CENTRUM VÝCVIKU LEŠŤ
LEŠŤ, 962 63 PLIEŠOVCE

9. novembra 2022

č.: CV- 422-3/2022

Výzva na predkladanie cenových ponúk (ďalej len „*Výzva*“)

zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov *(ďalej len „ZoVO“)*.

1) Identifikácia verejného obstarávateľa:
Názov: Centrum výcviku Lešť
Sídlo: 962 63 Pliešovce
IČO: 00804932
Stránkové hodiny: 07:30 hod. – 14:30 hod.

Kontaktná osoba pre VO: Milan SLÁVIČEK
E-mail: milan.slavicek2@mil.sk
Telefón: 0960/455 868
Kontaktné osoby pre veci technické: Vladimír Fulajtár
E-mail: vladimir.fulajtar@mil.sk
Telefón: 0960 465 844

2) Predmet zákazky (názov):
Prevádzkovanie a údržba trafostaníc v správe CV Lešť – (na roky 2023 až 2024).

3) Opis predmetu zákazky a jeho rozsah:
Jedná sa o zabezpečenie bezporuchovej prevádzky a pravidelnú údržbu trafostaníc kvalifikovanou osobou s príslušnou odbornú spôsobilosťou v elektrotechnike aj pre elektrické zariadenia VN 22 kV v zmysle vyhlášky č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia. Požadovaný rozsah prác a služieb je uvedený v prílohe č. 1.

4) Predpokladaná hodnota zákazky:
Predpokladaná hodnota zákazky je určená v Eur bez DPH: 22 562,00 €.

5) Podmienky účasti vo verejnom obstarávaní:

- Uchádzač musí spĺňať podmienky účasti podľa §32 ods.1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní.

  Podmienku podľa §32 ods.1 písm. e) si verejný obstarávateľ overí z dostupných registrov.

- Podmienku podľa §32 ods.1 písm. f) splní uchádzač doložením čestného vyhlásenia, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní. Vzor vyhlásenia je uvedený v prílohe č.5.

- Platné Osvedčenie na vykonávanie opráv, údržby, odbornej prehliadky a odbornej skúšky Vyhradených technických zariadeniach elektrických bez obmedzenia napätia, vrátane bleskozvodov.

Doklady, prostredníctvom ktorých uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti záujemca predložiť vo forme naskenovaných originálnych dokladov alebo ich úradne osvedčených kópií (sken), napr. vo formáte PDF.

6) Miesto dodania:
Trafostanice v správe Centra výcviku Lešť, uvedené v prílohe č.2

7) Termín plnenia:
Od 01.01.2023 do 31.12.2024.

9) Kritéria na hodnotenie ponúk:
Najnižšia cena.

10) Elektronická aukcia:
Neuplatňuje sa

11) Spôsob doručenia a lehota na predloženie ponuky:
Elektronickú ponuku uchádzači vložia vyplnením ponukového formulára a vložením požadovaných dokladov a dokumentov v systéme JOSEPHINE umiestnenom na webovej adrese https://josephine.proebiz.com/sk/tender/20799/summary.

Lehota na predkladanie ponúk uplynie: 21.11.2022 o 09:00:00 hod.

V prípade, že cenová ponuka nebude predložená požadovaným spôsobom, verejný obstarávateľ na takúto cenovú ponuku nebude prihliadať.

12) Obsah ponuky:
- Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti podľa bodu 5) tejto výzvy.

- Cenová ponuka na celý predmet obstarávania s pevnou cenou uvedenou v € bez DPH a s DPH v ktorej budú zahrnuté všetky náklady spojené s predmetom zákazky. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, upozorní na túto skutočnosť v cenovej ponuke.

- Cenovú ponuku bude tvoriť Príloha č. 3, ktorá je súčasťou tejto výzvy. Uchádzač v nej ocení požadované položky.

- Identifikačné a kontaktné údaje podľa prílohy č. 4 tejto výzvy.

Zaslaním cenovej ponuky uchádzač vyhlasuje, že súhlasí s podmienkami verejného obstarávateľa o vykonaní predmetu obstarávania uvedenými v tejto výzve.

13) Typ zmluvy:

Zmluva o poskytnutí služby (objednávka) podľa Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov uzatvorená v písomnej forme.

14) Podmienky financovania:

Navrhovaná zmluvná cena musí byť stanovená podľa §2 a §3 zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a musí zahŕňať všetky náklady spojené s predmetom zákazky. Poskytovateľovi sa neposkytne žiadny preddavok. Predmet zákazky bude financovaný formou bezhotovostného platobného styku v lehote splatnosti faktúry do 30 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia.

