškeré potřebné agendy.</p> <p>Aktivita <b>bude realizována u obou partnerů</b> projektu s výrazně větší intenzitou na straně žadatele, který vede rozpočet a koordinuje celý projekt. Má velmi zkušený tým projektových manažerů a odborníků.</p> <p>Slovenský partner bude zajišťovat nezbytné doklady, informace a součinnost při realizaci aktivit na Slovensku, komunikaci se slovenskými účastníky a zvanými odborníky. <b>Podíl partnera na zajištění aktivit činí cca 15 %.</b></p> <p>V <b>rozpočtu</b> projektu jsou na řízení projektu vyčleněny následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 649,60 € (204 hodin) na VPM projektu – který řídí, kontroluje a odpovídá za komplexní realizaci projektu. Podílí se i na odborné části projektu.</li> <li>- 1 982,40 € (180 hodin) na PM01 na straně žadatele, který zajistí operativní řízení, kontrolu a dokladování aktivit projektu a bude koordinovat s PM02 a VPM</li> <li>- 960,00 € (120 hodin) na PM02 na straně slovenského partnera, který zajistí operativní řízení a realizaci aktivit na slovenské straně projektu a koordinuje s PM01 a VPM</li> <li>- 124,70 € na úhradu cestovních nákladů řídicích a odborných pracovníků projektu na realizaci projektu (setkání řídicích pracovníků, koordinace činnosti, aktivní vyhledávání nových partnerů projektu)</li> <li>- 54,00 € - základní kancelářské potřeby pro oba partnery</li> <li>- 944,00 € (80 hodin) - účetní projektu (kompletní vedení účetní agendy)</li> </ul> <p><b>CELKEM – 6 714,70 €</b></p>
<b>Měřitelný ukazatel:</b>	N/A
<b>Měrná jednotka:</b>	N/A
<b>Výchozí hodnota:</b>	0
<b>Cílová hodnota:</b>	0
<b>Doba plnění:</b>	<b>01/2019 až 12/2019</b>
<b>Partneři podílející se na aktivitě:</b>	žadatel, HCP
<b>Konkrétní cíl:</b>	3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů
<b>Projektová aktivita:</b>	Zabezpečení povinné publicity malého projektu
<b>Popis projektové aktivity:</b>	<p>Publicita bude zajišťována po celou dobu realizace projektu. Odpovědný za její naplňování je VPM a z hlediska realizace pak PM01 a PM02. Ti seznámí OZ s povinným rozsahem publicity, zejména při konání akcí projektu. Kromě standardního rozsahu publicity (umístění povinné publicity na pozvánky, prezentace, plakáty, objednávky apod.), také slovní sdělení o podpoře při akcích, umístění vlajek, 2 tabule publicity (pro každého partnera jednu o minimální velikosti 40x30 cm – standardně umístěna v prostorách partnerů nebo na realizovaných akcích). Dále bude publicita zajištěna na webových stránkách obou partnerů (včetně povinných log a prohlášení) na stránkách a zprávách a pozvánkách s projektem přímo spojených.</p> <p>Aktivita přispěje <b>k propagaci nejen myšlenek a účelu přeshraniční spolupráce</b>, ale také zájem EU o tuto spolupráci ve formě <b>poskytnutého finančního příspěvku</b> na realizaci projektových aktivit.</p> <p>Na realizaci publicity se budou podílet oba partneři stejným dílem, žadatel zajistí materiální zabezpečení této aktivity (viz rozpočet).</p> <p>V <b>rozpočtu</b> projektu jsou na řízení projektu vyčleněny následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tabule publicity projektu – 2 ks v celkové ceně 79,00 € (barevný tisk na PVC, nalepeno na podklad aluplast)</li> <li>- samolepky publicity (loga OP, povinné prohlášení a projektu) – 50 ks v celkové ceně 25,00 €</li> </ul> <p><b>CELKEM – 104,00 € plus personální náklady uvedeny v aktivitě „řízení projektu“.</b></p>
<b>Měřitelný ukazatel:</b>	N/A
<b>Měrná jednotka:</b>	N/A
<b>Výchozí hodnota:</b>	0
<b>Cílová hodnota:</b>	0
<b>Doba plnění:</b>	<b>01/2019 až 12/2019</b>



7.2 Volitelné aktivity malého projektu. Typ aktivity a projektovou aktivitu vybírejte pouze z rozevíracího seznamu.	
Partneři podílející se na aktivitě:	žadatel, HCP
Typ aktivity:	H) Společné plánování, strategie a studie v přeshraničním regionu.
Konkrétní cíl:	3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů
Projektová aktivita:	H04 - Společná konference/seminář
Popis projektové aktivity:	<p>Aktivita bude realizována od 1. do 4. měsíce od zahájení projektu. Ve fázi přípravy budou partneři konzultovat podrobný program (odborný, pozvaní externí odborníci), technické zabezpečení, budou rezervovány vhodné prostory u žadatele. Bude zajištěna vhodná propagace, budou elektronicky odeslány pozvánky, včetně osobních pozvánek na klíčové osoby u dalších organizací, které chceme zapojit do realizace projektů (univerzity, vzdělávací organizace, školy, ale i MSP). Předpokládáme, že se akce zúčastní cca 35 zástupců partnerů projektu a pozvaných účastníků z oblasti vzdělávání, výzkumu a inovací. Akce bude realizována od 10:00 do 17:00 hodin ve vhodných a reprezentativních prostorách žadatele. Pracovní název konference „<b>Výzkum   inovace   aplikace – od stratosféry na oběžnou dráhu a zpět</b>“. Kromě členů projektového týmu budou na akci pozváni vybraní tři externí odborníci na zvané přednášky a součástí akce bude také krátká exkurze na vybraná pracoviště žadatele.</p> <p><b>Konference přispěje</b> jednak k představením cílů a smyslu projektu širšímu okruhu odborníků a klíčových osob, napomůže navázání spolupráce v oblasti propagace technického vzdělávání, spolupráce neziskového sektoru, středních škol, univerzit a podnikatelské sféry. Akce by měla zvýšit motivaci mladých lidí pro přeshraniční spolupráci v oblasti technických a technologických výzev a rozšíří možnosti spolupráce v rámci partnerů projektu a hostů konference. Cílem je také seznámit účastníky s možnostmi a potenciálem obou partnerů v dané oblasti expertiz a možností aplikací výsledků inovací a výzkumu a prostřednictvím toho navázat další perspektivní spolupráci a zapojit do aktivit nejméně tři nové partnery projektu (změna měřitelného ukazatele z 0 na 3).</p> <p>Žadatel zajišťuje zejména přípravu a technickou organizaci aktivity, pozvánky apod. Slovenský partner poskytuje informace a konzultuje vhodné osoby a organizace pro zaslání pozvánek, domlouvá a zajišťuje slovenské externí přednášející, připravuje odbornou náplň příspěvků ze strany partnera. Napomáhá propagací a publicitou (zejména mezi MSP a studenty) a aktivně se účastní samotné akce.</p> <p>V <b>rozpočtu</b> projektu jsou na řízení projektu vyčleněny následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OZ04 - 3 externí lektori – 300 €</li> <li>- cestovné externím přednášejícím – 108 €</li> <li>- cestovné členům týmu ze SR – 16,52 €</li> <li>- podíl práce členů projektového týmu – pozice RA01, RA02, OZ01, OZ02, OZ03 – 1 622,80 €</li> <li>- Zajištění cateringu na konferenci (mimo projektový tým) 30 osob (13,5 €/osoba) - 405,00 €</li> </ul> <p><b>CELKEM – 2 452,32 € plus personální náklady uvedeny v aktivitě „řízení projektu“.</b></p>
Měřitelný ukazatel:	Partneři aktivně zapojení do společných aktivit
Měrná jednotka:	počet
Výchozí hodnota:	0
Cílová hodnota:	0
Doba plnění:	04.2019
Partneři podílející se na aktivitě:	žadatel, HCP
Typ aktivity:	I) Zvyšování institucionálních kapacit a dovedností organizačních struktur v oblastech efektivní správy, vzdělávání, kulturního a přírodního dědictví.
Konkrétní cíl:	3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů
Projektová aktivita:	I06 - Realizace společných veřejných vzdělávacích aktivit

