

## POPTÁVKA - PRŮZKUM ZÁJMU O PODÁNÍ NABÍDKY K REALIZACI ZAKÁZKY

**ZADAVATEL:** Středočeský kraj  
**Sídlem:** Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
**Zastoupený:** Ing. Miloš Petera, statutární zástupce hejtmanky a náměstek hejtmanky pro oblast životního prostředí a zemědělství

**IČ:** 70891095

**Číslo jednací:** čj. 145017/2020/KUSK

### NÁZEV ZAKÁZKY:

**Aktivity na podporu realizace opatření k naplnění cílů POH Středočeského kraje - Překládací stanice**

Zadavatel Vás

**žádá**

o sdělení, zda můžete realizovat výše uvedenou zakázku za podmínek uvedených dále.

### 1. Informace o předmětu zakázky

#### 1.1 Popis zakázky

##### 1. Cíl zakázky:

Cílem zakázky je aktualizovat a navrhnout optimální síť překládacích stanic pro shromažďování a následnou přepravu odpadů k jejich využití (zejména SKO, další odpady vhodné pro energetické využití, odpady vhodné pro materiálové využití) tak, aby řešení akceptovalo nejvhodnější dopravní podmínky v lokalitě a dále bylo ekonomicky vhodným řešením pro přepravu odpadů ve vazbě na konečná zařízení pro využití odpadů.

V rámci zakázky bude provedeno ověření možností železniční přepravy odpadů na území Středočeského kraje. Základním předpokladem je, že odpady z překládacích stanic budou dovezeny ve vhodných kontejnerech do železniční stanice, kde budou přeloženy na vlak. Případně druhou variantou je možnost vybudovat překládací stanici přímo v místě překládky na železnici. Je nutné prověřit:

- Vhodné lokality v železniční síti pro překládku odpadů. Technické řešení (včetně nároků na použité kontejnery, jejich vlastnictví) a podmínky v jednotlivých lokalitách (varianty překládky naplněných kontejnerů a varianty nakládky odpadů do kontejnerů v místě železniční stanice) a to včetně vykládky kontejnerů v místě určení a řešení případné vytíženosti kontejnerů při zpáteční přepravě.

- Způsob organizace přepravy odpadů (skládání vlaků, četnost přepravy v rámci pracovního týdne, vykládka kontejnerů v místě, výměna prázdných kontejnerů), přičemž cílové destinace mohou být na území Středočeského kraje případně okolních krajů (Ústecký, Jihočeský, Pardubický, Plzeňský, Liberecký).

- Zhodnocení nákladovosti železniční přepravy odpadů (nakládka ve variantách, vlastní přeprava, vykládka v místě, výměna kontejnerů).

S přihlédnutím ke zjištěným podmínkám železniční přepravy bude navržena optimální síť překládacích stanic na území Středočeského kraje. Návrh bude:

- zohledňovat produkci odpadů v oblasti,
- ověřit možnosti měst a obcí ke zřízení překládacích stanic (vlastnictví vhodných pozemků, zájem obcí),
- dopravní řešení ve vazbě na silniční a železniční síť,

- obsahovat základní charakteristiku jednotlivých stanic (popis spádového území, kapacita stanice v t odpadů/rok, návrh technického řešení ve vazbě na vhodný způsob přepravy,
- součástí bude odhad nákladovosti překládky a přepravy odpadů (např. Kč/t odpadů) v jednotlivých stanicích a to včetně předpokládaných investic.

## 2. Předmět plnění:

- Vyhotovení studie, na podporu realizace opatření k naplnění cílů POH Středočeského kraje týkající se železniční přepravy a překládacích stanic.

### Minimální rozsah zakázky:

Cílem studie je návrh vhodných lokalit pro shromažďování a následnou přepravu odpadů **železniční sítí** tak, aby řešení akceptovalo nejvhodnější dopravní podmínky v lokalitě a dále bylo ekonomicky vhodným řešením pro přepravu odpadů ve vazbě na konečná zařízení pro využití odpadů.

Studie bude obsahovat posouzení vhodných lokalit ve Středočeském kraji pro jednoduchou překládku odpadu na železniční síť, případné vybudování překládací stanice přímo v návaznosti na železniční síť.