15) Komunikácia:

V prípade nejasností týkajúcich sa požiadaviek uvedených vo Výzve alebo inej sprievodnej dokumentácií, môže záujemca elektronicky požiadať verejného obstarávateľa o ich vysvetlenie v systéme JOSEPHINE prostredníctvom záložky „**KOMUNIKÁCIA**“.

Záujemca musí svoju žiadosť doručiť verejnému obstarávateľovi dostatočne vopred pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk, tak aby mal verejný obstarávateľ dostatok času na spracovanie a doručenie odpovede všetkým záujemcom.

O doručení správy bude záujemca informovaný prostredníctvom notifikačného e-mailu.

Verejný obstarávateľ odporúča uchádzačom, ktorí chcú byť informovaní prostredníctvom notifikačných e-mailov o prípadných aktualizáciách a informáciách týkajúcich sa konkrétnej zákazky, aby v danej zákazke zaklikli tlačidlo „**ZAUJÍMA MA TO**“ (v pravej hornej časti obrazovky).

16) Vyhodnocovanie ponúk:

Verejný obstarávateľ po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk vyhodnotí ponuky a uchádzačov bude informovať v systéme JOSEPHINE prostredníctvom záložky **KOMUNIKÁCIA**“.

Úspešnému uchádzačovi sa oznámi, že sa jeho ponuka prijíma a neúspešnému uchádzačovi sa oznámi, že neuspel s uvedením dôvodov neprijatia jeho ponuky. Uchádzač, ktorého ponuka bola prijatá bude vyzvaný na rokovanie o zmluve. Oznámenia budú zaslané v systéme JOSEPHINE prostredníctvom záložky **KOMUNIKÁCIA**“.

Verejný obstarávateľ môže počas vyhodnocovania ponúk požiadať uchádzača o vysvetlenie predložených dokladov v systéme JOSEPHINE.

17) Ďalšie požiadavky:

- Centrum výcviku Lesť sa nachádza vo Vojenskom obvode Lešť. Podľa zákona NR SR č. 281/1997 Z. z. o vojenských obvodoch v znení neskorších predpisov je nutné pred vstupom do uvedeného priestoru pre osoby a pre motorové vozidlá na svoje náklady vybaviť povolenie k vstupu (pobytu) do Vojenského obvodu Lešť na Správe vojenského obvodu Lešť pracovisko Pliešovce. Stránkové dni Správy vojenského obvodu Lešť pracovisko Pliešovce sú:
  - Pondelok: od 08:00 hod. do 11:00 hod. a od 13:00 hod. do 15:00 hod.
  - Utorok: NESTRÁNKOVÝ DEŇ

- Streda: od 08:00 hod. do 11:00 hod. a od 13:00 hod. do 18:00 hod.
- Štvrtok: od 08:00 hod. do 11:00 hod. a od 13:00 hod. do 15:00 hod.
- Piatok: NESTRÁNKOVÝ DEŇ

Poskytovateľ si na vlastné náklady vybaví vstup do vojenského obvodu na Správe Vojenského obvodu Lešť v Pliešovciach.

Milan Sláviček
odborný referent OddIaVO

Vypracoval: Milan Sláviček
Schválil: Ing. Andrea Grnáčová
Počet listov:
Registratúrna značka: FA1
Znak hodnoty a lehota uloženia: 10
Vyhotovené v 1 výtlačkoch
Výtlačok č.1 – pre spis

Príloha č.1

Podrobný rozsah prác a služieb na trafostaniciach v správe CV Lešť

Poskytovateľ sa zaväzuje vykonať predmet zmluvy v nasledujúcom rozsahu:
Periodický servis – kontroly a údržby trafostaníc (VN a NN rozvádzač) **za vypnutého stavu raz za 1 rok** spojená s vystavením podrobného protokolu o údržbe, kontrole a funkčnej skúške :

- Zabezpečenie pracoviska vykoná prevádzkovateľ minimálne z 2 osobami s napätím nad 1000V,
- Kontrola rozvodov VN, napájacích káblov a káblových koncoviek VN, mimo prívodov káblov SSE-d, t.j. po zakončenie zemného prívodného kábla na svorkach z prívodnej strany odpínačov. Pri vzdušnom vedení od výstupných svoriek úsekových odpojovačov trafostanice.
- Kontrola, vyčistenie, dotiahnutie, premazanie, nastavenie ,funkčnú skúšku odpínačov a vypínačov VN, všetkých nachádzajúcich sa v trafostanici, podľa predpisu výrobcu. Kontrola, vyčistenie dotiahnutie istenia VN a NN, ich prípadné nastavenie, všetkých nachádzajúcich sa v trafostanici.
- Vykonať fyzické vyčistenie , preskúšanie, dotiahnutie a premazanie, nastavenie EZ a odstránenie drobných závad, prípadná výmena chybných častí el. zariadenia,
- Vyčistenie rozvádzača a priestorov VN, NN a trafokomory , VN kobky, od prachu, pavučiny, nečistôt atď., kontrola krytia, uzatvárateľnosť, prípadné nátery a popisy,
- Kontrola a dotiahnutie všetkých prúdových spojov,
- Kontrola, dotiahnutie a vyčistenie všetkých zberní VN ,NN , izolátorov , spojov.
- Meranie izolačných stavov a prechodových odporov el. zariadenia, káblov , zberní
- Kontrola el. inštalácie trafostanice,
- Kontrola a údržba transformátora, zberní a podperných izolátorov, netestnosti , vyčistenie, dotiahnutie, premazanie, nastavenie celého transformátora od nečistôt a prachu, oleja,
- Doliatie transformátorového oleja po risku na znakomery pri 20°C alebo podľa teploty v čase údržby, (olej bude dodaný objednávateľom,)
- Doliatie oleja do koncoviek VN káblov všetkých nachádzajúcich sa v trafostanici.(olej bude dodaný objednávateľom)
- Výmena silikagelu 1x rok pri údržbe za nový,(bude dodaný objednávateľom)
- Vykonať meranie NN prúdov a napätia na sekundárnej strane transformátora,
- Kontrola a zameranie statických kondenzátorov pre transformátory, vystavenie hlásenia o meraní statického kondenzátor pre SSEd., odovzdať objednávateľovi najpozdejšie do 15.XI. v danom roku.
- Zameranie a odstránenie závad zistených pri termovíznom meraní (rozobratie spojov , vyčistenie spojov opätovné poskladanie a zameranie spojov)
- Vypracovanie podrobného protokolu o kontrole a údržbe trafostanice,
- Odobratie vzorky oleja (pri nových trafostaniciach 1x3roky, pri starších trafostaniciach starších ako 20 rokov 1x2roky),
- Meranie prechodových odporov jednotlivo každého spoja a aj celkovo, po oprave zistených termovíznou kamerou,
- Zhodnotenie celkového technického stavu el. zariadenia, písomné návrhy na plánované menovité opravy väčšieho rozsahu, príp. generálne opravy.
- Vypnutie trafostanice na VN časti po vzájomnej dohode termínov objednávateľa s poskytovateľom vykoná objednávateľ cestou požiadavky na vypnutie u prevádzkovateľa SSE-D Žilina. (kedy pracovníci SSE-D bezpečne vypnú v dohodnutom schválenom čase a odovzdajú prítomnému poskytovateľovi trafostanicu na prácu. Poskytovateľ vypíše nový príkaz „B“ na prácu . zabezpečí – zaistí trafostanici skratovacou súpravou , a začne vykonávať údržbu v trafostanici. Pred uplynutí dohodnutého objednaného času poskytovateľ oznámi objednávateľovi že stihne dokončiť údržbu v stanovenom čase alebo požiada o predlženie času na vypnutie objednávateľa. V prípade vykonanej údržby odovzdá (odistí a ukončí príkaz „B“ a ukončí prácu)trafostanicu na prevzatie objednávateľovi. Následne objednávateľ požiada prevádzkovateľa SSE–D o zapnutie – úsekového odpínača

a poskytovateľ údržby zapne trafostanicu. Poskytovateľ odovzdá kópiu príkazu „B „ objednávateľovi ako i podrobný protokol o vykonanej údržbe trafostanice.

Poskytovateľ sa zaväzuje vykonať pravidelne každý štvrťrok ročnú kontrolu, servis a údržbu na šiestich trafostaniciach pri vypnutom stave.

Poruchový servis - bežné drobné opravy, lokalizovanie poruchového stavu, a obnovenie dodávky el. energie:

- Zistenie príčiny (prípadne miesta) prerušenia dodávky el. energie .
- Vypnutie trafostanice na VN časti vykoná po dohode s objednávateľom , prevádzkovateľ v plnom rozsahu alebo objednávateľ cestou hlásenia porúch na poruchy SSE Žilina.
- Nástup na lokalizáciu poruchy el. zariadenia do 24 hod. po prevzatí hlásenia o poruche el. zariadenia,
- Lokalizovanie poruchového stavu v najkratšom možnom čase,
- Obnovenie dodávky el. energie v najkratšom čase (závislé podľa rozsahu poruchy a poškodených častí),
- Zaistenie drobných, základných náhradných dielov a ich výmena (ihneď, prípadne závisle podľa poškodených častí),

Za poruchový servis drobných opráv sa považuje:

- Oprava VN a NN prepojovacích káblov, zberní v malom rozsahu od transformátorov po NN výstup z trafostanice bez nutnosti výmeny časti kábla, len koncovky- lisovacie oká ,oprava zberní existujúceho úseku,
- Oprava a nastavenie vypínacích prvkov,
- Výmena VN a NN poistiek po prepálení, vybavení (skrat, nadprúd atď., VN a NN poistky budú dodané objednávateľom).
- Zistené vady pri vizuálnej kontrole a termokamerou pri vizuálnej kontrole objednávateľom , poskytovateľ odstráni v čo najkratšom čase.
- Mimoriadne kontroly vykoná poskytovateľ (podľa požiadaviek objednávateľa) spôsobené nepriaznivými poveternostnými podmienkami (prívaly vody, snehové kalamity a pod.).

Pri havarijnom servise nad rámec bežných drobných opráv ,lokalizovanie poruchového stavu, vykonanie opravy a obnovenie dodávky el. energie:

- Zistenie príčiny (prípadne miesta) prerušenia dodávky el. energie,
- Vypnutie trafostanice na VN časti vykoná po dohode s objednávateľom , prevádzkovateľ v plnom rozsahu alebo objednávateľ cestou hlásenia porúch na poruchy SSE Žilina.
- Nástup na lokalizáciu poruchy el. zariadenia do 24 hod. po prevzatí hlásenia o poruche el. zariadenia,
- Lokalizovanie poruchového stavu v najkratšom možnom čase, zistenie rozsahu škôd a v prípade možnosti zaistenie náhradnej dodávky el. energie,
- Odstránenie havarijného stavu,

Za havarijný servis sa považuje:

- Oprava VN a NN prepojovacích káblov od transformátorov, pri ktorých sa mení časť kábla, zberní a vkladá sa nový úsek po vyrezaní poškodenej časti,
- Opravy porúch, pri ktorých dôjde k poškodeniu, alebo havárii transformačnej stanice, transformátora, VN rozvádzača a časti NN rozvádzača, resp. je potrebná výmena poškodeného zariadenia, prípadne doplnenie chýbajúcej časti.

  Náklady na takýto havarijný servis a na práce s ním spojené si hradí v plnom rozsahu objednávateľ.

V prípade havarijného servisu vystaví objednávateľ poskytovateľovi objednávku, na základe cenovej ponuky poskytovateľa.

Príloha č. 2

Zoznam trafostaníc v správe CV Lešť

Por.č.	ČOM	Názov OM	Napäťová hladina	TR
1	9100053	VÚ 5728 Lešť	22 kV	1-stĺpová
2	9100391	Kamenný vrch Vodojem	22 kV	1-stĺpová
3	9170462	Táborisko HZT	22 kV	murovaná
4	9170587	Autopark 1	22 kV	4-stĺpová
5	9170493	Hlavný Tábor	22 kV	murovaná
6	9170741	Klub HZT	22 kV	murovaná
7	9170796	Riečky MS	22 kV	murovaná
8	9171294	Vododrom	22 kV	kiosková
9	9175265	Kasárne Zábava	22 kV	4-stĺpová
10	9175311	Autopark 2	22 kV	4-stĺpová
11	9175753	ÚŠZV Slávia	22 kV	murovaná
12	9176129	Riečky cv. Vojská	22 kV	stožiarová
13	9178699	Pozorovateľňa KV	22 kV	2-stĺpová
14	9176903	Táborisko Riečky	22 kV	stožiarová
15	9177139	Brožkov Prameň	22 kV	stožiarová
16	9177216	Čerpacia stanica 2a3	22 kV	stožiarová
17	9177449	Slávia	22 kV	murovaná
18	9178048	Tankodrom Vidov Vrch	22 kV	stožiarová
19	9178062	Tanková strelnica	22 kV	4-stĺpová
20	9178240	Lešť Urbanová	22 kV	2-stĺpová
21	9176390	Technická voda	22 kV	4-stĺpová
22	4527946	Pechotná strelnica	22 kV	1-stĺpová
23	4538216	Táborisko Slávia	22 kV	kiosková
24	4574787	Hlavný Tábor Oremov Laz	22 kV	kiosková