ZADÁVACÍ DOKUMENTACE a Výzva k podání nabídky a prokázání kvalifikace

k veřejné zakázce malého rozsahu zadávanou mimo režim ve smyslu § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Název zakázky: **VO Štěpánov nad Svratkou - EFEKT2019**

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE, PŘÍSTUP K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI

Veřejný zadavatel: Městys Štěpánov nad Svratkou
Sídlo zadavatele: Štěpánov nad Svratkou 23, 592 63
IČ, DIČ: 00295558
Statut. zástupce: PaedDr. Šárka Kunčíková, starostka, mestys@stepanovnadsvratkou.cz, Tel.:566 560 016
Kontaktní osoba: PaedDr. Šárka Kunčíková, starostka, mestys@stepanovnadsvratkou.cz, Tel.:566 560 016

Úřední hodiny:

	Od	Do	polední pauza
Pondělí	7:00	16:30	0:00
Úterý	7:00	15:00	0:00
Středa	7:00	16:30	0:00
Čtvrtek	7:00	15:00	0:00
Pátek	7:00	14:30	0:00

Údaje o přístupu k zadávací dokumentaci, poskytování dodatečných informací

Zadávací dokumentace (dále jen ZD) včetně příloh je přístupná všem účastníkům zadávacího řízení bez omezení.
ZD je po celou lhůtu pro podání nabídek uveřejněna na elektronické adrese zadavatele
http://www.stepanovnadsvratkou.cz/urad/uredni-deska/ a profilu zadavatele na adrese
https://uverejnovani.cz/profiles/details/obec-stepanov-nad-svratkou/.
Účastník smí žádat dodatečné info či vysvětlení ZD jen u výše uvedené kontaktní osoby nejpozději 5 prac. dní před koncem lhůty pro podání nabídek. Ty spolu s odpověďmi budou zveřejněny do 3 pracovních dní stejným způsobem, jakým byla zveřejněna ZD.

2 PŘEDMĚT PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Rekonstrukce, opravy, výměna a optimalizace veřejného osvětlení dle technického standartu vymezeného v technických přílohách a v položkovém rozpočtu, jež jsou přílohou ZD.

Klasifikace předmětu VZ (CPV číselník - Common Procurement Vocabulary)

45316100-6 Instalace a montáž zařízení pro venkovní osvětlení
45316110-9 Instalace a montáž zařízení pro osvětlení silnic
45000000-7 Stavební práce

3 VYSVĚTLENÍ ZD

ZD a její technické části byly tvořeny s důrazem na optimalizaci a zefektivnění nákladů na provoz soustavy VO a zvýšení bezpečnosti na komunikacích v nočních hodinách. Účastník je povinen předložit takovou nabídku, která v minimální míře splňuje požadavky zadavatele, jež jsou vymezeny dále v této ZD a jejích přílohách.

Dílo bude realizováno za pomoci dotace v rámci Státního programu na podporu úspor energie na období 2017-2021 Program EFEKT2019 a musí být realizováno v souladu s rozhodnutím o účelovém určení prostředků daného rozpočtu, číslo dotace: 122D22100 xxxx.

4 PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota VZ je 1500000 ,-Kč bez DPH za předání kompletního díla vymezeného touto ZD a jejími přílohami.

5 DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

Předpokládaný termín zahájení díla:	10.08.2019
Závazný termín dokončení díla:	30.11.2019

Místo plnění VZ: Světelná místa v katastru zadavatele. Pozice jsou znázorněny v přiložené mapce k ZD.
Vzhledem k veřejnému místu plnění VZ nebude organizována prohlídka místa plnění.

6 KVALIFIKACE ÚČASTNÍKŮ

Účastník, s nímž má být uzavřena smlouva na plnění VZ, předloží příslušné požadované doklady a také identifikaci skutečných majitelů dle §4 odst. 4 zákona č.253/2008Sb.. v originále či úředně ověřené kopii před uzavřením smlouvy. Nesplnění této povinnosti se považuje za neposkytnutí součinnosti. Pro potřeby posouzení nabídek zadavatel požaduje prosté kopie dokladů opatřené aktuálním datem a podpisem.

Kvalifikovaným pro plnění VZ je účastník, který

a) splní základní způsobilost

b) splní profesní způsobilost

c) předloží čestné prohlášení o své ekonomické kvalifikaci

d) splní technickou kvalifikaci

Podrobné informace a rozsah požadované kvalifikace jsou nedílnou přílohou této zadávací dokumentace

7 OBECNÉ OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY, ZADÁVACÍ LHŮTA

Termíny plnění:

Zahájení prací stanoví zadavatel na pátý pracovní den od podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však ke dni zahájení prací uvedeném výše v ZD a tento termín je nepřekročitelný. Účastník má právo podat návrh na zkrácení doby plnění. V případě nedodržení termínu plnění sjednaného s vítězným účastníkem je stanovena sankce ve výši 0,02% z celkové nabídnuté ceny v Kč bez DPH za každý den prodlení.

Záruka:

Minimální záruční doba na dílo jako celek je 60 měsíců od data protokolárního předání díla.

Doklad o pojištění:

Před podpisem smlouvy o dílo předloží účastník originál či úředně ověřenou platnou pojistnou smlouvu na odpovědnost z činnosti či potvrzení o tomto pojištění na částku minimálně 5000000,-Kč

Cena díla:

Účastník je povinen stanovit nabídkovou cenu a tedy cenu díla absolutní částkou v Kč v členění bez DPH, vyčíslení DPH a částka s DPH, která bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo. Prokáže-li se v budoucnu (při plnění VZ), že položkové rozpočty neobsahují všechny položky, které byly obsahem výkazu výměr, má se za to, že stavební práce, dodávky a služby definované těmito položkami jsou zahrnuty v ceně ostatních položek položk. rozpočtu - toto platí, pokud oběma stranami odsouhlasená cena víceprací nepřesáhne 5% z celkové ceny díla.

Mimořádně nízká nabídková cena:

Zadavatel považuje za mimořádně nízkou nabídkovou cenu takovou cenu díla bez DPH v Kč, která je nižší o více než 20% z průměrné hodnoty cen v Kč bez DPH všech předložených a hodnocených nabídek.

Doklady požadované před podpisem smlouvy:

Identifikace skutečných majitelů dle §4 odst. 4 zákona č.253/2008Sb.

Účastník předloží do své nabídky závazný časový harmonogram stavebních prací, jež bude přílohou smlouvy na plnění VZ. Tento harmonogram musí být v týdnech a musí zahrnovat minimálně termín zahájení stavby, termín zahájení prací, termín zprovoznění navrhnuté soustavy VO, termín dokončení díla.

Doklady požadované zadavatelem při předání díla:

Dokumentace skutečného provedení díla - 3 paré pro celý objekt.

Osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách, protokol o měření osvětlenosti

Revize, atesty, certifikáty, katalogy, prohlášení o shodě atd. . a potvrzení o uložení odpadu

Zadávací lhůta:

Účastník je svou nabídkou vázán po dobu 90 dnů.

8 TECHNICKÉ PODMÍNKY

Technické podmínky jsou stanoveny položkovým rozpočtem, podkladem pro světelně-technický výpočet, designovými požadavky a požadavky na minimální technicko-kvalitativní požadavky, vše je v přílohách k této ZD. Zadavatel může požadovat dodání vzorků navržených svítidel k případnému přezkoušení. Zadavatel požaduje provedení konstrukčních prvků a svítidel v barevných odstínech RAL či AKZO NOBEL, účastník toto zohlední v ceně za tyto prvky.

Zadavatel započal rekonstrukci VO s konkrétním typem svítidla. Proto i návrh účastníka pro toto výběrové řízení se nesmí ani designově příliš vzdálit.

Světelně-technické výpočty

Účastník dodá světelně-technické výpočty dle přiložených minimálních požadovaných parametrů a dodá jej vč. fotometrií, vše v editovatelné elektronické podobě formátu eulumdat tj. LDT a v PDF buď na CD nebo flashdisku pro možnost kontroly splnění požadavků. Účastník přiloží k nabídce katalogové listy navržených svítidel a sloupů dokládající posuzované parametry.

9 POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ A ČLENĚNÍ NABÍDKY, OBSAH NABÍDKY, VARIANTY NABÍDEK

Účastník může podat max. jednu nabídku a nesmí být v tomtéž VŘ současně poddodavatelem kteréhokoliv jiného účastníka ani v případě společných nabídek či prokázání byť jen části kvalifikace. V případě porušení tohoto pokynu budou bezodkladně vyřazeny všechny nabídky, ve kterých se účastník podílí. Informaci o vyloučení dostanou účastníci bezodkladně po zjištění.

