

Výzva na predloženie ponuky

zadávaná v zmysle § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

(zákazka s nízkou hodnotou na dodanie tovaru)

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Úradný názov: Obec Štitáre
IČO: 37869531
Sídlo: Pri Prameni 125/14, 951 01 Štitáre
Štatutárny zástupca: Ing. Zuzana Vinkovičová, starostka obce
Telefón: +421 918 320 830
Web: <https://www.stitare.sk/>

Kontaktná osoba
vo veciach zákazky: Ing. Zuzana Vinkovičová Valéria Nagyová
Telefón: +421 918 320 830 +421 918 320 846
E-mail: obecnyurad@stitare.sk

2. Miesto dodania predmetu zákazky:

Obec Štitáre

3. Predmet obstarávania:

Predmet zákazky je zadaný v súlade s §117 Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO).

Názov predmetu zákazky: " VÝSTAVBA ELEKTRICKEJ NABÍJACEJ STANICE PRE ELEKTROMOBILY V OBCI ŠTITÁRE "

4. Typ zmluvy, ktorá bude výsledkom verejného obstarávania:

Zmluva o dielo v zmysle §83 ZVO a v zmysle §409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb .

5. Podrobný opis predmetu zákazky (predmetu obstarávania):

Nomenklatúra - Spoločný slovník obstarávania (CPV),
CPV kód: hlavný slovník
31610000-5 Elektrické zariadenia pre motory a vozidlá

Charakteristika nabíjacej stanice:

Samostatne stojaca DC nabíjacia stanica. Jedná sa o samostatne stojacu, verejne prístupnú nabíjaciu stanicu 24h denne, umiestnenú na pozemku obstarávateľa pri budove Obecného úradu na existujúcom parkovacom mieste.

Typ stanice:

DC stojanová nabíjacia stanica

Počet a typ nabíjacích konektorov:

1 x CCS Combo 2, kábel, v zmysle normy IEC 62196, variant nabíjací kábel

Výstupný výkon stanice:

max. 1 x 25 kW – jeden nabíjací bod

Všeobecné špecifikácie nabíjacej stanice

Názov: DC nabíjacia stanica
Prevedenie: Stojanová nabíjacia stanica
Vývody: 1 x CCS Combo 2, kábel, v zmysle normy IEC 62196
Trieda krytia: min. IP54
Výstup z nabíjacej stanice: jeden nabíjací kábel CCS Combo 2
Odolnosť proti nárazu: IK10
Možnosť ochrany: 6mA DC monitoring zbytkového prúdu
Prevádzková teplota: -30°C až 50°C
Teplota skladovania: -40°C až 70°C

Elektrické špecifikácie nabíjacej stanice

Inštalovaný výkon: max. 1 x 25 kW
Vstupné napätie: 230V, AC \pm 10% (1P) / 400V, AC \pm 10% (3P)
Max prúd: 32A, prierez kábla do min 5x6mm²
Nabíjací prúd: konfigurovateľný od 6A do 32A
Nominálna frekvencia: 50Hz/60Hz
Meranie: Trieda B - EN50470
Prepät'ová kategória: CAT III
Možnosť ochrany: 6mA DC monitoring zbytkového prúdu
Prúdový chránič: typ A/B (on board)

Autentifikácia zákazníka:

RFID čítačka kariet s uplatnením kryptografických bezpečnostných mechanizmov, ako je to napr. v kartách MIFAREDESFire a pod., alebo autentifikácia cez internet/mobilnú aplikáciu aj s možnosťou ad-hoc platby za nabíjanie použitím nástrojov EIM (External Identification Means, ako je QR kód, RFID karta alebo kreditná debetná karta), a príprava na Plug&Charge (všetky aspekty autentifikácie, autorizácie inteligentného riadenia nabíjania a účtovanie sa realizujú automaticky po pripojení nabíjacieho kábla) RFID čítačka kariet alebo autentifikácia cez internet/mobilnú aplikáciu.

Komunikácia s back-end systémom:

GSM s podporou 3G siete a podpora protokolu OCPP 1.6 s možnosťou aktualizácie na vyššie verzie

Rozhranie:

dotyková obrazovka / mobilná aplikácia
automatický výber vozidla, informácie na obrazovke o stave nabíjania, indikácia stavov
trojfarebnou LED (voľno, nabíjanie, chyba)

Parkovanie:

Jedno vyhradené parkovacie miesto prislúchajúce k nabíjacej stanici s príslušným
vodorovným a zvislým dopravným značením

Roaming:

Do troch mesiacov od uvedenia nabíjacej stanice do prevádzky musí byť stanica napojená na
niektorú z medzinárodných roamingových platforiem (rôzne roamingové platformy, ktoré
pôsobia v Európe, napríklad Hubeject, Ladenetz, Gireve a iné).

Správa o využívaní stanice:

Správa o využívaní stanice musí obsahovať informácie o nabíjacej stanici a jej využívaní za
príslušný kalendárny rok, t. j. spotreba elektrickej energie počet nabíjacích cyklov, priemerná
spotreba na jedno nabitie, priemerná dĺžka jedného nabíjacieho cyklu.

Spôsoby platenia za nabíjanie:

Implementácia oboch štandardných platobných spôsobov:

- a) Tzv. ad-hoc payment systému umožňujúci platbu za službu aj neregistrovaným
zákazníkom (nediskriminačný prístup)
- b) Tzv. membership payment pre registrovaných zákazníkov poskytovateľa služby.

6. Predpokladaná hodnota zákazky:

10.833,33 € bez DPH

Predpokladaná hodnota zákazky bola určená na základe finančných limitov stanovených
príslušnou výzvou „Výstavba, prestavba a rekonštrukcia verejne prístupných elektrických
nabíjacích staníc, kód 11378/2020-4210-52028“ podľa autorizovaného rozpočtu projektu a v
súlade s ustanoveniami §6 zákona o verejnom obstarávaní.

7. Lehoty na dodanie a dokončenie zhotovenia predmetu zmluvy: 90 dní od účinnosti zmluvy**8. Financovanie predmetu zákazky:**

Na základe vystavenej faktúry od dodávateľa. Splatnosť faktúry je 30 dní od jej doručenia.
Financované z finančnej schémy MH SR: Výstavba, prestavba a rekonštrukcia verejne
prístupných elektrických nabíjacích staníc, kód 11378/2020-4210-52028 a vlastné zdroje
obce.

9. Lehota na predloženie ponuky:

10.11.2021 do 12:00 hod

10. Rozdelenie na časti: Verejný obstarávateľ neumožňuje záujemcom predložiť variantné
riešenia.

11. Rozsah predmetu zákazky: Verejný obstarávateľ vyžaduje predložiť ponuku na celý predmet
zákazky

12. Spôsob predloženia ponuky:

Elektronicky na emailovú adresu uvedenú v bode 1.

Predmet správy označiť heslom : CP Nabíjacia stanica

Ponuka – ocenený Výkaz - výmer a ďalšie doklady a dokumenty pri výbere dodávateľa sa predkladajú v štátnom jazyku (t.j. v slovenskom jazyku). Doklady, ktoré tvoria súčasť obsahu ponuky uchádzačov vo verejnom obstarávaní so sídlom mimo územia Slovenskej republiky s výnimkou ČR, musia byť predložené v pôvodnom jazyku, a súčasne musia byť preložené do štátneho jazyka, t.j. do slovenského jazyka. Pre uchádzačov, ktorí majú sídlo v Českej republike môžu byť doklady predložené v pôvodnom, t.j. v českom jazyku ako aj v slovenskom jazyku rovnocenne.

13. Kritériá na vyhodnotenie ponúk s pravidlami ich uplatnenia a spôsob hodnotenia ponúk:

Najnižšia cena.

Pre výber dodávateľa bude vyhodnocovaná celková cena za predmet zákazky. Ak uchádzač je platcom DPH, bude vyhodnocovaná cena s DPH. Ak uchádzač nie je platcom DPH (čiže jeho ceny sú konečné bez DPH), vyhodnocovaná bude cena celkom alebo spolu. Ako úspešný bude vyhodnotený uchádzač, ktorý ponúkne najnižšiu cenu celkom alebo spolu za celý predmet zákazky.

14. Lehota viazanosti ponúk: 10.11.2022

15. Obsah ponuky:

- Príloha č. 1 - Identifikačné údaje uchádzača
- Príloha č. 2 - Návrh na plnenie kritérií
- Príloha č. 3 - Výkaz – výmer
- Príloha č. 4 - Špecifikácie a parametre dodávanej DC nabíjacej stanice
- Doklad o oprávnení dodávať tovar a uskutočňovať stavebné práce

16. Podmienky účasti:

Osobné postavenie: Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia uvedené v § 32 ods. 1 písm. e) zákona o VO. Ich splnenie uchádzač preukáže predložením dokladu o oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu. Osobné postavenie preukazuje každý záujemca, ktorý predloží ponuku. Požadovaný doklad/y, dokument uchádzač predloží v elektronickej podobe.

Uchádzač predloží doklady podľa tohto bodu výzvy. Ak uchádzač nesplní požiadavku podľa tohto bodu výzvy na súťaž, bude z verejného obstarávania vylúčený.

Ekonomické postavenie: Nepožaduje sa

Technická spôsobilosť alebo odborná spôsobilosť: Nepožaduje sa

17. Ďalšie informácie verejného obstarávateľa:

Ponuky doručené verejnému obstarávateľovi po lehote na predkladanie ponúk, nebudú predmetom skúmania, posudzovania a vyhodnocovania v rámci zadávania predmetnej zákazky. Rozhoduje čas doručenia cenovej ponuky elektronickou poštou.

- Verejný obstarávateľ pri zadávaní zákazky, ktorej postup a proces zadávania nie je vzhľadom na jej finančný limit definovaný a upravený v zákone o verejnom obstarávaní postupuje tak, aby vynaložené náklady na obstaranie predmetu zákazky boli primerané jeho

kvalite a cene, všetko v súlade s princípmi verejného obstarávania a podľa §117 zákona o verejnom obstarávaní.

- Komunikácia medzi verejným obstarávateľom a vyzvanými subjektmi sa uskutoční elektronickou poštou.
- Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zrušiť použitý postup zadávania zákazky na predmet zákazky v prípade, že sa zmenia okolnosti, za ktorých sa vyhlásilo VO; neprijat' ani jednu ponuku, v prípade, že predložené ponuky budú vyššie ako je suma finančných prostriedkov určených na realizáciu tejto zákazky.
- S úspešným uchádzačom bude uzatvorená zmluva na dodanie tovaru, v súlade s obchodným zákonníkom a zverejnená na webovom sídle verejného obstarávateľa.
- Ak úspešný uchádzač z akéhokoľvek dôvodu nebude súhlasiť s uzatvorením zmluvy, verejný obstarávateľ môže uzatvoriť zmluvu s ďalším uchádzačom v poradí.

V Štitároč, dňa 26.10.2021

Ing. Zuzana Vinkovičová, v.r.
starostka obce

Prílohy:

Príloha č. 1 - Identifikačné údaje uchádzača (súčasť formulára výzvy)

Príloha č. 2 - Návrh na plnenie kritérií (súčasť formulára výzvy)

Príloha č. 3 - Výkaz – výmer (samostatná príloha vo formáte excel)

Príloha č. 4 - Špecifikácie a parametre dodávanej DC nabíjacej stanice (súčasť formulára výzvy)

Príloha č. 1

IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE UCHÁDZAČA

Obchodný názov :

Sídlo podnikania:

Štatutárny zástupca:

Kontaktné údaje:

tel.

email:

www.

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Banka::

IBAN

Kontaktná osoba:

Tel, email kontaktnej osoby:

Dátum:

Podpis:

CENOVÁ PONUKA**Názov zákazky:****Výstavba elektrickej nabíjacej stanice pre elektromobily v obci Štitáre****Obchodné meno:****Sídlo dodávateľa:****Oprávnená osoba:****IČO:****DIČ:****IČ DPH:**

Názov zákazky	Celkom bez DPH	výška DPH	Cena celkom s DPH
Výstavba elektrickej nabíjacej stanice pre elektromobily v obci Štitáre			

*Sme/nie sme platcami DPH

V, dátum:

Meno a priezvisko oprávnenej osoby:

Podpis a pečiatka:

•nehodiace sa preškrtnite

Príloha č. 4

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE A PARAMETRE DODÁVANEJ DC NABÍJACEJ STANICE (Minimálne požadované špecifikácie a parametre)

Všeobecné špecifikácie

Názov: DC nabíjacia stanica
Prevedenie: Stojanová nabíjacia stanica
Vývody: 1 x CCS Combo 2, kábel, v zmysle normy IEC 62196
Trieda krytia: min. IP54
Výstup z nabíjacej stanice: jeden nabíjací kábel CCS Combo 2
Odolnosť proti nárazu: IK10
Možnosť ochrany: 6mA DC monitoring zbytkového prúdu
Prevádzková teplota: -30°C až 50°C
Teplota skladovania: -40°C až 70°C

Spĺňame vyššie uvedené technické špecifikácie ÁNO / NIE •

Elektrické špecifikácie

Inštalovaný výkon: max. 1 x 25 kW
Vstupné napätie: 230V, AC ± 10% (1P) / 400V, AC ± 10% (3P)
Max prúd: 32A, prierez kábla do min 5x6mm²
Nabíjací prúd: konfigurovateľný od 6A do 32A
Nominálna frekvencia: 50Hz/60Hz
Meranie: Trieda B - EN50470
Prepät'ová kategória: CAT III
Možnosť ochrany: 6mA DC monitoring zbytkového prúdu
Prúdový chránič: typ A/B (on board)

Spĺňame vyššie uvedené technické špecifikácie ÁNO / NIE •

Stav a užívateľské rozhranie

Komunikácia: GSM / 3G , podpora protokolu OCPP 1.6
Identifikácia: RFID čítačka kariet /nástroje EIM / príprava na Plug&Charge
Platobné nástroje: Ad-hoc payment pre neregistrovaných užívateľov
Membership payment pre registrovaných užívateľov
Roaming: stanica bude zapojená do medzinárodnej roamingovej aliancie
Rozhranie: dotyková obrazovka / mobilná aplikácia
Stav nabíjania: automatický výber vozidla, informácie na obrazovke o stave nabíjania
indikácia stavov trojfarebnou LED (voľno, nabíjanie, chyba)
Montáž nabíjacej stanice: na zem (betónová päťka s podstavcom) / na stenu (na budovu)
Štandard / norma: CE, IEC 61851-1/-22
Možnosti spoplatnenia a správy nabíjacej stanice: SW EV Backend - Ad hoc payment systému, umožňujúce platbu za službu a tzv. membership payment pre registrovaných zákazníkov poskytovateľa služby cez RFID kartu (MIFAREDESFire), Plug&Charge, QR Code Smart Phone.

Spĺňame vyššie uvedené špecifikácie a požiadavky ÁNO / NIE •

•nehodiace sa preškrtnite

Pečiatka a podpis: