



BLIŽŠÍ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Příloha č. 2 ZD k veřejné zakázce analogicky dle ust. § 44 zákona č. 137/2006 Sb. (dále také jako „zákon“), o veřejných zakázkách, v platném znění, k veřejné zakázce malého rozsahu dle § 12 odst. 3 a § 18 odst. 5 zákona s názvem:

„Analýza minimální výše nákladů zařízení na využívání odpadu a dalších souvisejících nákladů pro účely zefektivnění přidělování dotací z Operačního programu Životní prostředí 2014 – 2020, Prioritní osa 3“

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN Z FONDU SOUDRŽNOSTI PROSTŘEDNICTVÍM OPERAČNÍHO PROGRAMU
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A STÁTNÍHO ROZPOČTU ČESKÉ REPUBLIKY.



Zadavatel požaduje zpracování podkladů pro nové programové období OPŽP 2014 – 2020 v rámci tematického cíle 6: Ochrana životního prostředí a podpora účinného využívání zdrojů, oblast podpory zahrnující Odpady a materiálové toky. Dodavatel provede odbornou a nezávislou analýzu minimálních nákladů na výstavbu a provoz zařízení na využívání odpadů v zařízeních typu: třídící linka, bioplynová stanice, zařízení na energetické využívání odpadu (ZEVO) a kompostárna. Následně provede porovnání jednotlivých typů zařízení se současně nejčastějším typem nakládání s odpady – skládkování odpadu.

Dodavatel vyhotoví analýzu, která bude splňovat výše uvedené požadavky a bude obsahovat:

- stanovení jednoho konkrétního zařízení na využívání odpadu k typům: třídící linka, bioplynová stanice, ZEVO, a kompostárna, a to u každé spádové oblasti;
- seznam a ocenění vstupních faktorů v Kč, resp. v %, které ovlivňují provozuschopnost vybraného zařízení. Stručné makroekonomické zhodnocení současného stavu a vývoje odpadového a energetického trhu v ČR;
- vyčíslení prvotních investičních nákladů pro vybraná zařízení na využívání odpadu;
- vyčíslení provozních nákladů pro vybrané typy zařízení po jejich dobu životnosti;
- stanovení doby životnosti zařízení, SWOT analýza vývoje investice;
- namodelování vývoje cen, resp. procentuální změny vstupních faktorů na dobu životnosti zařízení v různých stavech světa. Ocenění v Kč bude odpovídat stálým cenám roku 2014;
- dodavatel stanoví nejméně dvě optimální spádové oblasti, které budou odpovídat nejběžnějším spádovým oblastem v ČR podle kritéria počtu obyvatel a svozovým vzdálenostem. Na základě těchto spádových oblastí dojde k vytipování nejvhodnějších zařízení z typů: třídící linka, bioplynová stanice, ZEVO a kompostárna, a to ke každé zvolené spádové oblasti. Výběr spádových oblastí a daných zařízení bude dodavatelem odůvodněn a průběžně konzultován se zadavatelem. K daným zařízením dodavatel sestaví seznam faktorů, které ovlivňují provozuschopnost vybraných zařízení a stručně je charakterizuje s ohledem na vývoj evropské legislativy, mezinárodních tržních příležitostí, ekoinovačních procesů, apod. Vstupní faktory dodavatel ocení v běžných cenách roku 2014, resp. v procentuálních mírách roku 2014. Dále porovná vybraná zařízení se současně nejčastějším způsobem nakládání s komunálním odpadem, kterým je ukládání na skládkách odpadů;
- dodavatel stanoví dobu udržitelnosti jednotlivých zařízení a stručně popíše silné a slabé stránky, příležitosti a ohrožení podle zařízení (SWOT analýza);
- dodavatel vyčíslí prvotní investiční náklady na výstavbu jednotlivých zařízení na využívání odpadu a provozní náklady zařízení po jejich dobu životnosti;
- hodnoty vstupních faktorů budou odborně odhadnuty v definovaných stavech světa na dobu životnosti zařízení. Ocenění proběhne ve stálých cenách roku 2014. Počet stavů světa bude stanoven dodavatelem a dodavatel vysvětlí důvod jejich výběru, avšak minimálně budou stanoveny 2 stavy světa;
- veškerá data, včetně daných vyčíslení, budou vypracována v tabulkovém editoru tak, aby zadavatel byl posléze schopen s těmito daty nadále pracovat;
- analýza slouží zejména pro účely zefektivnění přidělování dotací z nového OPŽP 2014 – 2020, kde jsou v rámci PO3 podporována taková zařízení, která slouží k druhotnému využití odpadů;
- dodavatel bude při vypracování brát zřetel na výstupy z mikroekonomického modelu v TAČR – Beta, Projekt TB010MZPO61 – „Podpora materiálového využití biologické složky komunálního odpadu jako náhrady neobnovitelných zdrojů a zlepšení kvality půdy“ a bude svůj výstup koordinovat v soulad s tímto modelem.