<b>Popis projektové aktivity:</b>	<p>Aktivita je naplánována na 4. až 11. měsíc realizace projektu. <b>Příprava akce</b> : potvrzení místa konání, domluva s pronajímateli prostor, příprava a zajištění publicity, oslovení místních aktérů, vzdělávacích a výzkumných organizací, škol, vybraných MSP (strojírenství, elektronika, pokročilé technologie, software). OZ projektového týmu dohodnout náplň akcí, sami si akce připraví včetně prezentací, praktických ukázek a případně motivačních experimentů pro účastníky.</p> <p><b>Realizace aktivity přispěje</b> zejména ke zvýšení povědomí v daných oblastech o realizovaném projektu, možnosti připojit se k plánovaným aktivitám, navázání dlouhodobé a systematické spolupráce, zvýší publicitu projektu i obou partnerů mezi veřejností (zejména mládeží, případně zástupci MSP). Aktivita primárně cílí zejména na studenty středních škol a univerzit s cílem podpořit a postupně vytvářet širší spolupracující síť klíčových pracovišť. Ale obecně je určena široké veřejnosti.</p> <p><b>Program veřejných vzdělávacích akcí</b> bude orientován na informace a přínosy dosavadní spolupráce, nové perspektivy, vytvoření širší spolupracující sítě a motivaci jednotlivců na základě multidisciplinárního přístupu (nové technologie – spolupráce různých skupin odborníků, pohledů a zaměření se společným cílem – využití stávajících technologií v nových oblastech, vývoj nových technologií a zejména vzdělávání a vytvoření znalostní základny u studentů).</p> <p>Veřejné vzdělávací akce (2 akce v ČR, 2 akce v SR) jsou naplánovány ve městech: Brno, Valašském Meziříčí, Trenčín a Žilina. Tato města byla vybrána z pohledu zastoupení místních organizací zabývajících se vzděláváním, přítomností MSP a případně místními kontakty obou partnerů. Akce budou realizovány v Brně v prostorách žadatele, v ostatních místech ve vhodných pronajatých prostorách (náklady na nájem).</p> <p><b>Partneři se podílejí na přípravě společně</b> (převažují aktivity žadatele, na samotné realizaci se podílejí partneři rovným dílem. Vždy budou na akci hovořit 2 zástupci od každého partnera. Změna měřitelného ukazatele z 3 na 5 partnerů zapojených do aktivit).</p> <p>V <b>rozpočtu</b> projektu jsou na řízení projektu vyčleněny následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podíl práce členů projektového týmu na realizaci aktivity – pozice RA01, RA02, OZ01, OZ02, OZ03 – 2 738,50 €</li> <li>- cestovné pro členy projektového týmu 521,82 € - doprava na konání akcí, přednášejí výhradně členové projektového týmu</li> <li>- pronájem prostor na veřejné vzdělávací aktivity 12 hodin á 35,54 €/hodin - 426,48 €</li> </ul> <p><b>CELKEM – 3 686,80 €</b> plus personální náklady uvedeny v aktivitě „řízení projektu“.</p>
<b>Měřitelný ukazatel:</b>	<i>Partneři aktivně zapojení do společných aktivit</i>
<b>Měrná jednotka:</b>	<i>počet</i>
<b>Výchozí hodnota:</b>	<i>0</i>
<b>Cílová hodnota:</b>	<i>0</i>
<b>Doba plnění:</b>	<b>04/2019 až 11/2019</b>
<b>Partneři podílející se na aktivitě:</b>	<i>žadatel, HCP</i>
<b>Typ aktivity:</b>	<i>K) Vytváření a upevňování partnerství, sítě a podpůrných přeshraničních struktur.</i>
<b>Konkrétní cíl:</b>	<i>3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů</i>
<b>Projektová aktivita:</b>	<i>K08 - Společná kooperační aktivita na výměnu zkušeností a přenosu know how mezi partnery malého projektu</i>

