



Město Zásmyky

Komenského náměstí 133, 281 44 Zásmyky

Zásmyky, 30.1.2023

Č.j.: VZMR 434/2023
Vyřizuje: Šibrava Aleš
Tel. 321 796 397
e-mail: stavebni@zasmuky.cz

Věc: Výzva více zájemcům k podání nabídky na zakázku malého rozsahu

Zadavatel:	Město Zásmyky
zastoupené:	PhDr. Martou Vaňkovou MBA, starostkou města
sídlo:	Zásmyky, Komenského nám. 133
telefon	321 796 402

Tímto Vás vyzýváme v souladu s ustanovením § 12 odst. 3 zákona č. 137/2016 Sb., o veřejných zakázkách ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen „zákon“) k podání nabídky na zakázku malého rozsahu na dodávku „Technologie ČOV Zásmyky“

1. Informace o předmětu veřejné zakázky

Vypracování cenové nabídky na dodávku „Technologie ČOV Zásmyky“.

Předpokládaná cena dodávky je 995 000,- Kč bez DPH

1.1 Místo plnění zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je objekt ČOV Zásmyky

1.2 Termín plnění zakázky

Nejzazším závazným termínem pro plnění zakázky je pět měsíců od podpisu smlouvy smluvními stranami

2. Lhůta pro podání nabídek, včetně adresy, na kterou mají být nabídky posílány

Nabídku doručte nejpozději:

Datum: 27.2.2023 Hodina: 12:00 hod.

2.1. Adresa pro podání nabídky

Nabídku podá uchazeč v uzavřené obálce na podatelnu zadavatele s označením názvu veřejné zakázky a slovem **NEOTEVÍRAT**.

2.2. Osoba přijímající nabídky

Jméno a příjmení: slečna Nikola Vachlová, podatelna, telefon: 321 796 402

2.3. Kontaktní osoba ve věcech technických

Jméno a příjmení: Petr Špitálník, tel: 725 755 343

2.5. Jiné upřesňující údaje pro podání nabídky

Nabídku může zájemce doručit po celou dobu lhůty pro podání vždy v pracovních dnech od 08.00 hod. do 12.00 hod. a od 13.00 hod. do 15.00 hod, v pátek do 13.00 hod. V poslední den lhůty budou nabídky přijímány do 12.00 hod. Podání lze učinit pouze písemně.

3. Datum, hodina a místo výběru dodavatele

Datum: 27.2.2023 Hodina: 12:30 hod. Místo: v sídle zadavatele

4. Připouští zadavatel variantu nabídky

NE

5. Zadávaní části veřejných nabídek

NE

6. Technická specifikace dodávky jednotlivých zařízení :

- Potrubní výtlač odpadní vody DN 150 ze vstupní čerpací stanice do aktivační nádrže
 - materiál nerez (potrubí DN 150 - 24 bm, příruby, tvarovky, spojovací materiál)

- tloušťka stěny potrubí a tvarovek min. 2 mm
- společný výtlak DN 150, jednotlivé výtlaky čerpadel před spojením DN 80
- Areační elementy nitrifikace:
 - druh areace : jemnobublinná
 - typ elementů : trubkové elementy
 - součástí dodávky je demontáž stávajícího areačního systému, montáž a kotvení nového areačního systému, odzkoušení areačního systému po jeho zatopení čistou vodou, uvedení do provozu, montáž nových svodů k areačnímu systému a jejich napojení na nový areační systém
 - doba trvání montáže areačních elementů (od počátku demontáže stávajícího do kompletního zprovoznění nového systému) max. 1 týden
 - do každé nádrže přívod jeden centrální přívod tlakového vzduchu pro všechny areační elementy
 - ponor elementů 3,9 m
 - intenzita areace $> 0,8 \text{ m}^3/\text{hod}$
 - minimální počet elementů v jedné nádrži : 40, počet nádrží 2
 - využitelná délka jednoho areačního elementu $> 400 \text{ mm}$
 - deklarovaná životnost elementů $> 9 \text{ let}$
 - materiál elementů : silikonový elastomer chemicky odolný vůči olejům, tukům, ozonu
 - termická odolnost
 - odvodnění elementů kontinuálně za provozu ze spodní části elementů bez nutnosti zásahu obsluhy ČOV
 - dovolené zatížení elementu vzduchem $2\text{-}15 \text{ Nm}^3/\text{h.m. elementu}$
- Dmychadlo aktivace
 - dmychadlo Roodsova typu
 - v protihlukovém krytu (materiál krytu pozink / nerez)
 - třída účinnosti motoru IE3 nebo vyšší
 - zajištění servisu (opravy) ze strany dodavatele nebo oprávněné organizace k servisu dmychadla do 48 hodin od nahlášení závady nebo potřeby servisu
 - zajištění možnosti zapůjčení náhradního dmychadla v případě poruchy dmychadla do 48 hodin od nahlášení poruchy dmychadla
 - součástí dodávky je doprava, instalace, elektrozapojení, uvedení do provozu, napojení jna stávající rozvod vzduchu v.č. montážního materiálu, kompenzátorů a dalšího příslušenství
 - dále je součástí dodávky (příp. obdobné zařízení / položka, které zajistí identickou funkci):
 - vlastní dmychadlo
 - tlumič sání s filtrem
 - pojistný / rozběhový ventil
 - zpětná klapka
 - řemenový převod
 - pružné připojení výtlaku
 - elektromotor 50 Hz, 400 V, PTC, IE3
 - rám soustrojí
 - pružné uložení
 - kotvicí materiál
 - olejová náplň
 - manometr sání a výtlaku
 - protihlukový kryt - vnitřní - pozink
 - technická dokumentace
- Technické parametry dmychadla:
 - delta p 50 kPa
 - příkon motoru max. 5,5 kW
 - hmotnost bez protihlukového krytu $< 200 \text{ kg}$
 - emisní hladina akustického tlaku $L_p(A)$ bez protihlukového krytu $< 85 \text{ dB}$
 - emisní hladina akustického tlaku $L_p(A)$ s protihlukovým krytem $< 64 \text{ dB}$
 - výkonost na sání (normovaná) $135 \text{ Nm}^3 \text{ vzduchu} / \text{hod}$
 - výkonost na výtlaku $> 120 \text{ m}^3 \text{ vzduchu} / \text{hod}$
 - teplota vzduchu na výtlaku $< 90 \text{ }^\circ\text{C}$
- Kyslíková sonda
 - optická sonda na principu modré excitace a červené luminiscence

- převodník nezávislý na sondě a kompaktilní s případnou další instalovanou sondou v budoucnosti (na tento převodník se napojí i další sonda)
- dodávka vč. kalibrace, elektrozapojení sondy a převodníku, kalibrace, uvedení do provozu, kompletní zprovoznění
- četnost kalibrace dle doporučení výrobce max. 1x za 6 měsíců
- výstupy z převodníku v komunikačním protokolu pro možnost řízení frekvenčních měničů dmychadel

7. Obecná specifikace dodávky:

- Dodaná zařízení musí být nová a nepoužitá, v době mezi výrobou a montážní řádně skladována v souladu s návodem na obsluhu a údržbu. Zařízení musí být vyrobeno nejdříve v 10/2022
- Záruka na dodaná zařízení musí být poskytována min. na dobu 2 let od předání investorovi do provozu
- Součástí dodávky zařízení musí být návod k montáži, obsluze a údržbě zařízení.
- Dodaná zařízení musí mít v České republice zastoupení a zajištěn odborný servis
- Kompletní dodání zařízení včetně zprovoznění, komplexních zkoušek, průvodní dokumentace (návod, příp. revize vyhrazených zařízení, atesty a pod.) do 5 měsíců od podpisu smlouvy. Kompletním dodáním se rozumí předání zařízení investorovi včetně protokolů o bezchybném stavu a chodu potvrzených provozovatelem.

8. Způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky

Nabídková cena bude uvedena v členění:

- nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH)
- samostatně DPH (aktuální sazba DPH 21 %)
- nabídková cena včetně DPH.

Další požadavky:

- nabídková cena bude uvedena v CZK
- nabídková cena bude zpracována jako cena „nejvýše přípustná“
- nabídková cena bude zpracována pro platbu převodem „ihned“ nikoliv splátkovým kalendářem

9. Lhůta, po kterou je zájemce vázán svou nabídkou

Zájemce je vázán svou nabídkou po dobu 90 dnů ode dne skončení lhůty pro podání nabídky.

10. Hodnotící kritéria

Cena – při splnění všech požadovaných podmínek.

11. Zrušení zadávacího řízení

Zadavatel si vyhrazuje právo odmítnout všechny předložené nabídky, zrušit výběr uchazečů, kdokoli v jeho průběhu, jednat o podmínkách uvedených ve smlouvě.

PhDr. Marta Vaňková, MBA
starostka města Zásmyky