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

Forma nabídky:

Nabídka bude podána v listinné podobě v českém jazyce v řádně uzavřené obálce označené čitelným názvem veřejné zakázky opatřené jménem a adresou účastníka i zadavatele a velkým nápisem "NEOTEVÍRAT!!!". Nabídka bude zabezpečená proti možné manipulaci tj. všechny listy nabídky budou navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Listy nabídky budou očíslovány vzestupnou kontinuální číselnou řadou, na posledním listu bude počet listů nabídky. Nabídka nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly hodnotící uvést v omyl. Součástí nabídky bude i elektronické medium (CD či Flashdisk), na němž bude Světelně-technický výpočet (formát PDF), fotometrie navržených svítidel (formát eulumdat LDT a PDF), vyplněný položkový rozpočet (otevřený XLS). Návrh smlouvy o dílo v editovatelném formátu DOC.

Všechny přiložené vzorové dokumenty, u nichž je požadován podpis, budou podepsány osobou oprávněnou jednat za účastníka. To stejné platí pro Návrh smlouvy o dílo.

Doporučený obsah a členění nabídky:

- Krycí list nabídky, vyplněný a podepsaný (vzor) a oceněný položkový rozpočet, vyplněný a podepsaný (vzor)
- obsah
- návrh smlouvy o dílo, vyplněný a podepsaný (vzor)
- doklady o profesní kvalifikaci (výpis z obch. rejstříku a živnostenského rejstříku, ...)
- vyplněný a podepsaný podklad pro světelně-technický výpočet (vzor), světelně-technický výpočet v listinné i elektronické podobě, elektronická podoba fotometrií navržených svítidel (eulumdata, pdf,...), katalogy svítidel
- kvalifikační prohlášení o způsobilosti (vzor)
- technická kvalifikace - seznam zakázek vč. osvědčení investorů o jejich řádném plnění
- podepsané ostatní přílohy ZD, zejména dokumenty o požadavcích na design, minimální technické požadavky provedení svítidel případně konstrukčních prvků, mapu světelných bodů, přílohu se specifikací svítidel, přílohu se specifikací konstrukčních prvků
- seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele
- má-li účastník formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek
- prohlášení účastníka o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže, ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou VZ

10 LHŮTY A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK, OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK

Nabídku lze podat osobně na adrese zadavatele v prac. dnech a úředních hodinách (viz výše "Identifikace zadavatele"). Nebo zasláním na totožnou adresu tak, aby byla doručena před koncem lhůty pro podání nabídek, přičemž za termín doručení se považuje termín fyzického převzetí písemnosti zadavatelem. Nabídky nemohou být podány datovou schránkou.

Lhůta pro podání nabídek běží ode dne vyhlášení či zveřejnění veřejné zakázky.

Konec lhůty pro podání nabídek je stanoven na: **06.08.2019 09:00**

Nabídka musí přijít v neporušeném stavu v zalepené obálce, která bude řádně označena názvem veřejné zakázky:

VO Štěpánov nad Svratkou - EFEKT2019 - Veřejná zakázka - NEOTEVÍRAT !!!

Otevírání obálek proběhne bezodkladně po uplynutí lhůty pro podání nabídek a je veřejné.

11 HODNOTÍCÍ KRITÉRIA A ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Hodnotící kritéria:

Nabídky budou hodnoceny dle jejich ekonomické výhodnosti a míry hospodárnosti. Účastník uvede všechny posuzované parametry do přiloženého vzoru krycího listu. Některé parametry je nutné doložit dalšími dokumenty. Zadané parametry musí splňovat minimální požadavky zadavatele, jež jsou součástí ZD a z těchto musí vycházet i světelně-technický výpočet. **Návrh účastníka se nesmí příliš vzdálit od návrhu zadavatele, neboť vychází z potřeb zadavatele, je limitován energetickým posudkem a podmínkami dotačního programu.**

1. Náklady životního cyklu: *(Počet možného zisku bodů: 50 z celkových 100)*

Porovnávací finanční parametr (ukazatel), který jednoznačně porovná celkový náklad na pořízení a provoz navržené soustavy. Hlavním vstupem je pořizovací cena nebo také investiční finanční částka. Daná investice je vážena/hodnocena v průběhu používání a k této jsou připočítávány provozní náklady a vedlejší investice spojené s používáním. Pro zjednodušení se porovnává celková cena díla v Kč bez DPH - čím nižší výsledná hodnota, tím lépe. Hodnotitelská komise vybere z nabídek nejnižší cenu a tu bude porovnávat postupně s každou včas doručenou platnou nabídkou. Účastník získá číselně hodnotu dle vzorce (váha kritéria) x (nejnižší cena) / (účastníkova cena).

2. Celková spotřeba elektrické energie: *(Počet možného zisku bodů: 35 z celkových 100)*

Celková roční spotřeba v kWh účastníkem navržené soustavy vč. ztrát na předřadných částech svítidel či jejich řídících prvcích za dobu jednoho roku tj. za dobu 4.105hodin provozu.

Hodnotitelská komise vybere z nabídek nejnižší spotřebu el. energie a tu bude porovnávat postupně s každou včas doručenou platnou nabídkou. Účastník získá číselně hodnotu dle vzorce (váha kritéria) x (nejnižší spotřeba el. energie) / (účastníkova spotřeba el. energie). Platí tedy čím nižší hodnota, tím lépe.

3. Světelně-technické parametry: *(Počet možného zisku bodů: 15 z celkových 100)*

Přepočtené parametry z návrhu účastníka oproti požadovaným. Jedná se zejména o tyto parametry:

3a) **Garantovaná životnost svítidel** a pokles světelného toku při 100tis. hod. provozu v obecně zažitém formátu (např. L80B50)- **účastník přiloží k nabídce tento parametr potvrzený výrobcem svítidel!**
(Počet možného zisku bodů: 9 z celkových 15)

3b) **Optická účinnost svítidel** *(Počet možného zisku bodů: 2 z celkových 15)*

3c) **Měrný výkon svítidel** *(Počet možného zisku bodů: 2 z celkových 15)*

3d) **IP svítidel** *(Počet možného zisku bodů: 1 z celkových 15)*

3e) **IK svítidel** *(Počet možného zisku bodů: 1 z celkových 15)*

Parametry kritéria musí být doložené katalogovým listem, certifikátem apod.) aby mohly být ověřeny a relevantně posuzovány. Z jednotlivých nabídek se vyberou nejlepší parametry a s těmi bude hodnotitelská komise porovnávat jednotlivé nabídky parametr po parametru, návrh oproti nejlepšímu z návrhů dle toho, zda se jedná o „vzestupný či sestupný" parametr hodnocení. Z každé konfigurace se spočítá suma jednotlivých poměrů parametrů násobených váhou daného parametru dle vzorce níže. A celkový počet obdržených bodů se pak získá jejich váženým průměrem tj. dle počtu svítidel v konfiguraci.

Získané body = vážený průměr z suma (suma1 (vp1 x dp1/np1; vp2 x dp2/np2; vp3 x dp3/np3; ...); suma2(); ...)

kde - vp je váha parametru kritéria
- dp je účastníkova hodnota parametru
- np je nejlepší hodnota parametru vybraná ze všech nabídek

... garantovaná životnost je složeným parametrem, kde u příkladného údaje L80B50 je část za písmenem „L" počítána vzorcem „váha x účastníkova hodnota / nejlepší vybraná hodnota" a za písmenem „B" je „váha x nejlepší vybraná hodnota / účastníkova hodnota". U ostatních parametrů čím vyšší hodnota, tím lépe.

12 PŘÍLOHY K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI

Příloha č.1 -Krycí list nabídky
Příloha č.2 -Položkový rozpočet
Příloha č.3 -Podklad pro tvorbu světelně-technických výpočtů
Příloha č.4 -Minimální technické požadavky, design, barevné provedení, ...
Příloha č.5 -Mapka se zakreslením předmětných světelných míst z místa plnění VZ
Příloha č.6 -Kvalifikační prohlášení
Příloha č.7 -Smlouva o dílo

13 OSTATNÍ UJEDNÁNÍ, PRÁVA ZADAVATELE

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- zrušit zadávací řízení do uzavření smlouvy o dílo bez uvedení důvodu
- odmítnout všechny předložené nabídky resp. neuzavřít smlouvu se žádným uchazečem
- nevracet uchazečům podané nabídky
- neposkytovat náhradu nákladů, které uchazeč vynaloží na účast v zadávacím řízení
- vyřadit uchazeče, který nesplnil požadované kvalifikační a technické údaje
- změnit uvedené termíny plnění VZ v případě nepředvídatelných okolností.

Městys Štěpánov nad Svratkou Dne: 24.7.2019

MĚSTYS
ŠTĚPÁNOV nad Svratkou
IČ: 00295558

PaedDr. Šárka Kunčíková, starostka