<b>Popis projektové aktivity:</b>	<p>Dvoudenní kooperační seminář zástupců partnerů a spolupracujících institucí jako nástroj pro rozvoj regionu s pracovním názvem „<b>Mezi zemí a vesmírem</b>“ bude realizována v 8. až 12. měsíci realizace, abychom mohli oslovit co nejvíce partnerů zapojených do předchozích aktivit a zesílili pozitivní efekty. Aktivita/akce bude sloužit pro výměnu zkušeností, transferu know-how a sdílení projektových vizí partnerů. Odbornou stránku akce budou připravovat oba partneři, praktické a realizační části se bude věnovat žadatel (lépe kapacitně vybaven, akce se koná v jeho prostorách). Návrh programu budou na návrh VPM a OZ01 schvalovat PM01 a PM02. V programu akce se objeví: výzvy ke spolupráci, představení výhod spolupráce a expertiz jednotlivých partnerů, zvané motivační přednášky z moderní vědy a techniky (kosmické technologie, moderní fyzika, astrochemie aj.). V závěru semináře konkretizace plánů spolupráce a kooperace (společné projekty, záměry jejich příprava).</p> <p>Kooperační <b>aktivita přispěje</b> k definování (bilaterálních i vícelaterálních) možností spolupráce, společných záměrů a projektů mezi partnery a zapojení zájemců z obou stran hranice do aktivit. Díky kvalitnímu obsahu a prezentovaným tématům a záměrům motivuje zájemce k intenzivnější výměně zkušeností, bilaterální spolupráci mezi lidmi. Bude zdrojem informací o jednotlivých i institucích pro partnery projektu pro výběr konkrétních osob/organizací a jejich začlenění do rozvíjející se spolupráce.</p> <p><b>Akce bude realizována</b> ve vhodných prostorách univerzitního areálu, který bude dostatečně důstojným místem pro tuto koordinační aktivitu včetně potřebného zázemí. Délka trvání 2 dny (od 9:00 hodin do 16:00 hodin, druhý den od 9:00 do 13:00 hodin)</p> <p><b>Na přípravě aktivity</b> se budou podílet oba partneři projektu a také partneři, kteří se již zapojili do předcházejících aktivit projektu. Výrazněji se do přípravy a realizace zapojí žadatel (s pohledem na navržený rozpočet, personální a prostorové možnosti). Odborný program, návrhy na externí odborníky i členy týmu pro přednášky budou konzultovat oba partneři společně a nerozdílně. Společně se také budou podílet na propagaci akce a publicitě projektu v rámci akce.</p> <p>V <b>rozpočtu</b> projektu jsou na řízení projektu vyčleněny následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- podíl práce členů projektového týmu – pozice RA01, RA02, OZ01, OZ02, OZ03 – 2 738,50 €</li> <li>- externí lektorů – honoráře – 4 osoby – 400 € celkem</li> <li>- cestovní náhrady externím lektorům 36 € × 4 = 144 €</li> <li>- cestovné pro členy projektového týmu 223,32 € - doprava na konání akcí – členové SR partnera</li> <li>- zajištění cateringu na akci - 70 osobodní á 13,5 € - celkem 945,00 €</li> <li>- pomůcky pro účastníky aktivity (psací potřeby a poznámkové bloky) 35 osob á 2,9 € = 101,5 €</li> </ul> <p><b>CELKEM – 4 552,32 €</b> plus personální náklady uvedeny v aktivitě „řízení projektu“.</p>
<b>Měřitelný ukazatel:</b>	Partneři aktivně zapojení do společných aktivit
<b>Měrná jednotka:</b>	počet
<b>Výchozí hodnota:</b>	<b>0</b>
<b>Cílová hodnota:</b>	<b>0</b>
<b>Doba plnění:</b>	<b>12.2019</b>
<b>Partneři podílející se na aktivitě:</b>	žadatel, HCP
<b>Typ aktivity:</b>	K) Vytváření a upevňování partnerství, sítí a podpůrných přeshraničních struktur.
<b>Konkrétní cíl:</b>	3.1 Zvýšení kvalitativní úrovně přeshraniční spolupráce místních a regionálních aktérů
<b>Projektová aktivita:</b>	K09 - Společná výměnná aktivita mezi partnery malého projektu (realizace zájmových aktivit, vzájemné poznání, osvěta, mimoškolní vzdělávání, vzájemné návštěvy)

