



KUJIP01N2NCL

4704/22

FOND VYSOČINY PROGRAM „INOVAČNÍ VOUCHERY 2022“

SMLOUVA O POSKYTNUTÍ DOTACE

uzavřená na základě dohody smluvních stran nikoliv na úkor ochrany kterékoliv ze smluvních stran ve smyslu § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

ID FV02838.0005

Čl. 1 Smluvní strany

Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
IČO: 70890749
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmanem kraje
k podpisu smlouvy pověřena: Mgr. Hana Hajnová, náměstkyně hejtmána
(dále jen „Kraj“)
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.
číslo účtu: 217808983/0300

a

EVOTECH s.r.o.

se sídlem: Radlická 112/22, 150 00 Praha 6
IČO: 27748847
zastoupená: Pavlem Klímou, jednatelem
(dále jen „Příjemce“)
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 43-334370247/0100

Čl. 2 Účel smlouvy

Účelem této smlouvy je poskytnutí účelové veřejné finanční podpory z Fondu Vysočiny (dále jen „dotace“) na realizaci projektu „Modernizace a rozšíření systému autorizovaného tankování paliva Tank ID“, blíže specifikovaného v žádosti o poskytnutí dotace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako Příloha č. 1 (dále jen „projekt“).

Čl. 3 Závaznost návrhu

- 1) Doba platnosti tohoto návrhu smlouvy je omezena na 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení návrhu této smlouvy Příjemci.
- 2) Pokud tento návrh smlouvy nebude Příjemcem akceptován a podepsán oprávněnou osobou doručen Kraji na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy v termínu podle Čl. 3 odst. 1) této smlouvy nebo v tomto termínu Příjemce nepožádá Kraj o prodloužení termínu, návrh smlouvy zaniká a nárok na dotaci nevznikne.

Čl. 4 Závazek Příjemce

- 1) Příjemce dotaci za podmínek stanovených v této smlouvě přijímá a zavazuje se, že bude projekt realizovat svým jménem, na svou vlastní odpovědnost, v souladu s právními předpisy a podmínkami této smlouvy.
- 2) Příjemce se zavazuje vrátit dotaci do 15 kalendářních dnů ode dne, kdy Kraji písemně sdělí, že u projektu, který byl zrealizován, nebude nadále plnit podmínky dané touto smlouvou (udržitelnost, archivace, povinnost umožnit kontrolu,...) na účet uvedený v záhlaví této smlouvy.

Čl. 5 Dotace

- 1) Kraj poskytuje Příjemci na projekt dotaci ve výši 200 000 Kč (slovy: dvě stě tisíc korun českých).
- 2) Pro účely této smlouvy se rozumí:
 - a) **Celkové náklady projektu** (objem projektu) jsou náklady tvořené součtem dotace a vlastním podílem Příjemce.
 - b) **Vlastní podíl Příjemce** jsou prostředky, které jsou tvořeny vlastními prostředky Příjemce.

Celkové náklady projektu	250 000 Kč
Výše dotace v Kč	200 000 Kč
Výše dotace v %	80,00 % z celkových nákladů na projekt
Vlastní podíl Příjemce v %	20,00 % z celkových nákladů na projekt
Vlastní podíl Příjemce v Kč	50 000 Kč

- 3) Výše dotace uvedená v Čl. 5. odst. 1) této smlouvy je maximální. Pokud skutečné celkové náklady projektu překročí celkovou výši nákladů projektu uvedenou v tabulce v odst. 2), uhradí Příjemce částku tohoto překročení z vlastních zdrojů. Pokud budou skutečné celkové náklady projektu nižší než výše celkových nákladů projektu uvedených v tabulce v odst. 2), výše dotace uvedená v odst. 1) zůstane nezměněna pouze v případě, kdy bude vlastní podíl Příjemce stále tvořit minimální procentní hodnotu uvedenou ve výzvě k předkládání projektů (tj. 20%), v ostatních případech bude částka dotace úměrně snížena tak, aby byl vždy dodržen vlastní podíl příjemce uvedený v závorce výše.

- 4) Dotace je veřejnou finanční podporou ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vztahují se na ni všechna ustanovení tohoto zákona.
- 5) Souběh dotace z několika programů Fondu Vysočiny či dalších dotačních titulů Kraje na realizaci jednoho projektu není možný. Souběh dotace z Fondu Vysočiny s dotacemi jiných poskytovatelů se nevylučuje. Výše poskytnutých dotací na projekt však v takovém případě nesmí přesáhnout 100 % celkových nákladů na projekt.
- 6) Dotace je poskytována jako podpora malého rozsahu (de minimis) ve smyslu Nařízení Komise (EU) č. 1407/2013 ze dne 18. 12. 2013 o použití článků 107 a 108 Smlouvy o fungování Evropské unie na podporu de minimis (Úř. věst. L 352, 24. 12. 2013, s. 1).

Čl. 6

Způsob poskytnutí dotace

Dotace bude poskytnuta jednorázově bankovním převodem na účet Příjemce, a to nejpozději do 60 kalendářních dnů ode dne včasného, řádného a prokazatelného doručení závěrečné zprávy dle Čl. 8 písm. f) této smlouvy. V případě, že závěrečná zpráva nebude ani po případné výzvě předložena ve struktuře dle Čl. 8 písm. f) této smlouvy, nárok na vyplacení dotace bez dalšího zaniká.

Čl. 7

Podmínky použití dotace

- 1) Příjemce je oprávněn čerpat dotaci k realizaci projektu a povinen projekt zrealizovat nejpozději do 31. 12. 2023. Uznatelné náklady na realizaci projektu mohou vznikat nejdříve dnem podpisu této smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Pouze v tomto období mohou vznikat uznatelné náklady na realizaci projektu.
- 2) Čerpáním dotace se pro účely této smlouvy rozumí úhrada celkových nákladů souvisejících s realizací projektu, které nejsou touto smlouvou označeny jako náklady neuznatelné. Celkové náklady projektu ve skutečné výši musí být vyúčtovány, uhrazeny a promítnuty v účetnictví Příjemce nejpozději do dne uvedeného v Čl. 7 odst. 1) této smlouvy.
- 3) Neuznatelné náklady projektu jsou:
 - a) platby daní a poplatků státnímu rozpočtu, daň z přidané hodnoty (s výjimkou uvedenou v Čl. 8 písm. d) této smlouvy), platby daní a poplatků krajům, obcím a státním fondům,
 - b) alkohol a tabákové výrobky,
 - c) náklady na nákup věcí osobní potřeby,
 - d) úhrada úvěrů a půjček,
 - e) penále, pokuty, náhrady škod a manka, náklady na právní spory,
 - f) náklady na zajištění publicity projektu,
 - g) dotace a dary,

- h) náklady na pohoštění,
 - i) běžné provozní náklady (např. telefonní služby, energie, poplatky za připojení k síti, bankovní poplatky)
 - j) mzdové náklady, platy a ostatní osobní výdaje vč. povinného pojistného placeného zaměstnavatelem,
 - k) nákup materiálu jinde neuvedeného,
 - l) nájemné.
- 4) Uznatelné náklady projektu jsou:
- a) nákup služeb,
 - b) poplatky a nákup služeb od akreditovaných laboratoří, případně obdobných organizací ze zahraničí spočívající v úhradě laboratorních zkoušek, testů a certifikací,
 - c) pořízení dlouhodobého nehmotného majetku (pouze jako výstup spolupráce s výzkumnou institucí – např. práva k výsledkům vývoje, specifického software apod.),
 - d) pořízení dlouhodobého hmotného majetku (pouze jako výstup spolupráce s výzkumnou institucí – např. prototyp, zařízení na míru apod.),
 - e) drobný dlouhodobý hmotný majetek (pouze jako výstup spolupráce s výzkumnou institucí – např. prototyp, zařízení na míru apod.).
- 5) V případě, že dojde k rozporu mezi Čl. 7 odst. 3) této smlouvy a Přílohou č. 1 této smlouvy, použijí se přednostně ustanovení Čl. 7 odst. 3) této smlouvy. Pokud dojde k vzájemnému rozporu mezi Čl. 7 odst. 3) a odst. 4) této smlouvy, případně nebudou některé náklady uvedeny v těchto ustanoveních, platí, že se jedná o náklady neuznatelné.
- 6) Vymezení neuznatelných a uznatelných nákladů dle Čl. 7 odst. 3) a odst. 4) této smlouvy vychází z definic jednotlivých položek druhového třídění rozpočtové skladby uvedených ve vyhlášce Ministerstva financí č. 412/2021 Sb., o rozpočtové skladbě.

Čl. 8 Základní povinnosti Příjemce

Příjemce se zavazuje:

- a) dotaci přijmout,
- b) realizovat projekt při dodržování této smlouvy a respektování zásad zdravého finančního řízení, zejména efektivnosti a hospodárnosti,
- c) vést účetnictví v souladu s obecně platnými předpisy, zejm. zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o účetnictví“), a **zajistit řádné a oddělené sledování celkových nákladů na projekt** (např. analytickým účtem, účelovým znakem, střediskem, činností, ORGem apod.). Pokud Příjemce nevede účetnictví podle zákona o účetnictví, je povinen vést daňovou evidenci podle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, rozšířenou tak, aby příslušné doklady vztahující se k dotaci splňovaly náležitosti účetního dokladu ve smyslu § 11 zákona o účetnictví, aby předmětné doklady byly správné, úplné, průkazné, srozumitelné, vedené v písemné formě chronologicky a způsobem zaručujícím jejich trvalost a aby skutečně příjmy a výdaje byly v daňové evidenci sledovány odděleně **ve vztahu k projektu** (na dokladech musí být jednoznačně

uvedeno, že se vážou k projektu). Příjemce odpovídá za řádné vedení a viditelné označení **prvotních účetních dokladů** prokazujících celkové náklady projektu (faktury, výdajové pokladní doklady, paragony, účtenky apod.) uvedením „**spolufinancováno z Fondu Vysočiny ID FV02838.0005**“.

- d) zajistit, aby do celkových nákladů na projekt nebyly zahrnuty náklady na vlastní daně, (vyjma daní z mezd a odměn zaměstnanců, pokud jsou mzdové a ostatní osobní náklady touto smlouvou definovány jako uznatelné). Všechny náklady musí být kalkulovány bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“) v případě, kdy Příjemce je jejím plátcem. Výjimkou jsou pouze takové náklady, u nichž Příjemce nemůže uplatnit odpočet DPH na vstupu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V takovém případě může Příjemce dotaci využít i na finanční krytí takové DPH, která je účtována jako náklad. (V případě aplikace režimu přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, uhradit DPH nejpozději do data ukončení realizace projektu uvedeného v Čl. 7 odst. 1) této smlouvy). Úhradou DPH je v tomto případě myšlen převod na účet příslušného Finančního úřadu nebo na zvláštní bankovní účet Příjemce, zřízený speciálně pro účely daňových záloh,
- e) prokázat úhradu celkových nákladů projektu, a to buď výpisem ze svého bankovního účtu (možno i výpisem z elektronického bankovníctví) nebo svými pokladními doklady,
- f) doručit Kraji finanční vypořádání dotace na formuláři závěrečné zprávy, jejíž vzor je umístěn na www.fondvysočiny.cz v materiálech u příslušného programu, a to nejpozději do 31. 1. 2024.

Přílohou formuláře závěrečné zprávy dále musí být:

- fotodokumentace zrealizovaného projektu vč. povinné publicity,
 - kopie účetních dokladů o výši celkových nákladů projektu a jejich úhradě,
 - kopie záznamů prokazující zaúčtování a oddělené sledování celkových nákladů projektu dle Čl. 8 písm. c), např. výpis z účetního deníku, hlavní knihy, peněžního deníku, apod.“
 - kopie dokladu deklarující ukončení projektu (kopie předávacího protokolu, případně kopie samotného certifikátu, odborného posudku, návrhu řešení, protokolu o zkoušce, protokolu o měření, protokolu o shodě, protokolu ze simulace či modelování, digitálního auditu, expertního plánu digitalizace výroby apod.).
- g) zajistit publicitu v souladu s Čl. 10 této smlouvy,
- h) zajistit udržitelnost projektu v souladu s Čl. 11 této smlouvy,
- i) že v případě pokud dojde, bez předchozího souhlasu Kraje, k jeho přeměně nebo zrušení s likvidací (§ 10a odst. 5 písm. k) zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů) přede dnem předložení závěrečné zprávy dle Čl. 8 bodu f) je povinen do 15 kalendářních dnů ode dne tohoto rozhodnutí vrátit celou částku dotace, a dále pak pokud nastane tato skutečnost až v průběhu udržitelnosti projektu stanovené dle Čl. 11 této smlouvy, pak opět vrátí do 15 dnů od tohoto rozhodnutí celou částku dotace,
- j) umožnit kontrolu v souladu s Čl. 9 této smlouvy,
- k) uchovat po dobu, kdy je Kraj oprávněn provádět kontrolu dle Čl. 9 odst. 2) této smlouvy, originály dokladů prokazujících celkové náklady projektu (faktury, paragony, účtenky, výdajové pokladní doklady apod.), jejich úhradu a zaúčtování.

Čl. 9 Kontrola

- 1) Kraj je oprávněn provádět kontrolu plnění této smlouvy a finanční kontrolu ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „kontrola“).
- 2) Kraj je oprávněn provádět kontrolu v průběhu realizace projektu i po jeho dokončení, a to po dobu deseti let počítaných od 1. ledna roku následujícího po roce, v němž měla být splněna poslední z povinností stanovených Čl. 8 písm. a) – písm. i) této smlouvy.
- 3) Příjemce je povinen poskytnout součinnost při výkonu kontrolní činnosti dle Čl. 9 této smlouvy.

Čl. 10 Publicita

- 1) Příjemce je povinen v případě informování sdělovacích prostředků o projektu uvést fakt, že projekt byl podpořen Krajem.
- 2) Příjemce dotace je povinen prezentovat Kraj v následujícím rozsahu:
 - umístit na výstupech projektu „Sponzorský vzkaz Kraje Vysočina“ v grafickém provedení a dle manuálu, který je ke stažení na www.kr-vysocina.cz/publicita, nebo alternativně na viditelných místech ve vstupních prostorách provozovny žadatele, pro jejíž účely výstup projektu slouží (např. na vstupních dveřích, nástěnkách pro veřejnost či jiných obdobných plochách k tomuto účelu určených),
 - v případě slavnostního představení projektu umístit „Sponzorský vzkaz Kraje Vysočina“ na pozvánkách, plakátech, programech, vstupenkách apod., pokud jsou k této příležitosti vytvářeny a dále viditelně a prominentně umístit plachtu nebo desku s logem kraje v místě slavnostního představení projektu, kterou si Příjemce vyzvedne na vyžádání u osoby uvedené v čl. 13 bodu 3) této smlouvy),
 - verbálně prezentovat Kraj v médiích a na případných tiskových konferencích pořádaných u příležitosti projektu,
 - v případě, že je projekt prezentován na internetových stránkách Příjemce nebo stránkách souvisejících s konáním realizace projektu, umístí Příjemce „Sponzorský vzkaz Kraje Vysočina“ s aktivním odkazem na www.kr-vysocina.cz,
 - v případě, že je projekt prezentován na sociálních sítích umístí zde Příjemce informaci o dotační podpoře kraje - například formou textu či sponzorského vzkazu Kraje Vysočina, který je ke stažení na www.kr-vysocina.cz/publicita nebo nasdílení image spotu z YouTube kanálu Kraje Vysočina.

Publicita dle Čl. 10 odst. 2) bude probíhat nejméně po dobu realizace projektu, a dále v době udržitelnosti stanovené v Čl. 11.

- 3) „Logotyp Kraje Vysočina“ je ochrannou známkou, která požívá ochrany podle zákona č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách a o změně zákona č. 6/2002 Sb. o soudech, soudcích, přísedících a státní správě soudů a o změně některých dalších zákonů (zákon o soudech a soudcích), ve znění pozdějších předpisů, (zákon o ochranných známkách), ve znění pozdějších předpisů. Příjemce je tímto oprávněn logo Kraje v souladu s touto smlouvou použít.

Čl. 11 Udržitelnost projektu

Příjemce je povinen nakládat po dobu tří let ode dne nabytí platnosti této smlouvy s veškerým majetkem podpořeným v rámci projektu dle této smlouvy v souladu se zaměřením projektu a s péčí řádného hospodáře. Příjemce nesmí majetek podpořený z poskytnuté dotace či jeho část podpořenou z dotace po dobu tří let od nabytí platnosti této smlouvy prodat, pronajmout, zastavit či darovat bez vědomí a předchozího písemného souhlasu Kraje

Čl. 12 Důsledky porušení povinností Příjemce

- 1) V případě, že se Příjemce dopustí porušení rozpočtové kázně ve smyslu zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, bude postupováno dle ustanovení tohoto zákona.
- 2) V případě že dotace ještě nebyla vyplacena, smlouva bez dalšího zaniká, a to ke dni rozhodnutí Příjemce o přeměně nebo zrušení s likvidací, pokud nebylo mezi smluvními stranami dodatkem této smlouvy dohodnuto jinak.

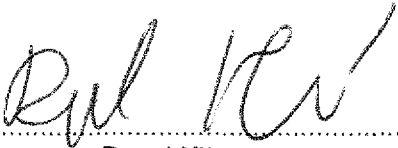
Čl. 13 Závěrečná ujednání

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.
- 2) Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, splní Kraj.
- 3) Kontaktní osobou Kraje oprávněnou a povinnou poskytovat Příjemci veškerou nezbytnou součinnost dle této smlouvy je Ing. Ivona Hájková, tel. 564 602 534, e-mail: hajkova.ivona@kr-vysocina.cz.
- 4) Jakékoli změny této smlouvy lze provádět pouze formou písemných postupně číslovaných dodatků na základě dohody obou smluvních stran s výjimkou změny Čl. 1 a Čl. 13 odst. 3) této smlouvy. Změnu identifikačních údajů Příjemce uvedených v Čl. 1 této smlouvy je oprávněn provést Příjemce jednostranně s tím, že tuto změnu je povinen oznámit Kraji. Změnu Čl. 13 odst. 3) této smlouvy je oprávněn provést Kraj jednostranně s tím, že tuto změnu je povinen oznámit Příjemci. Změny v realizaci projektu, které zásadním způsobem mění jeho zaměření, není možné povolit.
- 5) Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 6) Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Kraje Příjemce výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy včetně podpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny

druhou stranou mimo text této smlouvy, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je plnění podmínek této smlouvy.

- 7) Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, podle jejich svobodné a vážné vůle, a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 8) Nedílnou součástí této smlouvy je:
Příloha č. 1 - Žádost o poskytnutí dotace
- 9) O poskytnutí dotace dle této smlouvy rozhodla Rada Kraje Vysočina dne 28. 6. 2022 usnesením č. 1140/21/2022/RK.

v Jihlavě dne 7. 7. 2022


Pavel Klíma
jednatel

V Jihlavě dne 19. 7. 2022


Mgr. Hana Hajnová
náměstkyně hejtmana



EVOTECH s.r.o.
Radlická 112/22
150 00 Praha 5 – Smíchov
IČ: 277 48 847
DIČ: CZ277 48 847
www.evo-tech.cz




Kraj Vysočina
Žitkova 1882/57, 586 01 Jihlava

62

ŽÁDOST O POSKYTNUTÍ DOTACE Z FONDU VYSOČINY

Evidenční číslo (žadatel nevyplňuje)	FV02838.0005
Kód elektronické žádosti (po finálním vyplnění žádosti klikněte na „Odeslat data“ v záhlaví formuláře)	FV02838-31_05_22-7
Název programu	INOVAČNÍ VOUCHERY 2022
Název projektu	Modernizace a rozšíření systému autorizovaného tankování paliva Tank ID
Identifikační údaje žadatele	IČO: 27748847
	Přesný název: EVOTECH s.r.o.
	Právní forma: Právní osoba - obchodní společnost (a.s., s.r.o., v.o.s., státní podnik)
	Ulice, čp: Radlická 112
	Obec: Praha
	PSČ: 15000
	Sídlo pošty:
	Název banky: 0100 Komerční banka, a.s.
Statutární zástupce žadatele <i>V případě, kdy pro právní úkon podání žádosti je nutné více osob, uvednou se všechny tyto osoby</i>	Číslo účtu: 43-334370247
	Titul:
	Jméno: Pavel
	Příjmení: Klíma
Statutární zástupce žadatele <i>V případě, kdy pro právní úkon podání žádosti je nutné více osob, uvednou se všechny tyto osoby</i>	Funkce: jednatel společnosti
	Titul:
	Jméno:
	Příjmení:
	Funkce:

Statutární zástupce žadatele <i>V případě, kdy pro právní úkon podání žádosti je nutné více osob, uvednou se všechny tyto osoby</i>	Titul:
	Jméno:
	Příjmení:
	Funkce:
Žádost zpracoval (kontaktní osoba projektu)	Jméno: Pavel
	Příjmení: Klíma
	Email: klima@evo-tech.cz
	Tel.: 725851500
Identifikační údaje zřizovatele (vyplní jen žadatel, pokud je příspěvkovou organizací zřizovanou obcí)	Přesný název:
	IČO:
	Název banky:
	Číslo účtu:
1. Lokalizace projektu <i>Uvedte v jaké obci bude projekt realizován (název obce včetně okresu); v případě, že bude realizace projektu probíhat na území více obcí, tak je vypište nebo v případě dopadu na větší území uvedte vyšší administrativní jednotku (např. obvod ORP, okres, celý kraj)</i>	Realizace projektu bude probíhat v režii UREL FEKT VUT v Brně (Vysoké učení technické v Brně, Ústav radioelektroniky, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií). Výstup projektu bude sloužit výhradně pro účely pobočky žadatele v okresním městě Třebíč v Kraji Vysočina.
2. Odůvodnění projektu a jeho cíle <i>Popište co vás k podání žádosti vede; jaká je výchozí situace, jaký problém chcete vyřešit; co tím chcete dosáhnout, jaké jsou cíle projektu - co chcete zlepšit, zkvalitnit...</i>	Žadatel dlouhodobě působí v oblasti vývoje pokročilých bezdrátových zařízení určených pro telematiku vozových parků, správu hospodářství pohonných hmot. Žadatel vyvinul v rámci projektu TA ČR zařízení s názvem Tank ID "modul pistole". Většina zákazníků při tankování do vozidel a mechanizace využívá též osobní karty řidičů jako součást autorizačního procesu. V současném stavu v celosvětovém měřítku je čtečka pro identifikaci osob umístěna pevně na výdejním stojanu nebo cisterně. Při tankování vysoce položených nebo vzdálených nádrží vzniká problém, že tankující osoba nemůže být přítomna současně nebo v omezeném časovém okně u tankovaného vozidla a výdejního stojanu. Žadatel má v záměru rozšířit modul výdejní pistole Tank ID o RFID / NFC čtečku, která bude řešit dosavadní procesní i bezpečnostní mezery při tankování vysoce položených a vzdálených nádrží.

3. Popis projektu

Popište co konkrétně bude obsahem projektu; co chcete pořízovat, budovat, vylepšovat, organizovat atp.; v jakém množství a rozsahu - uveďte základní parametry projektu (kolik, čeho)

Předmětem projektu bude rozšíření stávající koncepce modulu tankovací pistole systému Tank ID o vestavěnou RFID / NFC čtečku, kdy je nutné dodržet kromě funkčnosti i další dva klíčové parametry, jimiž je ultra nízká spotřeba energie vzhledem k bateriovému napájení a zachování stávajících vnějších rozměrů zapouzdření.

Předmětem vývoje bude výběr a otestování vhodného čtecího modulu, úprava stávající elektroniky pro komunikaci s tímto modulem, návrh antény pro NFC frekvenci a poté návrh vestavby a konkrétní podoby antény a otestování ve finálním zapouzdření.

Výstupem spolupráce bude:

- 1 ks funkční vzorek upravené elektroniky modulu pistole, doplněný o RFID / NFC čtečku;
- 1 ks modul NFC antény, doladěné pro cílovou aplikaci tankovací pistole;
- výrobní dokumentace a závěrečná zpráva.

4. Cílové skupiny projektu

Popište komu realizace projektu pomůže; jaký to bude mít pro ně konkrétní přínos, jak to zlepší jejich podmínky atp.