Na překládacích stanicích bude řešeno nakládání zejména se směsným komunálním odpadem, objemným odpadem, případně s recyklovatelnými odpady (papír, plast, sklo, kovy), vhodnými bioodpady (rostlinné bioodpady z obcí, odpady ze zeleně) apod.

Překladiště budou přednostně určena pro nakládání s odpady původem ze systému obce produkovanými na území kraje, mohou však zohledňovat případné vstupy odpadů od dalších původců a z jiných krajů.

### Dílo bude realizováno minimálně v rozsahu:

- Návrh vhodných míst pro překládku odpadu a návrh sítě překládacích stanic napojených na železniční dopravu na konkrétních lokalitách na území Středočeského kraje, na kterých dojde k přeložení odpadů v návaznosti na jejich možnou částečnou úpravu (lisování apod.) za účelem zefektivnění následné přepravy a nakládání s odpady v zařízeních na využití odpadů (navržená klíčová zařízení na energetické využití odpadů, dotřídňovací linky, zařízení na zpracování bioodpadů apod.)
  - o Umístění překládacích stanic je nutno navrhnout reálně tj. musí být navrhnuty v souladu s územním plánem daného území, jejich předpokládané umístění musí být rámcově projednáno s majiteli pozemku a obcí na jejichž území se překládací stanice bude nacházet.
- Pro každou z překládacích stanic bude vymezena vhodná spádová oblast podle místních podmínek v jednotlivých obcích a městech se zohledněním produkce odpadů, možností následných procesů nakládání s nimi, a s ohledem na dopravní podmínky v dané lokalitě. V popisu překládací stanice bude uvedeno:
  - o určení hlavních druhů odpadů, které budou na překládací stanici přijímány s ohledem na možnosti jejich následného zpracování, resp. využití v rámci regionu,
  - o předpokládaná kapacita překládací stanice s ohledem na produkci komunálních odpadů z obcí a měst ve spádové oblasti a s přihlédnutím produkci odpadů podobných vlastností (skupina 20, 15 dle Katalogu odpadů) od dalších původců ve spádovém území, případně z dovozů odpadů z jiných krajů,
  - o prognóza předpokládaného vývoje produkce hlavních druhů odpadů, se kterými se bude na překládací stanici nakládat, a to do r. 2030.
- Návrh základního technického řešení překládací stanice s ohledem na druhy a množství jednotlivých odpadů a podle možných způsobů dopravy.
- Specifikace základního technického řešení ve vazbě na konkrétní způsob přepravy pro jednotlivé navržené překládací stanice.

- o Při využití železniční sítě je nutné respektovat požadavky provozovatelů železniční sítě (nutno oslovit i soukromé subjekty provozující železniční dopravu); studie bude obsahovat i tyto specifikace.
- o Pro každou stanici bude vyhodnocena potenciální dopravní zátěž jednotlivých obcí při přepravě odpadů ve srovnání se stávajícím stavem.
- o Množství a velikost svozových prostředků.
- o Pokud překládací stanice bude plnit i jiné funkce např. přeprava vyříděných odpadů do kapacitních zařízení na úpravu, nebo mezideponie stavebních odpadů apod. je nutný podrobný popis s vymezením kapacity jednotlivých deponií.
- Návrh organizace sítě překládacích stanic v rámci krajského integrovaného systému nakládání s odpady z pohledu vlastnictví a způsobu provozování stanic:
  - o Role komunálního a privátního sektoru.
  - o Návrh řešení pro každou stanici s ohledem na možnosti v konkrétní lokalitě.
- Vyhodnocení ekonomiky jednotlivých překládacích stanic:
  - o Ekonomický model s výstupem pro obce ve spádové oblasti k hodnocení nákladů na sběr, svoz, následnou přepravu a způsobů nakládání s odpadem (studie vždy musí obsahovat porovnání ekonomické vhodnosti vybrané lokality, dopravy a technického zařízení).
  - o Pořizovací a provozní náklady na překládací stanice a logistický systém přepravy a to včetně případných výdajů na kompenzační opatření dotčeným obcím.
  - o Návrh způsobu financování jejich výstavby a následného provozu.

Zakázka bude realizovaná v dílčích výstupech:

- Základní návrh umístění stanic.
- Doporučené technické řešení s využitím konkrétního způsobu dopravy.
- Základní zjednodušené ekonomické hodnocení pro obce ve spádové oblasti dané stanice.
- Součástí studie je i uspořádání semináře pro obce – „Představení studie obcím Středočeského kraje“.

Po odsouhlasení dílčích výstupů bude zakázka dopracovaná.

Veškeré výstupy budou zobrazeny s využitím mapových podkladů GIS.

#### **Základní zdroje dat pro zpracování nabídky:**

- Webové stránky Středočeského kraje.
- Technicko - ekonomická analýza integrovaného systému nakládání s komunálními a dalšími odpady ve Středočeském kraji.
- Plán odpadového hospodářství Středočeského kraje.
- Vyhodnocení POH za rok 2018.
- Studie překládacích stanic ve Středočeském kraji z roku 2014 (Institut pro udržitelný rozvoj měst a obcí, o.p.s.) a jeho aktualizace z roku 2016 (Institut pro udržitelný rozvoj měst a obcí, o.p.s.).

#### **Požadavky na prokázání kvalifikačních předpokladů:**

Uchazeč o zakázku doloží:

- a) Reference za poslední 5 let na zakázky:
  - Tvorba regionálních a nadregionálních koncepcí a strategií odpadového hospodářství obcí a měst.
  - Ekonomické studie a hodnocení odpadového hospodářství obcí a měst na úrovni regionů.
  - Dopravní modely a řešení situací pro území regionu (lze smluvně).
- b) Oprávnění k podnikání na celý rozsah plnění zakázky včetně výpisu z obchodního rejstříku či jiné evidence, má-li v ní být uchazeč zapsán podle zvláštních předpisů, ne starší 90 dnů, doklady se předkládají v prosté kopii.

- c) Doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky malého rozsahu, zejména dokladu prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, doklady se předkládají v prosté kopii.

Podává-li nabídku více osob společně, předloží každá z nich výpis z obchodního rejstříku samostatně.

## 1.2 Místo plnění / realizace

Středočeský kraj

## 2. Lhůta pro podání nabídek, včetně adresy, na kterou mají být poslány

### 2.1 Adresa pro podání nabídky

**Obchodní firma / název:** Středočeský kraj  
**Ulice:** Zborovská  
**Číslo popisné:** 11  
**Číslo orientační:**  
**Obec:** Praha 5  
**Část:** Smíchov  
**Poštovní směrovací číslo:** 150 21  
**Stát:** ČR  
**č. místnosti:** 0007 (podatelna)

### 2.2 Lhůta pro podání nabídky

**Nabídku doručte nejpozději do:**

**Datum: 30.10.2020**

### 2.3 Jiné upřesňující údaje k předložení nabídky

Nabídky se podávají písemně, v uzavřené obálce označené:

**Aktivity na podporu realizace opatření k naplnění cílů POH Středočeského kraje - Překládací stanice NABÍDKA – NEOTVÍRATI**

na které musí být uvedena adresa uchazeče, na níž je možné nabídku vrátit. Obálka bude opatřena na uzavření razítkem, případně podpisem uchazeče, je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního zástupce, je-li právnickou osobou.

Nabídky budou přijímány po celou dobu lhůty pro předložení nabídky v podatelně Středočeského kraje č. místnosti 0007 dle úředních hodin podatelny: pondělí, středa 7:30 – 17:00, úterý, čtvrtek 7:30 – 16:00, pátek 7:30 - 15:00. Změna úředních hodin podatelny není vyloučena, aktuální informace jsou uvedeny na webových stránkách krajského úřadu.

Uchazeči mohou podat nabídku rovněž doporučeně poštou na adresu Krajský úřad Středočeské kraje, OŽP a Z, Zborovská 11, 150 21 Praha 5 tak, aby byla nabídka do skončení lhůty pro podání nabídek podána na poště ve stanoveném termínu, tj. 30.10.2020

## 3. Způsob zpracování nabídkové ceny

Předpokládaná cena veřejné zakázky je 400 000,- Kč bez DPH. Uchazeči jsou oprávněni v nabídkách uvést nabídkovou cenu nejvýše ve výši předpokládané hodnoty veřejné zakázky. Bude - li nabídková

cena vyšší než je předpokládaná cena veřejné zakázky, bude uchazeč, který nabídku podal vyloučen z výběrového řízení. Uchazeč stanoví nabídkovou cenu za celé plnění zakázky.

Další požadavky:

Nabídková cena bude uvedena v CZK.

Nabídková cena bude uvedena v členění:

celková nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně DPH (sazba DPH 21 %) a nabídková cena včetně DPH.

Nabídková cena bude zpracována v souladu s touto výzvou:

1. Uchazeč předloží cenovou nabídku prací včetně položkového rozpočtu související se zajišťováním plnění specifikované zakázky.
2. Navržená cena bude zahrnovat veškeré náklady a jako taková bude konečná a nepřekročitelná.

#### **4. Platební podmínky**

Zadavatel nebude poskytovat zálohy.

Fakturace díla bude uskutečněna na základě vystavené faktury, která bude splňovat náležitosti daňového dokladu dle platných obecně závazných právních předpisů, tj. dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Faktura bude splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů od jejího doručení zadavateli za předpokladu, že bude vystavena v souladu s platebními podmínkami a bude splňovat všechny uvedené náležitosti týkající se vystavené faktury. Pokud faktura nebude vystavena v souladu s platebními podmínkami nebo nebude splňovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn fakturu zhotoviteli díla vrátit; vrácením pozbývá faktura splatnosti.

Platby budou probíhat výhradně v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

#### **Požadavky na členění nabídky**

Uchazeč předloží nabídku v souladu s požadavky této výzvy.

Všechny náklady a výdaje spojené s vypracováním a předložením nabídky nese uchazeč.

Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.

Nabídka bude obsahovat personální zajištění a časový harmonogram prací včetně předání závěrečné zprávy v písemné a elektronické podobě.

Uchazeč ve své nabídce předloží návrh smlouvy zpracovaný v souladu s obchodními a platebními podmínkami uvedenými v této výzvě.

Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

Nabídky podané uchazeči zůstávají vlastnictvím zadavatele.

Pokud uchazeč považuje část své nabídky za své obchodní tajemství, (pro které má zákonné důvody, aby nebylo zveřejněno v souvislosti s povinností zadavatele zveřejňovat uzavřené smlouvy včetně příloh) takové informace v nabídce označil a řádně zdůvodnil požadavek na jejich neuveřejnění.

#### **Nabídka bude obsahovat:**

- 1 Cenovou nabídku včetně položkového seznamu.
- 2 Popis způsobu plnění zakázky.
- 3 Časový harmonogram prací s tím, že termín ukončení zakázky je do 6 měsíců ode dne podpisu smlouvy, v harmonogramu musí být uvedeny minimálně dva konzultační dny zpracovatele s objednatelem a dále předání závěrečné zprávy v písemné a elektronické podobě.
- 4 Organizační zajištění plnění zakázky a návrh sestavení řešitelského týmu.
- 5 Návrh smlouvy o dílo včetně finančního plnění.
- 6 Doklady prokazující kvalifikaci uchazeče.
- 7 Další údaje dle zvážení uchazeče, např. reference obdobných zakázek.

5. Práva zadavatele - uzavření smlouvy (objednávka):

Vybraný uchazeč je povinen poskytnout zadavateli součinnost potřebnou k uzavření smlouvy případně vystavení objednávky tak, aby smlouva mohla být uzavřena, případně objednávka vystavena do 15 dnů ode dne doručení oznámení o přidělení zakázky krajem. Odmítne-li vybraný uchazeč uzavřít se zadavatelem smlouvu nebo neposkytne-li potřebnou součinnost tak, aby mohla být smlouva v daném termínu uzavřena, může uzavřít zadavatel smlouvu s jiným uchazečem.

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadání zakázky kdykoliv až do podpisu smlouvy i bez udání důvodů.

V Praze dne 14.10.2020

Ing. Josef Keřka Ph.D.  
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství

