



V Ý Z V A

na predloženie cenovej ponuky a prieskum trhu na zistenie predpokladanej hodnoty zákazky
„Elektronický systém na evidenciu odpadov a odpadových nádob“

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov: Mestský podnik služieb Žarnovica s.r.o.
Sídlo: Partizánska 1043/84, 966 81 Žarnovica
IČO: 44 299 311
Kontaktná osoba: Martin Gontko
Telefón: 0903 806 727
E-mail: obstaravanie@mspszc.sk
Web: www.mspszc.sk

2. Podrobný opis predmetu zákazky a jeho rozsah:

Predmetom obstarania je dodávka hardvérového a softvérového vybavenia – elektronického automatizovaného systému na evidenciu odpadov, odpadových nádob a vriec a zber údajov o zmesovom a triedenom komunálnom odpade. Systém ponúka minimálne monitoring zberných nádob, vriec, automatický zber dát v reálnom čase, elektronické reporty pre obec, zvozovú spoločnosť a obyvateľov. Systém funguje na základe identifikácie zberných nádob a zaznamenáva ich manipuláciu. Celkovo je v testovacej fáze potrebné do systému zapojiť 200ks zberných nádob a 70ks nálepiek na ročné označenie triedeného zberu na domácnosť. Následne v realizačnej fáze sa predpokladá zapojenie ďalších max. 2800ks zberných nádob a zodpovedajúceho počtu nálepiek na označenie vriec triedeného zberu (na objednávku na základe záujmu jednotlivých obcí).

Systém pozostáva minimálne z nasledovných častí:

- snímacie zariadenia RFID na zvozové vozidlá	2 kusy
- záložné ručné snímacie zariadenie na RFID	1kus
- príručné snímacie zariadenia na QR kódy	2 kusy
- RFID čipy/nálepky na označovanie nádob na zmes. komunálny odpad	200ks + 2800ks
- nálepky s QR kódmi na označovanie vriec na separovaný zber	70ks ročne/domácnosť
- softvér na evidenciu	1ks

Obstarávané zariadenia umožnia snímanie RFID tagov montovaných na odpadových nádobách plnoautomatickým spôsobom pri akomkoľvek spôsobe vyprázdnenia a prenos dát do centrálného systému. Inštalácia snímacích zariadení musí byť umožnená na všetky druhy zvozových vozidiel bez ohľadu na spôsob vyprázdňovania nádob alebo druh nadstavby.

Dodávka obsahuje:

- inštaláciu zariadení na vozidlo v lokalite obstarávateľa, vrátane cestovných nákladov, práce a spotrebného materiálu
- nastavenie a odskúšanie snímacieho zariadenia
- konfiguráciu ovládacích jednotiek a ich parametrov
- záručný servis
- zaškolenie obsluhy

Funkcionality softvéru:

- dostupnosť dát pre zberovú spoločnosť, obce a obyvateľov cez web portál chránený užívateľským menom a heslom
- dostupnosť dát (napr. celkový počet výsypov podľa druhu odpadu a vozidiel celkový objem vyzbieraného odpadu za definovateľné obdobie) vo formáte xls, xlsx, txt, csv spolu s dodatočnými informáciami ako typ odpadu, dátum a čas vyprázdnenia, miesto vyprázdnenia atď.
- zobrazenie miesta umiestnenia a vyprázdnenia nádob na mape
- možnosť budúceho pripojenia väzbového systému



- možnosť doplnenia/úpravy databázy nádob našimi vlastnými zamestnancami
- možnosť vlastnej tlače QR kódov

3. Spoločný slovník obstarávania (CPV):

79723000-8 Služby týkajúce sa analýzy odpadu
90500000-2 Služby súvisiace s likvidáciou odpadu a odpadom
48000000-8 Softvérové balíky a informačné systémy
35126000-3 Zariadenie na skenovanie čiarového kódu
35123000-2 Zariadenia na identifikáciu polohy
38520000-6 Skenery

4. Komplexnosť predmetu zákazky: Rozdelenie zákazky na časti sa nepovoľuje.

5. Predpokladaná hodnota zákazky: predpokladaná hodnota zákazky bude stanovená ako medián cenových ponúk predložených na základe tejto výzvy.

6. Miesto dodania predmetu zákazky: sídlo ver. obstarávateľa

7. Termín dodania kompletného predmetu zákazky: 4Q 2022

8. Typ zmluvy, ktorá bude výsledkom verejného obstarávania: S úspešným uchádzačom bude uzatvorená zmluva podľa § 536 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov, alebo vystavená objednávka.

9. Lehota na predloženie ponuky: 21.9. 2022 do 11:00 hod.

10. Spôsob spracovania a miesto predloženia ponuky:

Ponuka musí byť spracovaná v **elektronickej** forme a označená v predmete emailu ako: „**Cenová ponuka – Evidencia odpadov**“.

Ponuku je potrebné **doručiť na e-mailovú adresu** uvedenú v bode 1. Ponuka môže byť ponuka predložená ako sken listinného originálu, alebo podpísaná kvalifikovaným elektronickým podpisom. Odporúčame ponuku zabezpečiť proti predčasnému otvoreniu v lehote na predkladanie ponúk, pričom heslo na otvorenie ponuky je potrebné doručiť do momentu otvárania ponúk.

11. Pokyny na zostavenie ponuky:

Uchádzač predloží celú ponuku, vrátane dokladov a dokumentov v nej, v slovenskom jazyku. Uchádzač so sídlom mimo územia Slovenskej republiky predkladá ponuku v pôvodnom jazyku a súčasne predloží úradný preklad do slovenského jazyka, okrem dokladov predložených v českom jazyku. V prípade, ak sa technické požiadavky/špecifikácie odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, verejný obstarávateľ pripúšťa ponúknuť ekvivalentný výrobok, zariadenie alebo materiál, ktorý musí mať rovnaké alebo lepšie technické a úžitkové parametre.

12. Platobné podmienky a cena diela:

Predmet zákazky bude financovaný z vlastných finančných prostriedkov. Objednávateľ /verejný obstarávateľ/ zaplatí dodávateľovi /uchádzačovi/ 100% ceny po odovzdaní diela v zmysle opisu predmetu zákazky. Verejný obstarávateľ nebude poskytovať preddavok, ani zálohovú platbu.

Lehota splatnosti faktúry formou bezhotovostného styku je 30 dní od doručenia bezchybnej faktúry.

Cena musí byť vyjadrená v eurách a stanovená pre predmet zákazky vo formáte ako:

- cena celkom bez DPH,
- výška a sadzba DPH a
- cena celkom vrátane DPH.

Pokiaľ uchádzač nie je platcom DPH, tak na túto skutočnosť v ponuke upozorní. Cena musí zahŕňať všetky náklady uchádzača súvisiace s predmetom obstarávania. Na predloženie cenovej ponuky uchádzač použije priložený formulár prílohy č. 1 - Návrh na plnenie kritéria.



13. Obsah ponuky:

Verejný obstarávateľ požaduje v rámci ponuky predložiť:

- cenová ponuka uchádzača – vyplnená a podpísaná príloha č. 1 tejto výzvy – Návrh na plnenie kritéria
- doklady podľa bodu „Podmienky účasti“ – ak relevantné

14. Podmienky účasti:

Na splnenie podmienok účasti musí uchádzač preložiť doklad o oprávnení dodať uvádzané tovary resp. služby, ktoré sú predmetom zákazky podľa § 32 ods. 1 písm. e) v nadväznosti na ods. 2 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní. Uvedené (doklad o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu) **sa nevyžaduje** (a uchádzač nebude v prípade nepredloženia vylúčený) v prípade, **ak má uchádzač aktuálny zápis** vo verejne prístupnom registri na stránke www.orsr.sk alebo www.zrsr.sk alebo www.uvo.gov.sk alebo v inom, verejne prístupnom registri. V tomto prípade si oprávnenie uchádzača realizovať predmet zákazky overí verejný obstarávateľ.

Ak verejný obstarávateľ zistí, že uchádzač má uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu, bude zo súťaže vylúčený.

15. Kritérium na vyhodnotenie ponúk:

Kritériom na vyhodnotenie ponúk je najnižšia cena s DPH za predmet zákazky. Do hodnotenia budú zaradené len také ponuky, ktoré splnili všetky požiadavky uvedené vo výzve. Ponuky sa budú vyhodnocovať podľa kritéria na vyhodnotenie ponúk. Ponuka s najnižšou cenou sa umiestni na prvom mieste v poradí, ponuka s najvyššou cenou na poslednom mieste v poradí. Úspešná bude ponuka na prvom mieste v poradí.

16. Otváranie ponúk: 21.9.2022, 12:00 hod.

17. Postup pri otváraní ponúk: Otváranie ponúk je neverejné.

18. Lehota viazanosti ponúk: min. do 31.12.2022

19. Ďalšie informácie:

- V prípade zákaziek malého rozsahu alebo s nízkou hodnotou, je možné určiť úspešného uchádzača aj na základe tohto prieskumu trhu vykonaného **s cieľom zistiť predpokladanú hodnotu zákazky**.
- Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo **odmietnuť všetky predložené ponuky, ak výsledná cena prekročí jeho finančné možnosti**.
- Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo podmienky uvedené v tejto výzve meniť alebo toto verejné obstarávanie zrušiť.
- Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo **neobjednať vyššie popísanú zákazku alebo objednať iba jej časť**.
- Všetky náklady a výdavky spojené s prípravou a predložením ponuky znáša uchádzač bez finančného nároku voči verejnému obstarávateľovi, bez ohľadu na výsledok verejného obstarávania.
- Predložená cenová ponuka musí obsahovať všetky náklady spojené s realizáciou predmetu zákazky.
- Platnou ponukou je ponuka, ktorá neobsahuje žiadne výhrady voči požiadavkám, pokynom a špecifikáciám uvedeným v tejto výzve a zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré by boli v rozpore s ňou alebo ktorá by bola inak neprijateľná.
- Ponuky uchádzačov, ktoré nebudú spĺňať podmienky účasti, predložia neplatné doklady alebo poskytnú nepravdivé alebo skreslené informácie budú z verejného obstarávania vylúčené a nebudú sa vyhodnocovať.
- V prípade, že s úspešným uchádzačom nebude možné z akýchkoľvek dôvodov uzatvoriť zmluvu/objednávku, bude na poskytnutie súčinnosti k uzavretiu zmluvy o dielo vyzvaný uchádzač, ktorého ponuka bude vyhodnotená ako druhá najlepšia.

V Žarnovici, 12.9. 2022

Martin Gontko
konateľ



Príloha č. 1

Návrh na plnenie kritéria
predložený v rámci prieskumu trhu s cieľom stanoviť predpokladanú hodnotu zákazky s názvom
„Elektronický systém na evidenciu odpadov a odpadových nádob“

1. Základné údaje uchádzača:

Obchodné meno spoločnosti:

Adresa sídla spoločnosti:

Konateľ spoločnosti:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Zastúpený:

Tel:

E-mail:

Názov (podrobný rozpis softvéru, hardvéru...)	Počet	Jednotka	Cena za jednotku	Cena spolu
Testovacia fáza				
Realizačná fáza				
Cena spolu				
DPH				
Cena spolu s DPH				

Som - nie som platcom DPH*.

Cenová ponuka je platná do

31.12. 2022*

Dátum:

.....
Podpis oprávnenej osoby

* nehodiace sa prečiarknite