Zařízení je určeno pro cílovou skupinu zákazníků z řad společností provozujících těžbu surovin, nákladní dopravu, zemní práce a zemědělství. Všechny tyto společnosti disponují vozovým a strojovým parkem, těžkou technikou a s tím souvisejícím vlastním hospodářstvím pohonných hmot, potažmo čerpacími stanicemi a zásobovacími cisternami. Systém Tank ID řeší zabezpečení tankování z pohledu možných krádeží paliva při samoobslužném výdeji, současně pak autorizuje k tankování konkrétní nádrží, vozidlo identifikačním tagem umístěným napevno u hrdla nádrže. Předmět projektu vyřeší současně zachování zabezpečení tankování a zvýší bezpečnost a komfort tankujících osob.

Žadatel tímto projektem reaguje na poptávku svých zákazníků z řad zemědělců a provozovatelů zásobovacích cisteren na stavby, kdy obě tyto oborové skupiny řeší tankování vysoce položených a vzdálených nádrží a potřebují zachovat zabezpečení a automatizaci.

5. Předpokládaný časový harmonogram realizace projektu - začátek/ukončení projektu

Popište zahájení a ukončení základních realizačních fází projektu (např. výběr dodavatele, přípravné práce, vlastní realizace apod.); v případě organizace kulturní/sportovní akce uveďte přesný termín jejího konání; pokud nejsou známy přesná data, tak uveďte kalendářní měsíc

Žadatel uvažuje pouze o UREL FEKT VUT z důvodu, že s touto institucí byl realizován předchozí projekt, na který tento úzce navazuje a současně je pracoviště UREL FEKT VUT přímo zaměřeno na požadované činnosti. Zahájení projektu bude dle možností dodavatele, načež žadatel požádá dodavatele nejméně 60 dnů dopředu. Předpoklad zahájení projektu je léto 2022 a plánovaný termín ukončení projektu je 10/2023. Projekt bude rozdělen do následných etap:

- I. etapa - návrh (do 12/2022)
- II. etapa - výroba prototypu (06/2023)
- III. etapa - ladění antény (10/2023).

6. Organizační a odborné zabezpečení projektu Popište vaše zkušenosti s realizací podobných akcí; jaké máte zkušenosti s realizací projektů (podávání žádostí); kdo bude projekt realizovat (přímo žadatel nebo prostřednictvím odborné firmy); jaké organizační kroky budete muset podniknout, aby projekt byl zrealizován; jaké povolení musíte vyřídit pro zdárný průběh projektu	Žadatel má navázanu dlouhodobě úspěšnou spolupráci s uvedenou institucí, společně úspěšně realizovali projekt v rámci TA ČR, Inovační vouchery Kraje Vysočina a Pražský voucher na inovační projekty. Pracoviště dodavatele je vybaveno veškerých softwarovým vybavením, odborným personálem a dlouhodobě se jedná o špičkové výzkumné pracoviště v oblasti radiových technologií.				
7. Rozpočet projektu U žadatelů, kteří mohou uplatnit odpočet DPH na vstupu, se náklady uvádějí bez DPH. Ostatní žadatelé uvádějí náklady včetně DPH. částky uvádějte v celých Kč	Celkové náklady na projekt	250 000	Kč	100,00	%
	Požadovaná výše dotace	200 000	Kč	80,00	%
	- z toho investiční dotace	200 000	Kč	100,00	%
	- z toho neinvestiční dotace		Kč	,00	%
	Spoluúcast žadatele	50 000	Kč	20,00	%
	- z toho investiční spoluúcast	50 000	Kč	100,00	%
	- z toho neinvestiční spoluúcast		Kč	,00	%

8. Plátcovství DPH u žadatele (zakřížkujte vhodnou variantu)	
žadatel je plátcem DPH a u zdanitelných plnění přijatých v souvislosti s financováním daného projektu nemá nárok na odpočet daně z přidané hodnoty	☐
žadatel je plátcem DPH a u zdanitelných plnění přijatých v souvislosti s financováním daného projektu má nárok na odpočet daně z přidané hodnoty	☒
žadatel není plátcem DPH	☐

9. Identifikace osob, v nichž má žadatel přímý podíl a výše tohoto podílu podle zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů – §10a, odst. 3, písm. f) 3.

Podílem je myšlen obchodní podíl definovaný v § 31 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích, ve znění pozdějších předpisů. Právnícká osoba podnikající uvede **přímý obchodní podíl** v jiných právníckých osobách. Pokud právnícká osoba nemá přímý obchodní podíl v žádných právníckých osobách nebo pokud je žadatel fyzickou osobou pak níže uvedenou tabulku nevyplňuje.

Pořadové číslo	IČO	Název právnícké osoby, v níž má žadatel přímý podíl	Výše podílu v %
1			

2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

v případě potřeby rozveďte v samostatné příloze k žádosti

10. Prohlášení žadatele, že zajistí podíl na spolufinancování projektu a souhlasí se zveřejněním vybraných údajů o projektu

Žadatel prohlašuje, že zajistí podíl na spolufinancování projektu a souhlasí se zveřejněním svého jména (obchodního jména), adresy (sídla), názvu projektu a výše přidělené dotace pro účely administrace čerpání prostředků z Fondu Vysočina.

11. Prohlášení žadatele o vypořádání závazků (netýká se obcí, svazků obcí a organizací zřizovaných a zakládaných Krajem Vysočina)

Žadatel prohlašuje, že:

a) má vypořádány závazky vůči státnímu rozpočtu a státním fondům (za závazky vůči státnímu rozpočtu se považují závazky vůči finančnímu úřadu, Správě sociálního zabezpečení, zdravotním pojišťovnám a Celní správě; za státní fondy se považují Státní fond životního prostředí, Pozemkový fond, Státní fond rozvoje bydlení a Státní fond dopravní infrastruktury),

b) na majetek žadatele není vyhlášen konkurz nebo podán návrh na konkurz a žadatel není v likvidaci.

12. Prohlášení žadatele o účetním období (nevypĺňuje žadatel, který používá účetní období shodné s kalendářním rokem a žadatel, který není účetní jednotkou)

Žadatel prohlašuje, že používá účetní období (hospodářský rok) od do .

13. Seznam dokladů (Uvedte seznam všech dokladů, které k žádosti přikládáte a očísľujte je.)

- 1/ Výpis z OR
- 2/ Úplný výpis z evidence skutečných majitelů
- 3/ Popis spolupráce
- 4/ Nabídka znalostí poskytovatele

V Třebíči

dne 31.5.2022

Pavel Klimeš
Pavel Klimeš

 Razítko, jméno/a a podpis/y
 statutárního
 zástupce/zástupců žadatele



EVOTECH s.r.o.
 Radlická 112/22
 150 00 Praha 5 – Smíchov
 IČ: 277 48 847
 DIČ: CZ277 48 847
 www.evo-tech.cz

Popis spolupráce žadatele s poskytovatelem znalosti

Název organizace, se kterou je plánována spolupráce:

Vysoké učení technické v Brně, Ústav radioelektroniky, Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií (dále jen zkratka UREL FEKT VUT)

pracoviště: Technická 12, 616 00 Brno

sídlo: Antonínská 548/1, 601 90 Brno

Předmět plánované spolupráce - konkrétní a srozumitelný popis v rozsahu max. 1 strany A4:

Předmětem projektu bude rozšíření stávající koncepce modulu tankovací pistole Tank ID (vyvinutého v rámci projektu TA ČR ve spolupráci s UREL FEKT VUT v Brně) o podporu technologie RFID / NFC pro využití identifikačních karet, čipů či chytrých telefonů tankujících osob. Tato bude řešit dosavadní procesní i bezpečnostní mezery při tankování vysoce položených a vzdálených nádrží. Nezbytností je dodržet vysokou miniaturizaci a další klíčové parametry, jako jsou nízký odběr vzhledem k bateriovému napájení a specifika vycházející z konstrukce madla výdejní pistole.

Projekt bude realizován ve třech etapách s předpokládaným zahájením v létě 2022 a ukončením projektu 10/2023. V I. etapě (do 12/2022) bude provedena analýza a výběr vhodné RFID / NFC platformy, integrace zvoleného čipsetu do HW návrhu elektroniky výdejní pistole a dále bude navržena NFC anténa, která oproti běžně dostupným typům musí umožnit integraci do velmi omezeného prostoru v blízkosti baterií. Ve II. etapě (do 06/2023) proběhne výroba prototypu, kdy do obslužného firmwaru bude přidána podpora RFID / NFC čipsetu a funkce systému bude ověřena na funkčním vzorku. Ve III. etapě (10/2023) proběhne ladění antény za využití vektorového impedančního analyzátoru a spektrálního analyzátoru pro ověření vysílaného spektra RFID signálu.

Výstupem činností bude:

- 1 ks funkční vzorek upravené elektroniky modulu pistole, doplnění o RFID / NFC čtečku
- 1 ks modul NFC antény, doladěné pro cílovou aplikaci tankovací pistole
- výrobní dokumentace a závěrečná zpráva

Výstup projektu bude sloužit výhradně pro účely pobočky žadatele v okresním městě Třebíč v Kraji Vysočina.

Počet zaměstnanců žadatele ke dni podání žádosti (v přepočtu na celé úvazky):

7

Zařazení plánované spolupráce projektu dle oddílů odvětvové klasifikace CZ-NACE:

620 – Činnosti v oblasti informačních technologií

261 – Výroba elektronických součástek a desek

Nabídka poskytnutí znalosti – podporovaná aktivita a) dle bodu 5 Výzvy k předkládání projektů do programu INOVAČNÍ VOUCHERY 2022

Poskytovatel znalosti

Název	Vysoké učení technické v Brně
IČO	00216305
Sídlo	Antonínská 548/1 601 90 Brno
Název a adresa pracoviště	Ústav radioelektroniky Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií Technická 12 616 00 Brno
Odpovědná osoba	prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida
Kontaktní osoba	Ing. Aleš Povalač, Ph.D.

