

Příloha č. 1

STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA PROJEKTU ZAHRANIČNÍ ROZVOJOVÉ SPOLUPRÁCE

1) Popis výchozího stavu

Projekt „LUBE SRBIJA 2019“ si klade za cíl podpořit aktivity a úsilí srbského státu a certifikačních úřadů, v zájmu dosažení udržitelného socio-ekonomického rozvoje, příznivého obchodního prostředí a spokojenosti spotřebitelů. Jeden z předpokladů srbská strana spatřuje v oblasti posouzení produkce maziv, kapacit jejich dalšího zpracování, množství požadovaném na trhu, jakož i ve zvýšení odbornosti při jejich testování a hodnocení a při posilování kvalifikace expertů poskytujících služby obchodníkům a spotřebitelům. Faktory, které momentálně negativně ovlivňují situaci na srbském trhu, jsou nesprávné užití maziv, jejich nadměrná spotřeba, opětovné zpracování atd. Klíčovými účastníky v procesu nastavení a udržení řádné odbornosti v oblasti maziv jsou státní instituce (v první řadě ministerstva zodpovídající za obchod, energetiku a ochranu životního prostředí), obchodníci a jejich profesní asociace, spotřebitelé a v neposlední řadě akademická obec. Velmi očekávány a ceněny jsou zkušenosti české strany právě v oblasti testování maziv a odhalování nekvality, optimalizace výše spotřeby včetně zkušeností s bio-mazivy atd. V podnikatelském prostředí Srbska neexistuje kvalifikovaná a certifikovaná odbornost „Tribotechnik“. Je nezbytné zajistit zvýšení kompetencí odborníků a státních zaměstnanců podílejících se na výrobě, distribuci, přepracování a obchodu s mazivy na srbském trhu, zajištění kvality maziv na trhu, ochrany zájmů spotřebitelů a výrobců maziv.

Od projektu srbská strana očekává:

- posouzení a zhodnocení odborné způsobilosti a schopností, se kterými je možno se setkat na srbském trhu s mazivy
- proškolení a certifikaci srbských expertů v oblasti analýzy tření u olejů a maziv
- výměnu vědomostí a zkušeností s nejmodernějšími laboratorními technikami a postupy při analýze maziv
- analýzu potenciálu pro zavedení obnovitelných maziv v Srbsku
- celkové zlepšení a posílení místního trhu s mazivy

Hlavním cílem je pomoc při zvyšování kvalifikace a schopností expertů a státních úředníků v oblasti produkce, distribuce, znovu zpracování a obchodu s mazivy na srbském trhu a tím zajištění kvality těchto produktů a ochrany zájmů výrobců i spotřebitelů.

Projekt navazuje na úspěšný projekt INTEGRATED WASTE-OILS MANAGEMENT SYSTEM - TRANSFER OF BEST PRACTICES FOR SAFE, SUSTAINABLE AND ECO-FRIENDLY WATERWAYS TRANSPORT IN SERBIA (WASTE OIL FREE) (REF. NO. 1206.004-17), který byl financován z prostředků EU v rámci grantu CEI (Central European Initiative) a na jehož řešení se v r. 2018 podílela VŠCHT Praha ve spolupráci s národní platformou SUSCHEM a srbskými ministerstvy a NNKS.

2) Definice cílové skupiny, které bude realizace projektu určena, a charakteristika dalších zainteresovaných stran

Mezi klíčové a zainteresované subjekty v procesu zřizování a udržování řádné expertízy v oblasti maziv patří státní orgány, především příslušná ministerstva odpovědná za obchod, ochranu životního

prostředí a energetiku a obchod, podniky působící na národním trhu a jejich profesní sdružení, odborná / akademická obec a spotřebitelé jako koneční příjemci fungujícího tržního hospodářství. Význam akademické profesní komunity by měl být zdůrazněn díky jejich nezaujatému přístupu a zkušenostem v mezinárodní praxi a rozvoji progresivních řešení a metodik, které jsou ve srovnání s mezinárodními standardy a normami krok vpřed. Státní a odborné instituce jsou reprezentovány Hospodářskou komorou Srbska a sdružením SNAGA.

Schopnost zúčastněných stran bojovat proti nezákonným obchodním tokům a neformální ekonomice by měla být dále posílena prostřednictvím společných činností a rozvojem nových mechanismů spolupráce pro všechny subjekty, které se zabývají udržováním spravedlivé a rovné hospodářské soutěže na vnitrostátním trhu a zvyšují potenciál obchodních vztahů mezi Českou republikou a Srbskem.

3) Rozvojový záměr projektu (předpokládaný konečný přínos a efekt pro partnerský stát)

Projekt je realizován v rámci zahraniční rozvojové spolupráce České republiky, programu Aid for Trade. Podstatou projektů programu Aid for Trade je pomoc partnerskému státu při usnadňování a liberalizaci jeho obchodu, při budování jeho obchodních kapacit a aktivit, při lepším zapojení tohoto státu do mezinárodního obchodního systému, pomoc státní administrativě při vytváření obchodních politik a regulatorního rámce obchodu, stanovení pravidel a strategií při odstraňování administrativních bariér, při formulování a implementaci pravidel domácího trhu, podpoře podnikatelského klimatu, rozvoje malých a středních podniků, finančního sektoru atp. V širším pojetí jde i o rozvoj místních produkčních kapacit, budování infrastruktury na podporu obchodu, transfery technologií a služby související s jejich instalací.

Teritoriální je projekt zaměřen na Republiku Srbsko a iniciátorem projektu je Obchodní a průmyslová komora Srbska (PKS).

4) Stručně definované cíle a výstupy projektu (způsob či postup jejich dosažení)

Cílem projektu je prohloubení spolupráce v oblasti maziv a jejich testování mezi ČR a Srbskem. Výstupem projektu bude:

- a) certifikované školení "Technik diagnostik", "Tribodiagnostik",
- b) zpracování porovnání metod a norem používaných pro analýzu maziv v Srbsku a ČR,
- c) zpracování marketingové studie.

Způsob dosažení jednotlivých výstupů bude následující:

- a) certifikované školení "Technik diagnostik", "Tribodiagnostik" bude provedeno schváleným školicím pracovištěm Trifoservis v souladu s Požadavkovým listem na Uchazeče dle Programu školení a složení zkoušky. Výstupem bude udělení mezinárodního certifikátu, který je udělen certifikačním orgánem ACM DTO;
- b) zpracování porovnání metod a norem používaných pro analýzu maziv v Srbsku a ČR bude provedeno ve spolupráci analytického pracoviště Trifoservis, ústavu paliv VŠCHT v Praze a strojní fakulty University Bělehrad;
- c) zpracování marketingové studie bude provedeno v součinnosti experta Trifoservis, katedry ekonomiky a managementu VŠCHT Praha, ČTP Biosložky a marketingového experta se zkušeností na srbském trhu.

Výstupem projektu budou písemné zprávy a rovněž i praktické sdílení know-how v tribodiagnostice.

5) Navrhovaný postup realizace projektu (jednotlivé kroky a metody, které zajistí dosažení výstupů a cílů projektu, popis dílčích realizačních etap)

Postup realizace projektu bude plně v souladu se zadávací dokumentací a bude obsahovat následující aktivity:

a) Příprava projektu:

- Stanovení rozsahu marketingové studie.
- Příprava seznamu používaných laboratorních metod, vč. výpisu příslušné normy/standard.

b) Realizace projektu:

- Realizace 1. projektového setkání:
 - určení zpracovatelů marketingové studie (Srbsko/ČR),
 - dohoda o vypracování seznamu laboratorních metod pro diagnostiku a analýzu maziv,
 - dohoda o rozsahu školení,
 - specifikace expert, kteří budou školení absolvovat,
 - realizace 1. dne Školení – základní informace o školení a požadavcích, srbské normy – součinnost s Universitou Bělehrad.
- Realizace 2. projektového setkání:
 - školení ČR (3 dny),
 - workshop “Laboratorní metody” (1 den): porovnání norem a přístupů používaných s Srbsku a ČR,
 - workshop “Marketing” (1 den): prezentace předběžných výsledků analýzy trhu Srbsko/ČR.
- Realizace 3. Projekčního setkání (2 dny):
 - zkoušky absolventů certifikovaného kurzu,
 - předání certifikátů,
 - prezentace výsledků marketingové studie,
 - prezentace porovnání laboratorních metod, norem a přístupů používaných pro testování,
 - prezentace pracovní verze “Závěrečné zprávy”.
- Ukončení projektu:
 - dopracování “Závěrečné zprávy” vč. Doporučení k efektivnějšímu fungování trhu a obchodování s mazivy,
 - předání Závěrečné zprávy srbské straně v angličtině,
 - předání Závěrečné zprávy MPO v angličtině a češtině.
- c) Jednání budou probíhat se simultánním překladem čeština-srbština s tím, že veškerá dokumentace pro srbskou stranu bude zpracována v angličtině.
- d) Propagace a zviditelnění projektu - příprava propagačních materiálů pro akcí v České republice a v Srbsku.
- e) Zpracování závěrečné studie v anglickém a českém jazyce, která bude obsahovat aktuální zjištění a výsledky marketingové studie.

6) Personální zajištění realizace projektu (tj. složení realizačního týmu, role a kvalifikační předpoklady jednotlivých členů vč. jejich praxe, zkušeností s řešením obdobných zakázek, konkrétních jazykových znalostech)

Složení realizačního týmu vychází z potřeb projektu a jednotliví členové reprezentují hlavní řešitele projektu: VŠCHT Praha ve spolupráci se společností TRIFOSERVIS a Českou technologickou platformou pro biosložky pro dopravu a chemický průmysl.

Kompetence jednotlivých projektových partnerů:

- VŠCHT Praha: špičkové vysokoškolské a výzkumné pracoviště, Ústav technologie ropy a alternativních paliv zajišťuje kompetence v oblasti maziv a jejich laboratorního testování. Ústav

ekonomiky a managementu chemického a potravinářského průmyslu zajišťuje kompetence a metodické řízení marketingových studií

- ČTP pro biosložky pro dopravu a chemický průmysl: národní platforma založená pro koordinaci přenášení výsledků výzkumu a vývoje do realizace. Je zaměřena na zhodnocení obnovitelných zdrojů, mj. i do maziv.
- TRIFOSERVIS: schválené školící pracoviště pro oblast "Technik - diagnostik", „Tribodiagnostik“ udělené certifikačním orgánem ACM DTO Ostrava.

Na řešení projektu se budou podílet experti s dostatečnými odbornými znalostmi v oblasti výroby, skladování a distribuce průmyslových maziv. Všichni experti mají zkušenosti s řešením projektů, s publikováním odborných textů, vysokoškolskou výukou a vzděláváním týkajících uvedené oblasti, včetně dostatečné jazykové vybavenosti:

prof. Ing. Milan Pospíšil, CSc. – vedoucí projektu

Je absolventem VŠCHT Praha a s VŠCHT Praha identifikoval celou svou profesní kariéru. Jeho vědecko-výzkumné i pedagogické aktivity pokrývají zejména problematiku alternativních zdrojů energie a biopaliv pro dopravu, komplexních uhlovodíkových směsí a spalování pohonných hmot. Jako přední odborník se výrazně zasloužil o rozvoj spolupráce s průmyslovými partnery z oblasti zpracování ropy a petrochemie, s plynárenskými distribučními společnostmi a orgány státní správy. Mimo to na Fakultě technologie ochrany prostředí a jejím Ústavu technologie ropy a alternativních paliv, který v letech 2014-2015 vedl, vychoval desítky úspěšných diplomantů a doktorandů. V letech 2002 - 2007 působil na Fakultě technologie ochrany prostředí VŠCHT Praha ve funkci proděkana pro styk s průmyslem a zahraniční styky a poté jako proděkan pro vědu a výzkum. V letech 2008 – 2011 zastával funkci prorektora pro vědu a výzkum a od roku 2012 je prorektorem pro strategie a rozvoj. Jazykové znalosti: angličtina, ruština.

Ing. Ivan Souček, Ph.D. – koordinátor projektu

Vystudoval chemickou technologii, ekonomiku a management na VŠ, postgraduálním studiem a doktorským studiem (MCHT, VŠCHT, Scuola Superiore E. Mattei, De Paul University, JICA). Postupně pracoval na Kaučuku Kralupy: technické pozice, Unipetrolu: ředitel rozvoje, Koramu: generální ředitel, České rafinérské: generální ředitel, poradenské společnosti ENA: poradcem NIS: poradce ředitele, manažer projektů. V současné době je na ředitelem SCHP ČR a na VŠCHT: odborný asistent katedry řízení a ekonomiky (část. úvazek). Odborně je zaměřen na chemickou technologii, zpracování ropy, výroba minerálních olejů a maziv, investiční rozhodování, strategické plánování. Je spoluautorem 8 patentů, publikuje v oblasti v oblasti polymerních technologií, zpracování a přepravy ropy, rozvoje petrochemických a rafinérských technologií, v oblasti biopaliv a alternativních paliv a o ekonomických aspektech chemického. Je spoluautor 7 knižních publikací v oblasti strategického plánování a řízení investic. V minulosti byl koordinátorem několika projektů CEI a Aids for Trade, účast na projektech OPZ ČR a podílí se odborně na realizaci projektu Biomates - Horizon 2020. Jazykové znalosti: ruština, italština, angličtina, srbština

doc. Ing. Pavel Šimáček, Ph.D.

Vystudoval VŠCHT Praha - Fakulta technologie ochrany prostředí, obor Chemické a energetické zpracování paliv: VŠ, doktorské studium, habilitace (2015). Pracuje na VŠCHT Praha, Ústav technologie ropy a alternativních paliv jako asistent, odborný asistent později docent. Odborné znalosti: zpracování ropy, výroba biopaliv a dalších alternativních paliv výroba maziv, analytika z oblasti surovin a produktů primárního a sekundárního zpracování ropy, maziv, biopaliv a směsných paliv. Je autorem nebo spoluautorem 25 impaktovaných publikací a více než 100 dalších publikací z výše uvedené odborné oblasti. Zkušenosti s realizací projektů: odpovědný spoluřešitel jednoho tuzemského (GAČR) a jednoho mezinárodního projektu (COMET), člen řešitelského týmu řady dalších tuzemských i mezinárodních projektů (např. TAČR, Aid for Trade, Horizon 2020). V projektu je odpovědný za odbornou náplň týkající se laboratorních metod pro testování maziv. Jazykové znalosti: angličtina

Vladislav Marek

V tribotechnické praxi pracuje již více než 60 let. Svojí pracovní činnost začal v rafinérii minerálních olejů KORAMO Kolín. Od roku 1960 pracoval ve výzkumném ústavu ČKD Praha, jako vedoucí vědecko-výzkumného úseku. Od roku 1992 je majitelem společnosti TRIFOSERVIS Čelákovice, která se zabývá tribotechnickou diagnostikou. Je soudní znalec v oboru strojírenství se zvláštní specializací tribotechnika a filtrace. Za svůj život zaregistroval více než 80 patentů a publikoval výrazné množství odborných článků. Je zakládajícím členem ATD ČR – asociace technických diagnostiků České Republiky. Dlouhá léta byl předsedou sekce tribodiagnostika při ATD ČR. Je certifikovaný tribodiagnostik v nejvyšším stupni III. a vedoucí schváleného školicího střediska pro tribodiagnostiku. V projektu je odpovědný za odbornou náplň certifikovaného školení. Jazykové znalosti: ruský jazyk.

Ing. Ivana Václavíčková

Absolventka VŠCHT Praha. Dlouhodobá pracovnice v rafinérii KORAMO Kolín, kde zastávala funkci vedoucí vývoje. Ve své činnosti se podílela na vzniku nových olejů značky MOGUL. Je certifikovaný tribodiagnostik nejvyššího stupně III. Publikovala řadu odborných článků a studií. Publikuje a přednáší na významných vědeckých konferencích v České Republice i zahraničí. Je spolupracovníkem společnosti TRIFISERVIS. V projektu je odpovědná za odbornou náplň certifikovaného školení a porovnání laboratorních metod pro testování maziv. Provádí také technické překlady z anglického a německého jazyka, z čehož vyplývají její jazykové znalosti.

doc. Ing. Petr Kozák, CSc

Absolvent VŠCHT, kde řadu let přednášel a věnoval se výzkumné činnosti. Dále pracoval jako vedoucí obchodně-technických služeb ÖMV ČR. Publikoval řadu odborných článků a studií. Přednáší na odborných konferencích v České Republice i v zahraničí. Je uznávaným odborníkem v oblasti tribotechniky se specializací na aplikaci olejů v průmyslu. V současné době vyučuje na VŠCHT Praha a je externím spolupracovníkem rakouské ropné společnosti ÖMV a TRIFOSERVIS. V projektu je odpovědný za odbornou náplň certifikovaného školení a součinnost při zpracování marketingové studie. Jazykové znalosti: angličtina, němčina.

Ing. Pavel Růžička, Ph.D.

Absolvent ČVUT Praha. Dlouhodobý pracovník výzkumného ústavu ČKD Praha – konstruktér velkých naftových motorů. Následně pracoval u společnosti ELF ČR, kdy došlo ke sloučení s francouzskou ropnou a energetickou společností TOTAL. Ve společnosti TOTAL ČR stále aktivně zastává funkci technického ředitele pro region Česká Republika a východní Evropa. Je certifikovaný tribodiagnostik nejvyššího stupně III. Přednáší na odborných konferencích v České Republice i v zahraničí. Je spolupracovníkem společnosti TRIFISERVIS. Patří k předním odborníkům v oblasti tribotechniky. V projektu je odpovědný za odbornou náplň certifikovaného školení a porovnání laboratorních metod pro testování maziv. Jazykové znalosti: angličtina, francouzština.

Ondřej Švec, DiS.

Technický ředitel společnosti TRIFOSERVIS Čelákovice. Studoval na Univerzitě Pardubice – obor životního prostředí a je spolupracovníkem společnosti TRIFISERVIS. Držitel certifikátu tribodiagnostik stupně II. Je předsedou odborné skupiny TRIBODIAGNOSTIKA při ATD ČR a člen zkušební komise. Aktivně se podílí na organizaci mezinárodních seminářů a konferencí, na kterých též přednáší. Jeho tribodiagnostickou specializací jsou spektrální analýzy (RTG, FTIR atd.). V oboru pracuje již 10 let. Přednáší na odborných konferencích v České Republice. V projektu je odpovědný za odbornou náplň certifikovaného školení. Jazykové znalosti: němčina, angličtina.

Ing. Leoš Gál

Absolvoval Vysokou školu technickou v Košicích a postgraduální studium Výpočtové systémy a databázové aplikace VŠT Košice. Postupně pracoval jako IMP ředitel marketingu pro Slovensko,

ředitel Unipetrol UK, Ltd ve Velké Británii, manažer pro biopaliva – Čepro, Vumop. Současně vykonává funkci předsedy České technologické platformy biosložek pro dopravu a chemický průmysl. Jeho zaměřením jsou biopaliva (zdrojová báze, technologický transfer, kritéria udržitelnosti), vypracovávání podkladů pro státní správu – Akční plán pro biomasu, problematika biomasy, alternativní paliva na bázi CO₂. Přednáší na ČZU, publikuje na téma biopaliv 2. generace, gasifikace biomasy. Má zkušenosti s realizací projektů: Mapa potenciálu OZE v ČR, “European Program LIFE +” - projekt RESTEP - Regional Sustainable Energy Policy based on the Interactive Map of Sources a návazných modulů EKONOMIKA, Technologický foresight pro biopaliva aj. V projektu je odpovědný za problematiku maziv vyráběných z obnovitelných surovin. Jazykové znalosti: ruština, angličtina, slovenština.

Ing. Zoran Popovič

Vystudoval fakultu Technologie a metalurgie (Bc.) a Statistické analýzy v ekonomice (Ing.) na fakultě Ekonomie na Universitě Bělehrad. Je předsedou Asociace chemiků a chemických inženýrů Srbska a členem Asociace inženýrů a techniků Srbska, resp. Inženýrské komory. Pracoval na 160 projektech pro vládní a regionální instituce a srbské podniky v tuzemsku i zahraničí. Řídil 30 projektů financovaných z veřejných zdrojů. Podílel se na zpracování 20 studií zaměřených na strategii, rozvoj, marketing. Je předním srbským expertem na analýzy trhu a prognózy tržních trendů chemických a rafinérských produktů. Je autorem 4 knih a 3 kapitol v monografiích na národní úrovni, autorem nebo spoluautorem 50 vědeckých článků v oblastech ekonomiky výroby, rafinérském a petrochemickém odvětví aj. V projektu je odpovědný za problematiku tržní analýzy maziv Jazykové znalosti: ruština, angličtina, srbština.

Součástí týmu VŠCHT Praha bude i jeden administrativní pracovník vybavený znalostí angličtiny v rozsahu 30 hod, který bude zajišťovat potřebnou administrativní a organizační agendu projektu.

7) Faktory udržitelnosti výsledků projektu

Výsledky marketingové studie umožní zmapovat situaci na srbském trhu s mazivy, identifikovat nesprávné používání maziv, příp. jejich nadměrnou spotřebu a možnosti většího přepracování, vč. možnosti použití lubrikantů na biologické bázi. Porovnání testovacích metod pro maziva, identifikace nedodržení požadavků, optimalizace spotřeby, včetně českých zkušeností s mazivy na bázi biosložky je rovněž významné.

Udělování certifikát srbským expertům je uznávaný ve všech zemích používajících ISO normy. Certifikát opravňuje k funkci tribodiagnostika (vývojové a vědecké zaměření) s možností využívání znaleckého potvrzení (laboratorní protokoly, znalecká činnost při testování aj.).

Proškolením prvních 4-5 srbských expertů budou získány reference českého pracoviště v Srbsku s možností další komerční spolupráce při zvyšování technické kvalifikace dalších srbských pracovníků v dlouhodobé perspektivě.

8) Analýza rizik a předpokladů

Řešení projektu neovlivňují žádná významná rizika, jedná se o školící projekt zahrnující sdílení dobré praxe.

Projekt předpokládá zapojení 5 expertů společnosti Trifoservis, 1 srbského marketingového specialisty, 3 expertů VŠCHT Praha a 1 experta ČTP Biosložky, kteří disponují dostatečnou kompetencí pro provedení projektu v základních klíčových oblastech:

- certifikované školení “Technik diagnostik”, “Tribodiagnostik”,
- zpracování porovnání metod a norem používaných pro analýzu maziv v Srbsku a ČR,
- zpracování marketingové studie.

Z toho vyplývající následující rizika (které v současné době jsou považovány za minimální):

- disponibilita pracovníků Trifoservis v potřebných termínech provádění projektu,
- disponibilita pracovníků VŠCHT Praha v potřebných termínech provádění projektu,
- disponibilita srbského marketingového experta a nedostupnost informací ze srbské strany,
- neočekávané výdaje při realizaci projektu (cena letenek oproti předpokladu, který vychází z cen, které byly k dispozici v termínu podání žádosti projektu; vyšší počet zájemců ze srbské strany; další neočekávané výdaje).

9) Celkový nákladový rozpočet projektu vč. nákladů uchazeče, strukturovaných podle jednotlivých aktivit

Rozpočet projektu zahrnuje pobytové náklady českých expertů pro 2 služební cesty do Bělehradu (letenky / os. automobil, ubytování, stravné, doprava v místě) a náklady na organizaci seminářů a workshopů v Bělehradě. Předpokládáme, že pro tyto akce využijeme prostory Hospodářské komory Srbska a českého velvyslanectví v Bělehradu.

Rozpočet dále zahrnuje náklady na pobyt 5 srbských expertů v Praze (letenky, ubytování, stravné, doprava v místě), kdy budou realizovány semináře v prostorách VŠCHT Praha a TRIFOSERVIS a exkurze do laboratoří. Stravné pro zahraniční experty bude účtováno dle vnitřní směrnice VŠCHT Praha jako 2,5 násobek stravného pro zaměstnance ČR.

Další podstatnou část nákladů pak tvoří osobní náklady pro celkem 10 expertů a jednoho administrativního pracovníka. Hodinové sazby odpovídají běžné praxi odměňování expertů (500 resp. 750 Kč/hod) a administrativy (200 Kč/hod). Osobní náklady budou vyplaceny proti výkazům práce formou příplatku za práci na projektu (interní řešitelé projektu VŠCHT Praha) nebo formou DPP (externí řešitelé projektu).

Malou část nákladů představují náklady na propagaci projektu. Režie je uplatňována ve výši 1% z přímých nákladů. Celkové náklady projektu včetně DPH činí 665 808,- Kč

Podrobný rozpočet uvádí tabulka (viz následující strana)

10) Časový harmonogram aktivit projektu

- zahájení projektu 04/2019,
- ustanovení pracovní skupiny 04/2019,
- 1. projektové setkání v Srbsku 04/2019,
- zpracování marketingové studie 05 - 09/2019,
- 2. projektové setkání – studijní cesta srbských odborníků do ČR, školení expertů 06/2019,
- 3. projektové setkání v Srbsku – závěrečné zkoušky 10/2019,
- předání závěrečné studie 11/2019,
- ukončení projektu 11/2019.

Návrh rozpočtu projektu „Pomoc pro zvýšení odbornosti: oleje a maziva - Srbsko“ (Aid for Trade)

	bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Celkem (Kč)
1. Cestovní náklady - monitorovací návštěva CZ odborníků, Srbsko (2 dny)			
Letenky PRG<>BEO (4 osoby x 10000 Kč) 24.-25.4.	40 000	0	40 000
Ubytování (4 osoby x 1 noc x 100€)	10 200	0	10 200
Diety (4 osoby x 2 dny = 70 € + 40% kapesné)	9 996	0	9 996
Doprava Bělehrad (50€)	1 275	0	1 275
Tlumočení SRB<>CZ (2 x 0,5 den = 2 x 3000 Kč)	6 000	0	6 000
Pronájem konferenčního zařízení (1 den x 200€)	5 100	0	5 100
Celkem	72 571	0	72 571
2. Pobytové náklady - studijní pobyt SRB odborníků, Praha (5 dní)			
Letenky BEO<>PRG (5 osob x 7000 Kč) 24.-28.6.	35 000	0	35 000
Ubytování (5 osob x 2 noci x 40€ + 5 osob x 2 noci x 150€)	42 130	6 320	48 450
Diety (5 osob x (3 dny x 487,5 Kč + 2 dny x 310 Kč))	10 413	0	10 413
Doprava Praha MHD (110 Kč/24 hod x 9 osob x 2 dny)	1 435	215	1 650
Doprava BUS - TRIFOSERVIS Čelákovice (300 km x 20 Kč/km)	6 000	1 260	7 260
Tlumočení SRB<>CZ (3 x 0,5 den = 3 x 3000 Kč)+letenka+ 2 noci ubytování	17 774	306	18 080
Celkem	112 752	8 101	120 852
3. Cestovní náklady - seminář CZ odborníků, Srbsko (3 dny)			
Cesta os. autem PRG<>BEO (4 osoby) 13.-15.10.	15 000	0	15 000
Ubytování (4 osoby x 2 noci x 100€)	20 400	0	20 400
Diety (4 osoby x 3 dny = 131 € včetně 40% kapesného)	14 994	0	14 994
Doprava Bělehrad (50€)	1 275	0	1 275
Tlumočník SRB<>CZ (2 x 0,5 den = 2 x 3000 Kč)	6 000	0	6 000
Pronájem konferenčního zařízení (1 den x 200€)	5 100	0	5 100
Celkem	62 769	0	62 769
4. Propagace projektu			
Tiskoviny, roll-up, fotograf	8 000	1 680	9 680
4. Certifikované školení			
5 osob x 10 000 Kč	50 000	0	50 000
překlad zkušebních otázek (10 stran x 500 Kč)	5 000	0	5 000
5. Osobní náklady			
VŠCHT Praha			
3 experti (500 Kč/h x 40 hod) v ON (34% včetně ZSP)	80 400	0	80 400
1 administrativa (200 Kč/h x 30 hod) v ON (včetně 34% ZSP)	8 040	0	8 040
TRIFOSERVIS			
4 experti (500 Kč/h x 60 hod) DPP	120 000	0	120 000
ČTB Bio			
1 expert (500 Kč/h x 20 hod) DPP	10 000	0	10 000
Marketing			
2 experti (750 Kč/h x 80 hod) DPP	120 000	0	120 000
6. Celkem přímé náklady	649 532	9 781	659 312
7. Režie 1%	6 495		6 495
	bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Celkem (Kč)
8. Náklady celkem	656 027	9 781	665 808