

Město Česká Třebová, Staré náměstí 78, 560 02 Česká Třebová



VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY A ZADÁVACÍ PODMÍNKY

pro uchazeče
o veřejnou zakázku malého rozsahu

název

**„Studie proveditelnosti zařízení pro energetické
využití odpadů ve městě Česká Třebová“**

říjen 2020

1. Identifikace zadavatele

Zadavatel: **Město Česká Třebová**
Sídlo: Staré náměstí 78, 560 02 Česká Třebová
Zastupuje: Mgr. Magdaléna Peterková, starostka města
IČ: 002 78 653
DIČ: CZ00278653

2. Forma zadání veřejné zakázky malého rozsahu

Dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se jedná o veřejnou zakázku malého rozsahu.

Zadání této veřejné zakázky malého rozsahu se řídí Směrnicí pro zadávání veřejných zakázek malého rozsahu Městem Česká Třebová ze dne 1. 4. 2017.

Žádná z předložených cenových nabídek nemusí být zadavatelem akceptována.

3. Předmět veřejné zakázky malého rozsahu

Předmětem veřejné zakázky malého rozsahu je zpracování Studie proveditelnosti zařízení pro energetické využití odpadů ve městě Česká Třebová (dále jen „*Studie*“). Studie posuzuje realizovatelnost zařízení pro energetické využití odpadů (dále jen „*ZEVO*“) a souvisejících infrastruktur, hmotové a energetické bilance ZEVO (posouzení vstupů a výstupů) a vliv provozu ZEVO pro lokalitu umístění ZEVO ve městě Česká Třebová.

Požadavky na obsah a rozsah zpracování dokumentu:

Struktura dokumentu Studie bude splňovat veškeré požadavky obecně kladené teorií i praxí na tento typ dokumentů. Rámcově tak dokument Studie bude obsahovat tyto části:

ANALYTICKÁ ČÁST

1/ Výchozí situace

- Bilance jednotlivých zdrojů odpadů a nakládání s nimi
- Zdroje odpadů pro ZEVO jako výchozí stav ke stanovení kapacity ZEVO pro dané území
- Soulad umístění ZEVO s krajskými rozvojovými dokumenty

2/ Posouzení navržené lokality výstavby

- Posouzení technického stavu stávající technické infrastruktury pro rozvody tepla
- Posouzení možnosti napojení na ČEZ (výroba elektrické energie)

NÁVRHOVÁ ČÁST

1/ Návrh technického a technologického řešení projektu v návaznosti na množství a skladbě produkovaného odpadu v daném území

2/ Využití energie z energetického využití odpadu

- Stanovení vhodných subjektů pro dodávku tepla ze zdroje na energetické využití odpadu
- Návrh vyvedení tepelného výkonu ze zdroje na energetické využití odpadu

- Ekonomické hodnocení provozu zdroje na energetické využití odpadu
- Zhodnocení návrhu energetického využití odpadu

3/ Potřeby projektu

- Voda, plyn
- Lidské zdroje
- Vliv na ŽP
- Možnosti uložení reziduí

4/ Dopravní studie

- Stanovení frekvence dopravy
- Silniční dopravní trasy, stav vozovek
- Posouzení možnosti železniční dopravy
- Nároky na manipulační plochy

5/ Finanční analýza projektu

- Odhad investičních nákladů projektu
- Stanovení nákladů a příjmů (investiční náklady, náklady na údržbu, mzdové náklady, náklady spojené se zpracováním odpadu a s rezidui, příjmy)

6/ Riziková analýza projektu

7/ Analýza uplatnění produktů ZEVO (zejména)

- Prodej tepla
- Elektrická energie
- Produkty spalování
- Kovy a vytríděné materiály

8/ Akční plán – postup realizace

- Časový harmonogram doporučených opatření
- Harmonogram činností v jednotlivých letech

9/ SWOT analýza realizace projektu

10/ Podrobné závěrečné hodnocení projektu z hlediska všech kritérií a BAT

Požadovaný minimální rozsah dokumentu činí 80 normostran A4 dle ČSN (bez příloh).

Objednatel poskytne zhotoviteli údaje a data o odpadovém hospodářství Města Česká Třebová potřebná k realizaci studie, má-li je k dispozici.

Další podmínky realizace zakázky:

- Projednání „Analytické části“ se zadavatelem – min. 1 konzultace v sídle zadavatele
- Projednání „Návrhové části“ se zadavatelem – min. 3 konzultace v sídle zadavatele

4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky malého rozsahu je **550 000,- Kč včetně DPH.**

5. Doba a místo plnění

Předpokládané zahájení plnění: **prosinec 2020**
Předpokládané ukončení plnění: **květen 2021**
Místo plnění: **Česká Třebová**

6. Technické podmínky, varianty nabídky a plnění části zakázky

Technickými podmínkami se rozumí vymezení charakteristik a požadavků na provedení předmětu plnění stanovené jednoznačně způsobem vyjadřujícím účel požadovaného plnění zakázky. Součástí zadávacích podmínek je i struktura jednotlivých částí Studie.

Zadavatel nepřipouští variantní řešení předmětu veřejné zakázky ani její částečné plnění.

7. Požadavky na prokázání kvalifikace

Dokladem prokazujícím splnění kvalifikace je profesní způsobilost dodavatele, kterou doloží:

- výpisem z obchodního rejstříku, pokud je v něm účastník zapsán, či výpisem z jiné evidence, pokud je v ní účastník zapsán,
- dokladem o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky (dodavatel splňuje profesní způsobilost, pokud je držitelem živnostenského oprávnění, které odpovídá předmětu veřejné zakázky).
- osvědčením prokazujícím, že dodavatel v posledních 10 letech provedl a dokončil min. 2 zakázky v rozsahu odpovídajícímu předmětu veřejné zakázky. To znamená realizaci studie proveditelnosti či analýzy v oblasti energetického využití odpadů, a to v minimálním objemu 400 000,- Kč bez DPH.

8. Způsob hodnocení nabídek

Pro vyhodnocení cenových nabídek je stanoveno základní hodnotící kritérium:

Výše uchazečem nabídnuté celkové ceny za dodávku a služby spojené s realizací díla, tj. Studie proveditelnosti zařízení pro energetické využití odpadů ve městě Česká Třebová **včetně DPH.**

9. Podání cenových nabídek

Místem pro podání cenových nabídek je Městský úřad Česká Třebová, Staré náměstí 78, 560 02 Česká Třebová.

Písemné cenové nabídky mohou být podány osobně v podatelně Městského úřadu Česká Třebová v pracovních dnech pondělí - čtvrtek od 8,00 hod. do 15,00 hod. a v pátek od 8,00 hod. do 14,00 hod. nebo zaslány doporučenou poštou na adresu zadavatele; rozhodující je okamžik převzetí cenové nabídky zadavatelem.

Cenové nabídky musí být doručeny v zalepených obálcích, opatřených na přelepení razítkem a podpisem uchazeče a dále nápisem:

**„STUDIE PROVEDITELNOSTI ZAŘÍZENÍ PRO ENERGETICKÉ
VYUŽITÍ ODPADŮ VE MĚSTĚ ČESKÁ TŘEBOVÁ“
---- NEOTVÍRAT ----**

10. Lhůta pro podání cenových nabídek

Lhůta pro podání cenových nabídek na tuto veřejnou zakázku malého rozsahu počíná běžet dnem obdržení výzvy a končí **dne 10.11.2020 v 10,00 hod.**

11. Zadávací podklady

Zadavatel poskytuje uchazečům o veřejnou zakázku malého rozsahu tyto zadávací podklady:

- tato výzva a zadávací podmínky s přílohami

(Výzva a zadávací podmínky uveřejněny včetně všech příloh v elektronické podobě ke stažení rovněž na profilu zadavatele <https://zakazky.ceska-trebova.cz>).

12. Zadavatel požaduje, aby zájemci o veřejnou zakázku malého rozsahu zpracovali cenovou nabídku dle níže uvedených podmínek:

1. Krycí list nabídky – pro sestavení krycího listu nabídky účastník závazně použije přílohu č. 1 této zadávací dokumentace.
2. Prokázání kvalifikace (viz bod 7. této zadávací dokumentace) – doklady doložené uchazečem v prosté kopii a osvědčením o významných relevantních dodávkách, zpracovaným za použití přílohy č. 2 této zadávací dokumentace.
3. Návrh Smlouvy o dílo podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za účastníka – příloha č. 3 této zadávací dokumentace.

Cenové nabídky uchazečů o veřejnou zakázku malého rozsahu jsou vázány lhůtou 60 dnů.

Zadávací podmínky byly schváleny usnesením Rady města Česká Třebová č. 883/2020 ze dne 05.10.2020.

V České Třebové dne 06.10.2020

Mgr. Magdaléna Peterková v.r.
starostka

Přílohy:

Příloha č. 1: KRYCÍ LIST NABÍDKY

Příloha č. 2: OSVĚDČENÍ O VÝZNAMNÝCH RELEVANTNÍCH DODÁVKÁCH

Příloha č. 3: NÁVRH SMLOUVY O DÍLO