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN Z FONDU SOUDRŽNOSTI PROSTŘEDNICTVÍM OPERAČNÍHO PROGRAMU
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A STÁTNÍHO ROZPOČTU ČESKÉ REPUBLIKY.



Dodavatel vytvoří v rámci realizace analýzy projektový tým, který bude složen z nezávislých expertů rozdílných oborů (součástí bude i expert na odpadové hospodářství s prokazatelnými zkušenostmi), čímž bude zaručena především nestrannost výsledku, ale také jeho odbornost. Součástí projektového týmu budou také zástupci MŽP, konkrétně oddělení ekonomických nástrojů a odboru odpadů. MŽP si vyhrazuje právo ad hoc přizvat i zástupce z dalších útvarů, a to dle aktuálních potřeb v průběhu realizace projektu.

Při zpracování bude vycházeno zejména z následujících dokumentů a zdrojů:

- zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů;
- zákon č. 565/1990 Sb., o místních poplatcích;
- zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech);
- státní politika životního prostředí 2012 – 2020;
- nařízení vlády č. 197/2003 Sb., o Plánu odpadového hospodářství České republiky;
- Plán odpadového hospodářství České republiky na období 2015 – 2024, jež vstoupí v platnost 01/01/2015;
- program předcházení vzniku odpadů (návrh z roku 2012);
- strategický rámec udržitelného rozvoje ČR schválený usnesením č. 37 platný od roku 2010;
- národní program reforem ČR 2013;
- strategie mezinárodní konkurenceschopnosti ČR pro období 2012 – 2020;
- politika druhotných surovin ČR z roku 2013;
- Evropa 2020 – Strategie pro inteligentní a udržitelný růst;
- směrnice Evropského parlamentu a Rady č. 2008/98/ES o odpadech;
- 7. akční program pro životní prostředí;
- referenční dokument o nejlepších dostupných technologiích spalování odpadů, Evropská komise.

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN Z FONDU SOUDRŽNOSTI PROSTŘEDNICTVÍM OPERAČNÍHO PROGRAMU
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A STÁTNÍHO ROZPOČTU ČESKÉ REPUBLIKY.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu



Evropská unie

Spolufinancováno z Prioritní osy 8 – Technická pomoc
financovaná z Fondu soudržnosti

Ministerstvo životního prostředí
Státní fond životního prostředí České republiky
www.opzp.cz
Zelená linka 800 260 500
dotazy@sfzp.cz

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN Z FONDU SOUDRŽNOSTI PROSTŘEDNICTVÍM OPERAČNÍHO PROGRAMU
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A STÁTNÍHO ROZPOČTU ČESKÉ REPUBLIKY.

Koordinátor ve věcech veřejné zakázky:
PPE.CZ s.r.o., Nádražní 3113/128, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava
Kontaktní osoba: Bc. Filip Haferník | hafernik@ppe.cz | +420 595 170 938 | www.ppe.cz

| Strana 4 (celkem 4)