

VEC:

Zaslanie výzvy na predloženie cenovej ponuky

Dovoľujeme si Vás požiadať o predloženie cenovej ponuky na uskutočnenie zákazky pod názvom: **„Rekonštrukcia verejného osvetlenia na ul. Záhradnícka a Bezručova“.**

V prílohe Vám zasielame výzvu na predloženie cenovej ponuky. Veríme, že sa procesu verejného obstarávania zúčastníte a predložíte akceptovateľnú cenovú ponuku na požadovaný predmet zákazky zadávaný postupom podľa § 117 „zákazka s nízkou hodnotou“ zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“) v súlade s výzvou na predkladanie ponúk.

Výzva na predkladanie cenových ponúk

**zákazka postupom podľa § 117 „zákazka s nízkou hodnotou“ v súlade so zákonom
č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov**

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Mesto Partizánske
Sídlo: Námestie SNP 212/4, 958 01 Partizánske
IČO: 00310905
DIČ: 2021278028
Telefón: 038/5363099
e-mail: nikola.durkova@partizanske.sk
Kontaktná osoba: Ing. Nikola Ďurková

2. Názov predmetu obstarávania :

„Rekonštrukcia verejného osvetlenia na ul. Záhradnícka a Bezručova “

3. Slovník spoločného obstarávania (CPV) :

34928500-3 - Zariadenia pouličného osvetlenia,

34928510-6 - Stĺpy pouličného osvetlenia

4. Opis predmetu obstarávania:

Predmetom zákazky je rekonštrukcia verejného osvetlenia na Záhradníckej a Bezručovej ul. v Partizánskom.

Jestvujúce svietidlá verejného osvetlenia, osadené na železobetónových predpätých stožiaroch Západoslovenskej distribučnej a.s. budú pred začatím prác demontované. Práce na rekonštrukcii verejného osvetlenia budú prebiehať v koordinácii s rekonštrukciou rozvodov NN a VN. Dodávateľ musí mať zabezpečený materiál tak, aby mohol na vyzvanie verejného obstarávateľa ihneď začať realizovať stavbu.

Navrhované verejné osvetlenie bude napojené z jestvujúceho podperného bodu na Tehelnej ul. Meranie elektrickej energie bude v jestvujúcom rozvážači RVO. Káblové rozvody AYKY 4 x 25 budú uložené v káblovej ryhe, v pieskovom lôžku so zakrytím tehliami v smere kábla označené výstražnou fóliou. Do káblovej ryhy sa uloží 1 rezervný kábel CYKY 5 x 4 mm a 1 rezervná chránička na optický kábel. Vjazdy dvorov a križovania s komunikáciami budú riešené pretlakom. Celá sústava bude uzemnená uzemňovacou pásovinou FeZn 30 x 4 mm. Navrhované osvetlenie bude osadené na oceľových žiarovozinkových stožiaroch ST –RSV80 A-1000 osadených do betónových púzdrových základov. Svietidlá budú napájané cez poistkové svorkovnice ROSA TB -1 káblom CYKY 3 x 1,5 mm.

Počet nových svietidiel: 20 ks

Počet nových stožiarov: 20 ks

Celková dĺžka káblových rozvodov: 900 m

Požiadavky na svietidlá:

V prípade navrhovaných LED svietidiel požadujeme chromatickosť na úrovni max. 4000 K pre cestné komunikácie s pohybom vozidiel 30 – 50 km/h a minimálny index podania farieb Ra=80

Svetelný tok svetelného zdroja pri všetkých typoch navrhnutých LED svietidiel musí byť konštantný – CLO min. 9000 lm zo svietidla po dobu požadovanej životnosti LED svietidiel , t.j. 100 000 prevádzkových hodín.

Krytie svietidla musí byť minimálne IP66

Primárna ochrana pred prepätím minimálne na úrovni 10 kV.

Merný výkon svietidla (vrátane všetkých strát), navrhnuté pre cestné komunikácie s pohybom vozidiel musí dosahovať minimálne 110 lm/W.

Odolnosť proti mechanickému poškodeniu minimálne stupeň IK 08 – Vysoká mechanická pevnosť svietidla zaručuje odolnosť proti útokom vandalov, pádu konárov, stromov či pádu ľadu a snehu zo striech domov a pod.

Svietidlá musia byť vyhotovené s možnosťou výmeny predhradníka, alebo LED modulu priamo na mieste prevádzky.

Navrhované svietidlo musí byť vybavené univerzálnou prírubou umožňujúcou prichytenie priamo na stĺp a aj na výložník s \varnothing 60 mm s možnosťou zmeny sklonu na stožiar aj na výložníku ($\pm 90^\circ$). Svetidlá musia byť vybavené technológiu kompenzácie poklesu účinnosti LED diód a udržateľnosti svetelného toku po celú dobu životnosti., t.j. 100 000 hodín.

Teleso svietidla a kryt svietidla musia byť vyrobené z jedného kusu materiálu metódou vysokotlakového liateho hliníka s vysokou mechanickou pevnosťou, odolnosťou voči korózii a stálosťou mechanických parametrov.

Výzbrojou svietidla musí byť elektronický predradník s PFC (Power factor correction).

Elektronický predradník musí mať funkciu regulácie výkonu 2 DIM.

Záruka na svietidlá musia byť minimálne 10 rokov.

Ku každému typu navrhovaného svietidla musia byť dodané súbory určujúce parametre svietidiel a ich svetelných zdrojov vo formáte Eulumdata, vrátane všetkých náležitosti pre overenie výpočtu, vrátane programu stmievania.

Certifikáty CE a ENEC svietidla, vydané autorizovanými osobami alebo notifikovanými osobami, ktoré majú oprávnenie na posudzovanie zhody. Vlastnosti svietidla (IK, IP, svetelno-technické parametre) musia byť doložené certifikovanou skúškou CE. Ak je uvedený doklad vydaný mimo SR a účastník podá doklad v pôvodnom jazyku, súčasne musí byť preložený do štátneho jazyka, ktorým je slovenský jazyk, okrem dokladov podaných v českom jazyku.

Svietidlá musia byť vyrobené v súlade s normami: STN EN 60 598-1, STN EN 60 598-2-3, STN EN 60 598-2-1, STN 55 015, STN EN 61 547, STN EN 60 000-3-2

Svietidlo musí byť originálne navrhnuté s LED svetelným zdrojom. Nesmie sa jednať o tzv. reforit svietidlo, ktoré je možné osadiť aj konvenčným sv. zdrojom (výbojkou, žiarovkou) aj LED zdrojom.

Do dolného pol priestoru musí svietidlo vyžarovať 100 % svojho svetelného toku, do horného 0%. Každý individuálny LED bod musí byť osadený optikou z UV odolného materiálu, alebo musí byť pred LED bodmi osadená jednotvárná optika, alebo musí byť optika osadená priamo na LED bode.

Optiky musia byť chránené plochým vysoko odolným priehľadným sklom, vyrobeného z UV odolného materiálu.

Chladenie svietidla – hliníkové telo svietidla, ktoré plní funkciu chladiča: tepelné prepojenie svietidla so stožiarom/ výložníkom (vďaka čomu sa časť tepla odvedie do nosnej konštrukcie). Svetidlo musí byť chladené len pasívne a nie aktívne s použitím ventilátorov alebo podobných zariadení. Svetelné zdroje LED musia byť vybavené tepelnou ochranou.

Požiadavky na stožiare:

Stožiare určené pre verejné osvetlenie musia spĺňať v plnom rozsahu podmienky kladené normou STN 34 8340. Štandardná závesná výška inštalovaných svietidiel pre osvetlenie pozemných komunikácií, čiže výška stožiarov bude pohybovať 8 m.

Najvhodnejšie sú metalizované alebo žiarovo pozinkované stožiare s hrúbkou plášťa min. 3 mm, kónické alebo odstupňované. Pre zvýšenie ochrany vyžadujeme vybavenie stožiara manžetou, alebo betónovou krycou doskou v mieste votknutia a ochranu asfaltovým lakom časti stožiara po úrovňou votknutia.

Svietidlá sa na oceľové stožiare upevňujú buď priamo, alebo pomocou výložníka. Dĺžka a uhol vyloženia by pritom mali byť vhodne volené pre daný typ osvetlenia.

Záručná doba na celý predmet obstarávania musí byť minimálne 10 rokov.

Rozsah prác bude realizovaný v objeme priamoúmernom rozsahu prác realizovaných Západoslovenskou distribučnou a.s.

Verejný obstarávateľ ako neoddeliteľnú súčasť tejto výzvy prikladá návrh na plnenie kritérií (Príloha č.1), výkaz – výmer (Príloha č.2), zoznam zrealizovaných zákaziek (Príloha č.3), projektovú dokumentáciu (Príloha č. 4), výkres k projektovej dokumentácii (Príloha č.5) a tabuľku technických parametrov svietidla (Príloha č. 6).

5. Cena :

Cena diela musí byť stanovená pre predmet zákazky vo formáte : ako cena celkom bez DPH, výška a sadzba DPH a cena celkom vrátane DPH (Príloha č. 1).

Pokiaľ uchádzač nie je platcom DPH, tak na túto skutočnosť v ponuke upozorní. Cena musí zahŕňať všetky náklady uchádzača súvisiace s výkonom danej činnosti.

6. Predpokladaná hodnota zákazky : 50 500,56 bez DPH (60 600,67 s DPH)

7. Rozdelenie predmetu : NIE.

8. Možnosť predloženia variantných riešení : NIE.

9. Trvanie zmluvy alebo lehota dodania : Termín začiatku prác je závislý od začiatku prác Západoslovenskej distribučnej a.s.. Víťazný uchádzač musí do 7 dní od vyzvania verejného obstarávateľa začať so stavebnými prácami.

10. Lehota viazanosti ponúk : do 28.03.2019

11. Miesto dodania predmetu zákazky :

Mesto Partizánske, ul. Záhradnícka a Bezručova

12. Lehota na predkladanie ponúk:

- ponuky sa predkladajú osobne alebo poštou v uzavretej obálke do podateľne Mestského úradu Partizánske,
- lehota na predkladanie ponúk je do **28.02.2019 do 10:00 hod.** V prípade doručenia poštou musí byť ponuka v stanovenej lehote doručená na adresu: Mesto Partizánske, referát verejného obstarávania, Námestie SNP 212/4, 958 01 Partizánske,

- dátum poštovej pečiatky nie je rozhodujúci, po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk nie je možné predložené ponuky odvolať, ponuky po predložení nemožno meniť ani dopĺňať. Po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk je zmena alebo doplnenie ponuky vylúčená. Prípadná oprava zrejmych chýb a nesprávností, ktoré vznikli pri vyhotovení ponuky je možná aj po uplynutí lehoty na podávanie ponúk;
- ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku a v mene EUR; obálka musí byť zreteľne označená nápisom „**Obstarávanie – neotvárať !**“, heslom obstarávania „**Rekonštrukcia verejného osvetlenia**“, ako aj obchodným menom a sídlom obstarávateľa a uchádzača.

13. Cenová ponuka musí obsahovať:

13.1 DOKLAD O OPRÁVNENÍ DODÁVAŤ TOVAR ALEBO STAVEBNÉ PRÁCE,

ktoré sú predmetom tejto zákazky – originál alebo overená kópia.

13.2 NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIÍ (Príloha č. 1) – podpísaný originál.

13.3 VÝKAZ – VÝMER – (Príloha č.2)

13.4 ZOZNAM ZÁKAZIEK (Príloha č.3)– o vykonaní stavebných prác rovnakého alebo podobného charakteru za obdobie posledných 5 rokov v celkovom objeme minimálne 40 000 € bez DPH *Odôvodnenie: Uchádzač splnením požiadavky musí preukázať potrebné primerané skúsenosti pri realizovaní diela rovnakého alebo podobného charakteru a zložitosti, ako je predmet zákazky.*

13.5 TECHNICKÝ LIST NAVRHOVANÝCH SVIETIDIEL

13.6. TECHNICKÝ LIST NAVRHOVANÝCH STOŽIAROV

13.7. TECHNICKÉ PARAMETRE SVIETIDLA – TABUĽKA (Príloha č.6)

14. Kritéria na hodnotenie ponúk :

najnižšia celková cena v EUR s DPH

15. Podmienky financovania :

Obstarávateľ neposkytne žiaden preddavok. Predmet zákazky sa bude financovať formou bezhotovostného styku v lehote splatnosti faktúr minimálne 14 dní

16. Typ zmluvy :

Zmluva o dielo

17. Doplnujúce informácie :

- 1) Spôsob výberu najvhodnejšej ponuky: Verejný obstarávateľ vymenuje komisiu verejného obstarávateľa na vyhodnotenie ponúk.
- 2) Lehota na oznámenie víťaznej ponuky: Verejný obstarávateľ oznámi úspešnému uchádzačovi v lehote do 5 pracovných dní od vyhodnotenia ponúk, že jeho ponuku prijíma, neúspešnému uchádzačovi oznámi v lehote, že jeho ponuku neprijal.
- 3) Verejný obstarávateľ určí víťazného uchádzača za podmienok, že splnil všetky podmienky účasti podľa bodu 13. tejto výzvy.
- 4) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo meniť podmienky obstarávania alebo obstarávanie zrušiť v prípade ak:

- ani jedna z predložených ponúk nebude zodpovedať požiadavkám stanovených v tejto výzve;
 - sa zmenili okolnosti, za ktorých bolo toto obstarávanie vyhlásené;
 - ponuka uchádzačov bude vyššia ako predpokladaná cena obstarávania;
 - nebude predložená ani jedna ponuka.
- 5) Uchádzači nemajú nárok na náhradu nákladov spojených s účasťou na tomto obstarávaní.
- 6) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť všetky predložené ponuky.
- 7) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo realizovať dielo do výšky krytia finančných prostriedkov rozpočtom obstarávateľa
- 8) Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo nevybrať uchádzača, resp. zrušiť verejné obstarávanie na zabezpečenie plnenia predmetu zákazky bez udania dôvodu.

V Partizánskom, dňa 15.02.2019

Martin Hlbočan, v. r.
vedúci oddelenia služieb úradu

Prílohy :

- Príloha č. 1 – Návrh na plnenie kritérií
- Príloha č. 2 – Výkaz - výmer
- Príloha č. 3 – Zoznam zrealizovaných zákaziek
- Príloha č. 4 – Projektová dokumentácia
- Príloha č. 5 – Výkres k projektovej dokumentácii
- Príloha č. 6 – Tabuľka technických parametrov svietidla