<b>Popis projektové aktivity:</b>	<p><i>Klíčová aktivita projektu <b>obsahuje 3 samostatné akce</b>, které budou připravovány a realizovány v období 4. až 12. měsíce realizace projektu. Po přiměřené publicitě projektu a jeho cílů oslovíme vybrané instituce (pracující se zájemci o tyto oblasti) a také školy a univerzity s představením našeho záměru a témat výměnných pobytů. Jako podpora a motivace k účasti budou sloužit i aktivity H04 a I06. Budeme využívat všechno komunikační kanály k oslovení veřejnosti v příhraniční oblasti (sociální sítě, web, e-maily, osobní setkání apod.). Zájemci se hlásí u jednoho z partnerů, přiloží motivační dopis, proč by se měli akci zúčastnit. Výběr provedou zástupci partnerů na základě motivačního dopisu a směru zájmu zájemců. Předpokládáme paritní zastoupení účastníků z obou zemí na všech akcích.</i></p> <p><i>Místa konání: Brno, Valašské Meziříčí, Partyzánske. Budou dohodnuty podmínky, zajištěna technická a materiální stránka akcí (nákup materiálu a pomůcek) a dohodnutí externí odborníci pro zvané přednášky (2 na akci). Akce budou realizovány od 10:00 do 17:00 hodin s přestávkou na občerstvení.</i></p> <p><b>Aktivita přispěje</b> k lepšímu vzájemnému poznání zájemců z cílových skupin, umožní účastníkům lépe pochopit a poznat ostatní obory, multidisciplinární přístup v inovacích a výzkumu, adaptovat své odborné pohledy vůči jiné specializaci ostatních, sdílet a rozvíjet své záměry v širších pracovních týmech, navázat konkrétní – na lidech postavené – spolupráci, zlepši motivaci a úroveň spolupráce mezi jednotlivci a také institucemi. Zvýší potenciál pro další spolupráci a řešení projektů a záměrů v příhraniční oblasti. Jsou vybrány <b>3 oblasti</b>: (1) chemie a nanotechnologie – jednoduché i náročnější experimenty (laboratoř versus teréne); (2) kosmický výzkum a astrochemie – jak plánovat odběry vzorků, základy astronomie (Sluneční soustava) a (3) příprava experimentů na sondážních balónech a družicích.</p> <p><i>Na organizaci a technické přípravě se bude z větší části podílet žadatel, na návrhu a přípravě odborné náplně se budou partneři podílet společně včetně samotného zajištění odborného dozoru/asistence.</i></p> <p><b>V rozpočtu</b> projektu jsou na řízení projektu vyčleněny následující položky:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce členů projektového týmu – pozice RA01, RA02, OZ01, OZ02, OZ03 – 3 042,82 €</li> <li>- externí lektori – honoráře – 6 osoby – 600 € celkem</li> <li>- cestovní náhrady externím lektorům 36 € × 6 = 216 €</li> <li>- cestovné pro členy projektového týmu 390,74 € - na konání akcí</li> <li>- pronájem prostor (na 8 hodin na jednu akci, jedna akce u žadatele). – 16 hodin á 23 € = 368,00 €</li> <li>- základních výukové pomůcky a materiál - 414,00 € + 126,00 € + 600,00 € = 1 140 € (kap. 4.7 žádosti)</li> <li>- drobné občerstvení (miner. voda, káva, čaj, keksy, jednorázové nádoby) – 36 osob á 4,3 € = 154,80 €</li> <li>- pomůcky pro účastníky aktivity (psací potřeby a poznámkové bloky) 36 osob á 2,9 € = 104,4 €</li> </ul> <p><b>CELKEM – 6 016,76 € plus personální náklady uvedeny v aktivitě „řízení projektu“.</b></p>
-----------------------------------	---

<b>Měřitelný ukazatel:</b>	Partneři aktivně zapojení do společných aktivit
<b>Měrná jednotka:</b>	počet
<b>Výchozí hodnota:</b>	0
<b>Cílová hodnota:</b>	8
<b>Doba plnění:</b>	12.2019

### 7.3 Přehled měřitelných ukazatelů malého projektu:

Kód a název	Měrná jednotka	Cílová hodnota	Příznak rizika	Relevance k HP
P0110 Partneři aktivně zapojení do společných aktivit	počet	8	N/A	N/A

## 8. Spolupráce a dopad

### 8.1 Přeshraniční spolupráce

#### 8.1.1 Společná příprava

ANO	<p><i>Projekt byl mezi partnery diskutován od roku 2015. Při pravidelných setkáních zástupců obou organizací jsme se vzájemně informovali o změnách a aktivitách organizací a pracovali jsme na záměrech další spolupráce. Tento projekt byl specifikován díky potřebě dalšího prohloubení vzájemné spolupráce a její rozšíření o další subjekty.</i></p> <p><i>Zástupci partnerů se setkali nejen při těchto příležitostech (fotodokumentace, případně zápisy): 29. 4. 2016 - zástupci SOSA na ÚCB v Brně; 22. 7. 2016 - jednání o projektech a spolupráci na UCB Brno; 16. 12. 2017 - diskuse a specifikace záměru projektu s členy a vedením SOSA – Bratislava. Pracovníci obou partnerů se však scházeli a nad záměry diskutovali i při mnoha jiných příležitostech. Slovenský partner se zapojil do přípravy projektu ve fázi záměru, definování klíčových cílů a aktivit, návrhy míst realizace akcí, odborné náplně akcí a poskytl součinnost při tvorbě rozpočtu.</i></p>
-----	---