Firma

Název (obchodní jméno)	EVOTECH, s.r.o.
IČO	27748847
Právní forma	právnícká osoba – obchodní společnost (s.r.o.)
Sídlo	Radlická 112/22 150 00 Praha 5, Smíchov
Adresa pobočky, pro jejíž účely má výstup spolupráce sloužit	Heliadova 151/15 674 01 Třebíč
Statutární zástupce	Pavel Klíma
Kontaktní osoba	Pavel Klíma

Obsah nabídky

Předmět nabídky

V rámci projektu TAČR vyvinula firma EVOTECH s.r.o. ve spolupráci s UREL FEKT VUT v Brně komplexní systém automatické evidence výdeje pohonných hmot, který mj. obsahuje modul výdejní (tankovací) pistole. Tento modul řeší blízkou komunikaci s vozidlovými tagy a odesílá data centrální jednotce.

Předmětem nabídky je rozšíření stávajícího návrhu elektroniky výdejní pistole o podporu technologie RFID / NFC pro využití identifikačních karet, čipů či chytrých telefonů tankujících osob. Je nezbytné dodržet vysokou miniaturizaci, nízký odběr vzhledem k bateriovému napájení a specifikata vycházející z konstrukce madla výdejní pistole.

Co bude zpracováno

Bude proveden výběr vhodné RFID / NFC platformy a zvolený čipset bude integrován do hardwarového návrhu elektroniky výdejní pistole. Dále bude navržena NFC anténa, která oproti běžně dostupným typům musí umožnit integraci do velmi omezeného prostoru v blízkosti baterií. Do obslužného firmwaru bude přidána podpora RFID / NFC čipsetu a funkce systému bude ověřena na funkčním vzorku.

Jaké technologie / zařízení budou využity

Technologie RFID / NFC s čipsetem vybraného výrobce (STMicroelectronics, Texas Instruments, NXP apod.), software pro návrh a simulaci antény, vektorový impedanční analyzátor pro ladění antény, spektrální analyzátor pro ověření vysílaného spektra RFID signálu.

Plánovaný harmonogram

Předpokládáme zahájení projektu v létě 2022, zpracování analýzy a návrhu do 12/2022, realizaci prototypu vč. firmware do 6/2023, doladění antény a předání projektu do 10/2023.

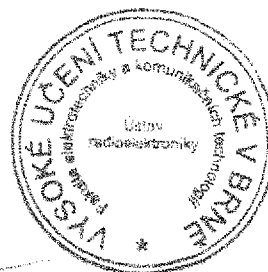
Výstupy*Výstupem činností bude:*

- 1 ks funkční vzorek upravené elektroniky modulu pistole, doplněný o RFID / NFC čtečku
- 1 ks modul NFC antény, doladěné pro cílovou aplikaci tankovací pistole
- výrobní dokumentace a závěrečná zpráva

Rozpočet

Položka	Cena bez DPH	Cena s DPH
Analýza a výběr vhodné RFID / NFC platformy	30.000,- Kč	36.300,- Kč
Návrh a výroba hardwaru a antény vč. doladění	125.000,- Kč	151.250,- Kč
Programování firmwaru RFID / NFC a testování	95.000,- Kč	114.950,- Kč
Celkem	250.000,- Kč	302.500,- Kč

V Brně dne 31. května 2022



[Handwritten signature]

prof. Dr. Ing. Zbyněk Raida
vedoucí Ústavu radioelektroniky

Kraj Vysočina

Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, Jihlava, 58601



KUJIXP1LEEQH

RŮVODKA ELEKTRONICKÉHO PODÁNÍ

Datum podání: 31.05.2022 13:40:58

Věc: Fond Vysočiny, Program „INOVAČNÍ
VOUCHERY 2022“

Poznámka:

Odesílatel: EVOTECH s.r.o., Radlická 112/22, 15000
Praha 5

ID DS odes.: jm35bpy

Počet příloh
dokumentu: 5

Seznam el.
souborů: EVOTECH_zadost_dotace.pdf; EVOTECH_čest
né_prohlášení_de_minimis_7_2014.pdf;
Priloha_01_vypis_632171.pdf; Priloha_02_ESM
_uplny_vypis_632171_20220526.pdf;
Priloha_03_popis_spoluprace_fin.pdf;
Priloha_04_nabidka_poskytnuti_znalosti_fin.pdf

Přiděleno: Odbor regionál. rozvoje

EL. PODATELNA: Kraj Vysočina

Identifikátor el. podání: KUJI0C2TTF95

Předmět: Fond Vysočiny, Program „INOVAČNÍ
VOUCHERY 2022“

Datum doručení: 31.05.2022 13:40:58

Datum stažení: 31.05.2022 14:29:26

Stav el.podání: Podáno

Datum zpracování: 31.05.2022 14:34:07

Zpracoval: Petreková Iva, Refo_POD,VYP

Výsledek zpracování: podání přijato

Podpis: Ověřeno

Ověření: OK

Datum ověření: 31.05.2022 14:34:07

Časové razítko: Ověřeno

Ověření čas. r.: OK

Datum a podpis zpracovatele: