

Zasedání Zastupitelstva Ústeckého kraje

Dne:

7. 9. 2015

Bod programu:

19

Věc:

Projektové záměry do Programu spolupráce Česká republika – Sasko

Důvod předložení:

Schválení mezinárodní spolupráce dle ust. § 35 odst. 2 písm. h) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

Nárok na rozpočet Ústeckého kraje:

- rozpočet ve fázi přípravy, předpoklad výdajů projektu „VITA-MIN“ je 610,1 tis. EUR (16.900.000 Kč), spolufinancování ÚK 10% (1.690.000 Kč), státní rozpočet 5 % (845.000 Kč), dotace EU 85 % (14.365.000 Kč)
- rozpočet ve fázi přípravy, předpoklad výdajů pro projekt „GIVE – Kooperace regionálních aktérů pro přeshraniční přenos know-how“ je 216,6 tis. EUR (6.000.000,00 Kč), spolufinancování ÚK činí 10 % (600.000,00Kč), státní rozpočet 5 % (300.000,00 Kč), dotace EU 85 % (5.100.000,00 Kč).
- rozpočet ve fázi přípravy, předpoklad výdajů pro projekt „(Ne)Známi sousedé? Sociální vztahy v česko-saském pohraničí“ je 44,5 tis. EUR (1.201.500,00 Kč), spolufinancování ÚK činí 10 % (120.150,00Kč), státní rozpočet 5 % (60.075,00 Kč), dotace EU 85 % (1.021.275,00 Kč).

Zpracovaly:

Ing. Jaroslava Kuszniruková,
vedoucí odboru strategie, přípravy a realizace projektů

Ing. Jana Nedrdová,
vedoucí oddělení strategie
odboru strategie, přípravy a realizace projektů

Předkládá:

RSDr. Stanislav Rybák,
1. náměstek hejtmana Ústeckého kraje

Konzultováno:**Projednáno v Radě Ústeckého kraje:**

usnesení číslo: 20/89R/2015

dne:

18. 8. 2015

hlasování:

pro

8

proti

0

zdržel se

0

Předáno OOKÚ:

24. 8. 2015

Expedováno:

Přílohy:

1. Smlouva o spolupráci mezi lead partnerem a projektovými partnery (vzorová smlouva)

Návrh na usnesení:

Zastupitelstvo Ústeckého kraje po projednání

rozhoduje

o mezinárodní spolupráci – zapojení Ústeckého kraje do projektů

1. VITA-MIN

2. GIVE – Kooperace regionálních aktérů pro přeshraniční přenos know-how

3. (Ne)Známi sousedé? Sociální vztahy v česko-saském pohraničí

v rámci Programu spolupráce Česká republika – Sasko dle přílohy č. 1 tohoto materiálu.

Důvodová zpráva:

Jedná se o předložení projektových záměrů Ústeckého kraje v pozici projektového partnera do Programu spolupráce Česká republika – Sasko.

Jedná se o 1. výzvu Programu spolupráce Česká republika – Sasko.

1. VITA-MIN

Stručná charakteristika:

V letech 2010-2014 Ústecký kraj realizoval projekt VODAMIN z programu Přeshraniční spolupráce mezi Českou republikou a Saskem, kdy cílem tohoto projektu bylo přispět k lepšímu poznání aktuálních hydrologických problémů spojených s minulou hornickou činností.

Na základě postupného získávání dalších znalostí o hydrologických problémech souvisejících s hornickou činností, a to nejen na české, ale i na německé straně, byla identifikována celá řada dalších problémů v obou regionech, které projekt VODAMIN neřešil a z těchto důvodů byl iniciován návazný projekt VITA-MIN.

Hydrologické problémy spojené s minulou hornickou činností mají velkoplošný dopad a jejich efektivní řešení nemůže být prováděno ad-hoc na úrovni dílčích oblastí či jednotlivých obcí. Ústecký kraj při jejich řešení musí sehrávat klíčovou úlohu a být i odborným garantem a metodickým poradce pro orgány státní správy na nižších úrovních.

V roce 2012 podal Ústecký kraj společně s německým partnerem Saským státním úřadem pro životní prostředí, zemědělství a geologii projektovou žádost projektu VITA-MIN. Projektový záměr vč. projektové žádosti byl projednán a schválen Radou ÚK. Z nedostatku finančních prostředků v programu byla projektová žádost projektu VITA-MIN stornována. V rámci nového programového období může být nyní předložena nová projektová žádost projektu VITA-MIN, který se bude zabývat 2 hlavními tématy:

1. Problematikou čištění důlních vod inovativními způsoby, které umožní efektivní a přitom dlouhodobě udržitelné čištění důlních vod, na české straně se jedná zejména o spontánní výrony kyselé důlní drenáže na výsypkách
2. Problematikou uchovávání kvalitní čisté vody v hornických regionech, na české straně se jedná zejména o problematiku zatápění zbytkových jam bývalých povrchových dolů

Na české straně bude projekt řešen v území Severočeské hnědouhelné pánve.

Aktivity a cíle projektu ÚK:

Aktivity projektu VITA-MIN:

- Mapování drobných vodních útvarů na výsypkách vzniklých v důsledku báňské činnosti z hlediska jejich možných rizik ovlivnění ostatních vodních útvarů
- Hydrochemický monitoring vod pro posouzení kvality drobných vodních útvarů povrchových vod vzniklých v důsledku báňské činnosti
- Posouzení Hydrochemických rizik vodních útvarů povrchových vod vzniklých v důsledku báňské činnosti a návrh jejich eliminace
- Rešerše stávající hydrologické a hydrochemické situace Severočeské hnědouhelné pánve z hlediska zatápění zbytkových jam po těžbě uhlí
- Hydrochemický monitoring vod pro posouzení kvality zdrojů pro napouštění zbytkových jam a posouzení potenciálních zdrojů kontaminace
- Zhodnocení dlouhodobého vývoje kvality vod ve zbytkových jezerech Severočeské hnědouhelné pánve
- Posouzení stávajících koncepcí hydrických rekultivací v Severočeské hnědouhelné pánvi z hlediska optimalizace vodohospodářského řešení

Projekt VITA-MIN má tyto dílčí cíle:

- příspěvek k řešení problémů zásobování vodou a uchování čistoty vod v hornických regionech pohraničí,
- vývoj a výměna inovativních postupů čištění a zacházení s vodou z hornických oblastí,
- zlepšení a zabezpečení přirozených životních podmínek obyvatelstva,
- využití synergií (úspora nákladů, společné a koordinované postupy, koordinace pomoci stálých pracovních skupin),
- vytvoření koordinovaných rámcových ekologických podmínek pro odbornou podporu udržitelného hornictví v pohraničí.
- vytvoření ekologického průvodce

Téma a zaměření projektu je v souladu se strategickými cíli ÚK, konkrétně:

Program rozvoje Ústeckého kraje 2014 - 2020

Opatření 3.4: Kvalita životního prostředí

Cíl opatření: Odstranit významná ekologická rizika v krajině, zvýšit kvalitu vody ve vodních tocích, obnovit vodohospodářské systémy v krajině a zajistit udržitelné využití lesů

Aktivity a intervence naplňující opatření - Zvyšování kvality vody ve vodních tocích

Průběh financování:

Předfinancování z Fondu rozvoje ÚK, průběžné financování (ex-post) na základě předkládání monitorovacích zpráv a žádostí o platbu

Termín realizace:

Zahájení – předpoklad: leden - březen 2016

Doba realizace: 3 let

Partneři projektu:

- Saský státní úřad pro životní prostředí, zemědělství a geologii, Německá republika
- Ústecký kraj, Česká republika
- Saxonia, Společnost na rozvoj lokality s.r.o., Německá republika
- Město Oelsnitz/Krušnohoří

Další spolupracující subjekty na území ÚK:

V rámci KÚÚK bude projednáno a konzultováno s odborem životního prostředí; dále příslušné externí subjekty - Povodí Ohře, státní podnik; Obvodní báňský úřad Most, Palivový kombinát, státní podnik.

2. GIVE – Kooperace regionálních aktérů pro přeshraniční přenos know-how

Stručná charakteristika:

Cílem projektu je zintenzivnění přeshraničních aktivit transferu technologií mezi vědeckou a aplikační sférou. Tím by mělo dojít k hospodářskému zhodnocení inovativních výsledků výzkumu, k jeho posílení a urychlení, a v neposlední řadě ke zvýšení konkurenceschopnosti česko-saského pohraničí. Projekt navazuje již na ukončené projekty „Propojení VaV pro MSP v sasko-českém příhraničí, INPOK a Protransfer.

Jako klíčového partnera plánujeme do projektu zapojit Inovační centrum ÚK (ICUK), jehož aktivity budou také směřovat na spolupráci s přeshraničním regionem Sasko. Aktivity a výstupy projektu pomohou vytvořit a nastavit rámec spolupráce s inovačními subjekty v Sasku, podpoří vzájemnou spolupráci a transfer technologií i přeshraničně.

Aktivity a cíle projektu ÚK:

Budování sítě, rámec pro partnerskou spolupráci

- Leitbild = příručka, vodítko - rámec pro partnerskou spolupráci, zmapování právních rámcových podmínek pro kooperaci ve výzkumu, metodika transferu technologií pro přeshraniční spolupráci, vytvoření předpokladů pro partnerskou spolupráci aktérů transferu
- Vytvoření Kompetenčního atlasu (kompetence pro VaV, inovace, transfer technologií)

Vzdělávání externích subjektů

- Zajištění vzdělávacích modulů pro podniky. Aktivitě bude předcházet zmapování poptávky podniků po určitých typech vzdělávacích modulů dle jejich zaměření (např. vzdělávání v oblasti ochrany duševního vlastnictví).
- Pořádání odborných seminářů a workshopů, které budou úzce oborově zaměřeny a budou směřovány na konkrétní potřeby podniků
- Zmapování možností stáží studentů v podnicích na české i saské straně hranice, podpora zajišťování stáží českých studentů v německých podnicích respektive německých studentů v českých podnicích.

Vzdělávání interních subjektů (tým naplňující RIS 3 strategii Ústeckého kraje)

- Twinning - získávání zkušeností a dovedností osob podílejících se na naplňování RIS 3 strategie kraje formou stáží a výměnných pobytů v partnerských organizacích zabývajících se podporou VaVaI. Získané poznatky budou aplikovány na aktivity podpory VaVaI v kraji.

Síťování, podpora spolupráce

- Kooperační burzy
- Inovační burzy
- Kulaté stoly

Publicita

- Webové stránky – propojení dat a informací webu www.icuk.cz s webovými stránkami na saské straně
- Newsletery, články, brožury

Téma a zaměření projektu je v souladu se strategickými cíli ÚK, konkrétně:

Program rozvoje Ústeckého kraje 2014 - 2020

Opatření 1.1: Konkurenceschopnost regionální ekonomiky

Cíl opatření Zvýšit konkurenceschopnost a inovační potenciál kraje

Aktivita a intervence naplňující opatření – Rozvoj inovačního servisu pro podnikatele ze strany kraje, Organizace kvalitně obsazených seminářů a setkání pro podnikatele

Opatření 1.2: Význam a efektivita výzkumu a vývoje

Cíl opatření: Zvýšit úroveň a aplikovatelnost výsledků výzkumu a vývoje a zvýšit počet podniků provozujících činnost ve výzkumu a vývoji

Aktivita a intervence naplňující opatření - Zvýšení kompetencí pracovníků krajského úřadu (odborů, v jejichž gesci je oblast průmyslu, podnikání, regionálního rozvoje a školství) a dalších organizací v oblasti politiky rozvoje výzkumu, vývoje a inovací (školení, stáže v inovačních centrech)s možností využití dotací z vnějších zdrojů (VaV, přeshraniční a mezinárodní spolupráce)

Regionální inovační strategie Ústeckého kraje

Strategický cíl B.1

Opatření B.1.2 Propojení výzkumné a aplikační sféry

Stimulace vzájemné spolupráce výzkumných zařízení (včetně vysokých škol) a firem. Cílem je zprostředkovat informace o nabídce výzkumných služeb, výsledků výzkumu a o poptávce a potřebách firem, usnadnit vyhledávání partnerů a zvýšit objem spolupráce.

Opatření B.1.3 Inovační centrum

Zřízení krajského inovačního centra – ne jako objektu, ale ve formě instituce poskytující služby. Úkolem IC bude systematická podpora vzájemné spolupráce výzkumného a výrobního i nevýrobního sektoru, služeb i veřejné správy s cílem identifikovat možnosti transferu technologií a pomáhat jim, a posílení inovativních činností ve firmách.

Průběh financování:

Předfinancování z Fondu rozvoje ÚK, průběžné financování (ex-post) na základě předkládání monitorovacích zpráv a žádostí o platbu

Termín realizace:

Zahájení – předpoklad: leden 2016

Doba realizace: 3 roky

Partneři projektu:

- Technische Universität Dresden, CIMTT Zentrum für Produktionstechnik und Organisation (Leadpartner) / Kompetenční centrum pro technologický transfer Fakulty strojní Technické univerzity Drážďany
- ZTS GmbH (ZTS), Glaubitz (Centrum pro technologický rozvoj)

- Wirtschaftsförderung Erzgebirge GmbH, Annaberg Buchholz / Podpora hospodářství Krušné hory
- ICM – Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau e.V., Chemnitz / Institut výroby strojů a zařízení Chemnitz
- Ústecký kraj
- Přírodovědecká fakulta UJEP v Ústí nad Labem
- OHK Děčín
- OHK Chomutov

Další spolupracující subjekty na území ÚK:

- Inovační centrum Ústeckého kraje, z.s.

3. (Ne)Známi sousedé? Sociální vztahy v česko-saském pohraničí

Stručná charakteristika:

Cílem projektu je výzkum sociálních vztahů mezi Čechy a Němci/Sasy, vývoj vztahů v česko-saském pohraničí za uplynulých 25 let, výzkum a zmapování přeshraniční spolupráce v oblasti hospodářství, cestovního ruchu, kultury a dalších oblastech společenského života. Za tímto účelem bude realizováno dotazování mezi obyvateli Saska a pohraničního regionu Ústeckého kraje, expertní rozhovory, publikace a odborné konference. Z nich vzniknou doporučení, návrhy a iniciativy k udržitelnému regionálnímu rozvoji v česko-německém pohraničí. Výsledky výzkumu budou využitelné také pro zdokonalení fungování veřejné správy v oblasti přeshraniční spolupráce.

Ústecký kraj bude v projektu spolupracovat v oblasti zajištění a oslovení cílové skupiny (zástupci veřejné správy), distribuce dotazníků, jejich sběr, vyhodnocení, zajištění konference k prezentaci ÚK a výstupů projektu.

Aktivity projektu:

- realizace a vyhodnocení reprezentativního výzkumu mezi občany v šesti saských a třech českých oblastech programu k podpoře přeshraniční spolupráce; dotazování občanů a „odpovědných“ osob v pěti českých a saských obcích, které spolu geograficky sousedí (Bärenstein-Vejprty; Oberwiesenthal Boží Dar; Klingenthal-Kraslice; Sebnitz-Dolní Poustevna; Sohland-Šluknov) na téma proměny jejich vzájemné spolupráce od vstupu České republiky do Evropské unie v roce 2004. Cílem tohoto dotazování bude také vyhodnocení působnosti již zrealizovaných projektů v těchto obcích, mimo jiné i z hlediska jejich udržitelnosti (infrastruktura, kultura, vzdělávání)
- realizace a vyhodnocení kvalitativních expertních rozhovorů s odpovědnými osobami z oblasti politiky, hospodářství a kultury, jehož cílem je zjistit potenciály a limity vzájemných kontaktů
- vydání konkrétních doporučení a katalogu konkrétních opatření k dalšímu rozvoji a k celkovému zintenzivnění česko-saského sousedství
- shrnutí dosavadních zrealizovaných částí projektu a implementace cílených iniciativ ve vybraných modelových regionech.
- odborné workshopy a konference

Průběh financování:

Předfinancování z Fondu rozvoje ÚK, průběžné financování (ex-post) na základě předkládání monitorovacích zpráv a žádostí o platbu

Termín realizace:

Zahájení – předpoklad: leden 2016

Doba realizace: 3 roky

Partneři projektu:

- Technische Universität Chemnitz (vedoucí partner projektu)
- Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
- Wirtschaftsförderung Erzgebirge GmbH, Annaberg Buchholz / Podpora hospodářství Krušné hory
- Ústecký kraj
- Město Chomutov
- Město Annaberg-Bucholz

Téma a zaměření projektu je v souladu se strategickými cíli ÚK, konkrétně:

Program rozvoje Ústeckého kraje 2014 - 2020

Priorita 2 Sociální kapitál a kvalita veřejných služeb, Opatření 2.5 Veřejná zpráva

- *Podpora, vytváření a rozvoj partnerství na úrovni kraje, ČR i EU*
- *Výměna zkušeností a know-how mezi partnerskými subjekty*
- *Realizace projektů přeshraniční spolupráce a mezinárodních projektů a strategií*