<b>8.1.2 Společná realizace</b>	
ANO	Z pohledu účelu, cíle a forem práce navržených pro realizaci předkládaného projektu vyplývá, že <b>projekt nelze realizovat jinak, než za velmi těsné spolupráce partnerů</b> a v jeho finální fázi dokonce bez pomoci dalších partnerů aktivně zapojených do aktivit. Žadatel, jako institucionálně a personálně silný subjekt přebírá na svou stranu většinu administrativních a organizačních činností (což je patrné i z rozpočtu na mzdy). Hlavní přeshraniční partner přináší klíčové know-how v oblasti techniky a technologií. Jeho specialisté a spolupracovníci se stávají členy placeného projektového týmu. Všechny aktivity realizujeme společně, od přípravy až po samotnou realizaci. Partneri mají blízké záměry a potenciál další spolupráce je opravdu velký. Klíčovým faktorem je skutečnost, že díky aktivitám projektu se podaří posílit personálně i organizačně slovenského partnera tak, aby v dalších letech byl stále silnější a přínosnější pro realizaci dalších společných aktivit.
<b>8.1.3 Společný personál</b>	
ANO	Projekt je realizován společným projektovým týmem, který se skládá ze z 8 základních pracovních pozic, tři z nich jsou na základě DPP obsazeny lidmi z organizace hlavního přeshraničního partnera. Bez zástupců partnera v projektovém týmu by nebylo možné potřebné a plánované aktivity vůbec realizovat. U slovenského partnera jsou zřízeny projektové pozice PM02, OZ02 a RA02. Všichni členové týmu se aktivně podílejí na všech aktivitách od řízení, publicity, až přes samotné koordinační, výměnná a vzdělávací aktivity, a to nejen ve fázi přípravy akcí, jejich organizace, ale zejména při jejich samotné realizaci jako odborní pracovníci, technici apod. Velmi významně pomáhají v rámci komunikace projektu a jeho aktivit na slovenské straně. Do projektu přinášejí zcela ojedinělé know-how: řízení výzkumných a technických projektů (např. stavba a vypuštění družice) a technické znalosti a zkušenosti z výzkumu vysoké atmosféry a stratosférických letů.
<b>8.2 Přeshraniční dopad</b>	
<b>8.2.1 Společenský dopad</b>	
<p>Projekt podporuje a rozvíjí trvalé přeshraniční vazby a spolupráci mezi organizacemi i jednotlivci ve vybraných oblastech (technologie, výzkum, inovace a vzdělávání). Záměrem je navázat na spolupráci partnerů s projektu další subjekty ve formě aktivní účasti na aktivitách, později na společných projektech. Realizací přeshraničních akcí s účastí lidí z obou stran hranice přispívá k odstranění překážek v rozvoji kontaktů a spolupráce. Volba přeshraničního partnera neměla s ohledem na know-how, technicky i organizačně zkušený tým partnera jinou alternativu. Partner má sídlo mimo podporované území, avšak velkou část svých aktivit realizuje i v podporovaných územích. Aktivity projektu a jejich dopady jsou realizovány výhradně na podporovaném území.</p> <p>Velký důraz je kladen na vzájemné předávání a propojení know-how, možností organizací i jednotlivců. Cílem je rozvoj a posílení přeshraniční spolupráce v příhraničním regionu k jeho dalšímu společenskému i ekonomickému rozvoji.</p>	
<b>8.2.2 Dopad na cílové skupiny</b>	
<p>Projekt má reálný dopad na cílové skupiny, relativně rovnoměrně na obou stranách hranice. Aktivit projektu se účastní obyvatelé z podporovaného území ČR i SR, stejně jako partneři (organizace) aktivně zapojení do realizace aktivit (včetně MSP). Pro vyvolání zájmu je navržen přiměřený rozsah propagačních aktivit a publicity, který zajistí u cílové skupiny dostatečné povědomí o projektu a jeho přínosech v příhraničí a výhodách účasti na něm. Identifikovatelné dopady na cílové skupiny jsou: (1) výrazné zvýšení informovanosti o aktivitách a připravovaných projektech na obou stranách hranice, (2) informace o partnerech i jednotlivcích a jejich možnostech a potenciálu, (3) o dostupném know-how v regionech a možnostech dalšího vzdělávání, (4) možnost získat přehled o postupech, metodách a základní informace z vybraných oborů hlavních partnerů projektu.; (5) příležitost neprodleně navázat spolupráci s partnery i jednotlivci na obou stranách hranice.</p>	
<b>8.2.3 Finanční dopad</b>	
<p>Rozpočet projektu připravili zástupci obou partnerů tak, aby bylo efektivně a hospodárně pokryto financování pracovníků k zajištění činností na obou stranách hranice. Personálně je na slovenského partnera alokováno cca 34 % rozpočtu na mzdy (+zdroje na úhradu cestovních nákladů a realizaci akcí na Slovensku). Navíc, žadatel personálně zajišťuje většinu administrativních a řídicích prací na realizaci projektu.</p> <p>Záměrem projektu podporujícího trvale udržitelnou a rozvíjející se přeshraniční spolupráci je logicky také podpora partnera v oblastech, kde má určité mezery. Tedy doplnění zkušeností členů týmu partnera z řízení projektů a vzdělávací aktivity (aktivní i pasivní). Cílem je aby partner dlouhodobě posiloval a byl schopen lépe využívat své know-how a zkušenosti pro rozvoj podporovaných území a přeshraniční spolupráce.</p> <p>Pro přeshraničního partnera je alokováno 33,86 % celkového rozpočtu, což dává přiměřenou jistotu, že cíle projektu na obou stranách hranice budou splněny.</p>	

## 8.2.4 Územní dopad

Výběr místo pro realizaci aktivit v území jsme optimalizovali společně s partnerem (část týmu partnera má bydliště v Púchově). Zadání bylo, co nejlepší pokrytí zájmového (podporovaného) území vybranými aktivitami zároveň využít koncentraci institucí, jednotlivců i MSP v největším městě oblasti a sídle žadatele, v Brně.

Akce jsou plánovány v kraji Jihomoravském (sídlo žadatele a významných institucí a inovativních firem), Zlínském – inovativní firmy a sídlo jednoho z předpokládaných partnerů, Žilinském (sídlo technické univerzity a předpokládaného partnera) a Trenčianském (snaha v tomto regionu informovat zejména jednotlivce a MSP). Vzdálenosti mezi sídlem partnerů realizací aktivit nejsou větší než 210 km, náklady na cestovné jsou zahrnuty v rozpočtu projektu. Aktivity relativně rovnoměrně pokrývají dotčené regiony a zároveň vzdálenosti mezi nimi nejsou objektivní překážkou k jejich efektivní realizaci.

## 9. Rozpočet malého projektu

### 9.A Rozpočet malého projektu podle kategorií výdajů

žadatel uvádí údaje z přílohy č. 1 "Podrobný rozpočet projektu"

#### 1. OSOBNÍ NÁKLADY

Požadovaná částka na rozpočtovou kapitolu: 17 034,62 €

#### 2. CESTOVNÍ NÁKLADY A NÁKLADY NA UBYTOVÁNÍ

Požadovaná částka na rozpočtovou kapitolu: 1 745,10 €

#### 3. NÁKLADY NA EXPERTÍZU A JINÉ EXTERNÍ SLUŽBY

Požadovaná částka na rozpočtovou kapitolu: 3 775,28 €

#### 4. NÁKLADY NA VYBAVENÍ

Požadovaná částka na rozpočtovou kapitolu: 0,00 €

#### 5. INVESTICE

Požadovaná částka na rozpočtovou kapitolu: 0,00 €

#### 6 KANCELÁŘSKÉ A ADMINISTRATIVNÍ NÁKLADY

Požadovaná částka na rozpočtovou kapitolu: 998,00 €

	Podíl v %	Částka v EUR
Celkový rozpočet žadatele	100,00%	23 553,00 €
Požadovaná částka příspěvku z ERDF (max. 85%)	84,80%	19 972,94 €
Požadovaná částka příspěvku z národního financování (jen v SR)	0,00%	0,00 €
Výše spoluúčasti žadatele (vlastní zdroje)	15,20%	3 580,06 €

### SHRNUTÍ ROZPOČTU NA ÚROVNI PODÍLU PŘESHRAŇIČNÍCH PARTNERŮ (generováno automaticky)

Celkem projekt	Mendelova univerzita v Brně	Podíl (%):	100,00%	ČÁSTKA CELKEM (EUR):	23 553,00
z toho Aktivity přeshraničních partnerů:	Slovenská organizácia pre vesmírne aktivity	Podíl (%):	33,86%	ČÁSTKA CELKEM (EUR):	7 974,69

9.B Spolufinancování		
	Částka celkem v EUR	Podíl celkem v %
Celkový rozpočet malého projektu:	23 553,00	100,00%
Spolufinancování ze zdrojů EU (EFRR):	19 972,94	84,80%
Vlastní zdroje spolufinancování (soukromé):		0,00%
Spolufinancování ze zdrojů státního rozpočtu:		0,00%
Spolufinancování z rozpočtu kraje:		0,00%
Spolufinancování z rozpočtu obce/města:		0,00%
Jiné veřejné zdroje:	3 580,06	15,20%
<b>CELKEM:</b>	<b>23 553,00</b>	<b>100,00%</b>

10. Seznam povinných příloh žádosti o NFP	
<input checked="" type="checkbox"/>	1 Podrobný rozpočet malého projektu
<input checked="" type="checkbox"/>	2a Identifikace žadatele /partnera (čeští žadatelé/partneři) (je-li relevantní)
	2b Identifikace žadatele / partnera (slovenští žadatelé/partneři) (je-li relevantní)
<input type="checkbox"/>	3 Doklad o jmenování statutárního zástupce organizace, který podepisuje žádost o NFP – žadatel/hlavní přeshraniční partner
<input checked="" type="checkbox"/>	4 Zplnomocnění k zastupování
<input checked="" type="checkbox"/>	5 Výpis z rejstříku trestů (platí pouze pro žadatele ze SR)
<input type="checkbox"/>	6a Čestné prohlášení - ČR žadatelé
<input checked="" type="checkbox"/>	6b Čestné prohlášení - SR žadatelé
<input checked="" type="checkbox"/>	7 Podklady pro posouzení finančního zdraví žadatele (je-li relevantní)
	8 Dohoda o spolupráci partnerů
<input type="checkbox"/>	9 Příprava malého projektu
<input type="checkbox"/>	<b>Přílohy požadované při realizaci stavebních investic v rámci malého projektu</b>
<input type="checkbox"/>	10 Doklady prokazující vlastnické právo k nemovitostem – katastrální mapa (je-li relevantní)
<input type="checkbox"/>	11 Doklady k povolení stavby – doklad o zahájení řízení (je-li relevantní)
	12 Technická dokumentace včetně fotodokumentace stávajícího stavu (je-li relevantní)
<input type="checkbox"/>	13 Fotodokumentace stavebního objektu (je-li relevantní)
<input type="checkbox"/>	<b>Další volitelné přílohy</b>
	14a Vyjádření příslušného orgánu k územím Natura 2000 – ČR žadatelé (je-li relevantní)
<input checked="" type="checkbox"/>	14b Vyjádření příslušného orgánu k územím Natura 2000 – SR žadatelé (je-li relevantní)
	<b>Povinně dokládaná příloha</b>
<input checked="" type="checkbox"/>	15 Elektronická verze žádosti, rozpočtu a příloh na CD resp. DVD
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Další přílohy</b>
<input type="checkbox"/>	16 Soulad záměru projektu s regionální strategií a dokumenty
	17 Kalkulace rozpočtu - cestovní náklady tuzemské/zahraniční k rozpočtu Žádosti o NFP

## 11. Čestné prohlášení žadatele

Já, níže podepsaný žadatel čestně prohlašuji, že:

- veškeré informace obsažené v žádosti o nenávratný finanční příspěvek a všech jejích přílohách jsou úplné, pravdivé a správné,
- malý projekt je v souladu s principy podpory rovnosti mužův a žen a nediskriminace podle článku 7 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze 17. prosince 2013, kterým se stanoví společná ustanovení o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu a kterým se stanoví obecná ustanovení o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu, a kterým se ruší nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 (dále jen „obecné nařízení“) a v souladu s principem udržitelného rozvoje podle článku 8 obecného nařízení,
- zabezpečím finanční prostředky na spolufinancování malého projektu tak, aby nebyla ohrožena jeho implementace,
- na způsobilé výdaje uvedené v malém projektu nežádám o jinou pomoc, resp. požadování jiné pomoci je v souladu s pravidly kumulace stanovenými v příslušných právních předpisech o poskytování státní podpory a na tyto výdaje v minulosti nebyl poskytnut příspěvek z veřejných prostředků ani z Recyklačního fondu,
- splňuji podmínky poskytnutí příspěvku uvedené v příslušné výzvě,
- jsem si vědom skutečnosti, že na NFP není právní nárok,
- jsem si vědom zodpovědnosti za předložení neúplných a nesprávných údajů, přičemž беру на vědomí, že prokázání opaku je spojeno s rizikem možných následků v rámci řízení o žádosti o NFP a/nebo implementace malého projektu (např. možnost mimořádného ukončení smluvního vztahu, vznik nezpůsobilých výdajů).

Zavazuji se neprodleně písemně informovat Správce FMP o všech změnách, které sa týkají uvedených údajů a skutečností. Souhlasím se správou, zpracováním a uchováváním všech uvedených osobních údajů v souladu se zák. č. 101/2000 Sb o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů v platném znění pro účely implementace příslušného programu spolupráce.

Titul, jméno a příjmení statutárního orgánu žadatele, titul za jménem:	Podpis:	Místo podpisu:	Datum podpisu:
prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka			
Titul, jméno a příjmení statutárního orgánu hlavního přeshraničního partnera, titul za jménem:	Podpis:	Místo podpisu:	Datum podpisu:
Jakub Kapuš, výkonný předseda			