

## Město Žandov

Vás vyzývá k podání nabídky na Veřejnou zakázku malého rozsahu:

### „Oprava veřejného osvětlení podél komunikací LK v Dolní Polici a Heřmanicích u Žandova“

#### 1.

##### Identifikační údaje zadavatele:

Název: Město Žandov  
Adresa: Náměstí 82, 471 07 Žandov  
Zastoupena: Zbyňkem Polákem, starostou města Žandova  
Ve věcech  
technických: Michalem Beněm, místostarostou města Žandova  
IČ: 00261131  
E-mail: [mu@zandov.cz](mailto:mu@zandov.cz)  
Tel.: +420 487 723 789, 487 723 489  
Mob. tel.: +420 723 859 456

#### 2.

##### Předmět plnění veřejné zakázky:

Veřejnou zakázkou malého rozsahu podle této výzvy se rozumí:

Rekonstrukce veřejného osvětlení pro město Žandov ve dvou **místních částech Heřmanice u Žandova a Dolní Police** dle přiloženého výkazu výměr a popisu prací. Předmětem opravy osvětlení je výměna původních zastaralých výbojkových svítidel za 70 a 80 let za úsporné LED osvětlovací tělesa v min. celkovém počtu 42 ks.

Konkrétně v **místní části Heřmanice u Žandova** bude provedena dmtž. celkem **54 ks** zastaralých výbojkových svítidel podél komunikace LK (viz úsek označený v mapě součást ZD). Původní svítidla jsou umístěna na betonových sloupech ve vlastnictví ČEZ a.s. na výložníku (viz foto součást ZD). U poloviny počtu budou výložníky demontovány včetně původních svítidel (27 demontované výložníky včetně původních svítidel budou předány vlastníkovu městu Žandov, zaslepení otvoru v bet.stožáru). Z Druhé poloviny 27 ks výložníků budou demontovány zastaralá svítidla a výložníky budou očištěny (odrezeny) a opatřeny kvalitním antikoročním nátěrem (min.ve třech nátěrech). Na tyto výložníky bude osazeno 27 ks nových LED svítidel včetně výměny přípojovacího kabelu (CYKY 3Cx1.5) v celé délce včetně odjištění každého svítidla a nové přisvorkování na vrchní vedení.

V **místní části Dolní Police** bude provedena dmtž. celkem 18 ks zastaralých výbojkových svítidel podél komunikace LK (viz úsek označený v mapě součást ZD). Původní svítidla jsou umístěna na betonových sloupech ve vlastnictví ČEZ a.s. na výložníku (viz foto součást ZD). Všechna původní svítidla budou demontována a 15 ks nahrazeno novými LED svítidly. (18 ks demontovaných svítidel bude předáno vlastníkovu městu Žandov). Výložníky, které budou ponechány na sloupech budou očištěny (odrezeny) a opatřeny kvalitním antikoročním nátěrem (min.ve třech nátěrech). Na tyto výložníky bude osazeno 15 ks nových LED svítidel včetně výměny přípojovacího kabelu (CYKY 3Cx1.5) v celé délce.

##### Minimální požadované parametry LED svítidel:

barva světla teplá nebo studená bílá

Požadovaný kryt LED diod zabraňující znečištění optiky LED diod

**Varianta A**.....výkon LED 30-45 W, svítivost v luxech při osazení ve výšce 8 m  
(hodnotící kritérium s váhou 1/3)  
spotřeba 1 ks svítidla při max. svítivosti včetně všech komponentů za 10 hod  
(hodnotící kritérium s váhou 1/3)

**Varianta B**.....výkon LED 46- 65W, svítivost v luxech při osazení ve výšce 8 m  
(hodnotící kritérium s váhou 1/3)  
spotřeba 1 ks svítidla při max. svítivosti včetně všech komponentů za 10 hod  
(hodnotící kritérium s váhou 1/3)

**Varianta C**.....výkon LED 66- 90W, svítivost v luxech při osazení ve výšce 8 m  
(hodnotící kritérium s váhou 1/3)  
spotřeba 1 ks svítidla při max. svítivosti včetně všech komponentů za 10 hod  
(hodnotící kritérium s váhou 1/3)

Minimální požadovaná záruční doba na LED svítidlo včetně všech komponentů pro jeho bezvadnou funkčnost je 5 let (min. životnost LED 50000 hod). Tělo (korpus svítidla) bude z hliníku nebo jeho slitin pro zajištění dostatečného chlazení svítidla. Zadavatel požaduje u všech dodávaných LED svítidel kloub pro možnost úpravy sklonu svítidla (nastavení směrového úhlu v horizontální rovině). U svítidel bez „kloubu“ je rovněž přípustné zajistit toto nastavení úhlu případným mezikusem mezi svítidlem a výložníkem, který bude součástí dodávky. Tento prvek bude ze stejného materiálu jako svítidlo případně ocel s kvalitní povrchovou úpravou (žárově zinkováno apod). Zadavatele upozorňuje uchazeče na různé typy (průměry stávajících výložníků cca od 50 do 70 mm). Případná přizpůsobení osazení dodávanému typu svítidla redukcí bude obsaženo v ceně svítidla.

Bude zajištěno krytí těles svítidel proti prachu a vodě. Musí splňovat parametry u světelné části IP 65 a u elektrické části IP 45. Uchazeč do své nabídky uvede konkrétní typ a všechny jeho parametry včetně obrazové přílohy. Jištění svítidel bude zajištěno u každého svítidla samostatně. Současně budou uvedeny požadavky na obsluhu, údržbu v záruční a pozáruční době.

Budou uvedeny referenční stavby.

Uchazeč uvede seznam realizovaných zakázek obdobného charakteru, jako předmět této zakázky, v posledních 5 letech, jako přílohu doloží uchazeč nejméně 3 ( slovy tři ) osvědčení objednatelů o řádném plnění zakázky. Osvědčení musí obsahovat cenu, dobu a místo provádění plnění, a musí obsahovat údaj o tom, zda byly tyto práce provedeny řádně a odborně včetně kontaktu na zástupce objednatele.

Požadovaná minimální úroveň: zakázka na výstavbu, rekonstrukci veřejného osvětlení nebo výměnu svítidel veř. Osvětlení v hodnotě alespoň 300 tis.Kč bez DPH za každou zakázku – počet zakázek 3 ( slovy tři ).

Dále může uchazeč doložit:

- případnou vizualizaci budoucího nasvícení daných úseků s rozkreslením intenzity osvětlení
- další případné přidané hodnoty svítidla a zda jsou obsaženy v ceně či nikoliv (ovládání, modulace apod.). Případně částka za nadstandardní výbavu svítidla bude uvedena odděleně.
- vyčíslení nákladů za výměnu komponentů souvisejících s provozem v pozáruční lhůtě.

Zhotovitel si v rámci prací a dle potřeby zajistí souhlasy správce sítí a vlastníka betonových sloupů ČEZ a.s. Zhotovitel během díla odpovídá za dodržení všech bezpečnostních předpisů, včetně zabezpečení případného dopravního značení a zajištění bezpečnosti silničního provozu. Zadavatel po dokončení díla bude požadovat doložení platných certifikátů, atestů, prohlášení o shodě apod. na dodávané materiály a revizní zprávy na všechny úseky veřejného osvětlení, které jsou předmětem díla.

**Uvedená celková cena díla doplňovaná za VARIANTY A, B, C** (CCD - cena hodnocená viz tabulka v krycím listě) bude součet obou úseků (cena za objekt celkem  $\Sigma$  Dolní Police + Heřmanice) včetně všech potřebných komponentů, příslušenství, revizí, dokladové části atp. Celková cena bude konečná a bude obsahovat všechny položky k provedení a zdárnému dokončení celého díla.

### 3.

#### **Zadávací dokumentace**

Zadávací dokumentace včetně výkazu výměr je k dispozici na Městském úřadě v Žandově, Náměstí 82, ve dnech pondělí - pátek, od 8.00 - 12.00 hodin, od 12.30 - 14.00 hodin případně v jiném termínu po telefonické dohodě - tel.: +420 487 723 489

Místní prohlídka stávajícího veřejného osvětlení bude provedena dne **16.4.2014 od 10:00** hod se schůzkou před MÚ Žandov.

### 4.

#### **Termín plnění zakázky:**

Zahájení a ukončení prací:

05/ 2014 – 08/2014

Zadavatel si vyhrazuje právo posunout v případě potřeby termíny prací.

### 5.

#### **Místo plnění**

Projekt bude celý realizován na území města Žandova, v místních částech – Dolní Police a Heřmanice u Žandova, 471 07 Žandov:

Podrobně viz snímky katastrální mapy v ZD.

### 6.

#### **Kvalifikační kritéria:**

Zadavatel požaduje předložit doklady na oprávnění k podnikání na montáž, opravy, údržbu a revize vyhrazených elektrických zařízení:

Profesní předpoklady:

- Živnostenský list, případně výpis z živnostenského rejstříku

- Výpis z obchodního rejstříku (pokud je v něm uchazeč zapsán)

7.

**Platební podmínky:**

Jednotný způsob zpracování nabídkové ceny včetně platebních podmínek:

Nabídková cena obvyklá v místě plnění bude uvedena v členění bez DPH a nabídková cena včetně DPH. Nabídková cena bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo, která bude nedílnou součástí nabídky. Součástí bude i položkový rozpočet prací dle zadaného výkazu výměr. Všechny položky ve výkazu musí být oceněny. Případné položky, které by byly třeba ke zdárnému dokončení díla a zhotovitel nenajde v položkovém rozpočtu uvede na samostatné příloze s odůvodněním potřeby přidané položky.

8.

**Smluvní podmínky:**

Součástí nabídky bude smlouva o dílo včetně platebních podmínek. Do SOD budou implementovány minimálně všechny požadavky zadavatele z výzvy a ZD.

Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm.e) zák.č.320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

9.

**Lhůta pro podání nabídek :**

**Nabídka bude podána do 23. dubna 2014 do 11:00 hod osobně do podatelny MÚ v Žandově případně doručena poštou. Upozorňujeme, že doručení poštou je nutné do téhož termínu a času. Nabídky doručené po uvedené lhůtě budou vyloučeny.**

10.

**Lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni:**

Lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni a ve které zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky, je stanovena na 60 kalendářních dnů a začíná běžet dnem následujícím po skončení lhůty pro podání nabídek. Uchazeči, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější, se lhůta, po kterou je svojí nabídkou vázán, prodlužuje do uzavření smlouvy o dílo.

11.

**Místo pro podávání nabídek a doba, v níž lze nabídky podat:**

Nabídky je možné zaslat doporučeně poštou na adresu zadavatele nebo osobně do podatelny MÚ Žandov. Doručení požadujeme v uzavřených obálkách, opatřených na uzavření razítkem, případně podpisem uchazeče, je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního zástupce, je-li právnickou osobou a označených zřetelně:

**„Neotvírat“ a „Oprava veřejného osvětlení podél komunikací LK v Dolní Polici a Heřmanicích u Žandova“**

**V poslední den lhůty pro podání nabídek je možné odevzdat nabídku nejdéle do 11:00 hodin přímo na MÚ v Žandově.**

Vyhodnocení bude provedeno bez účasti uchazečů.

12.

**Způsob hodnocení nabídek:**

ekonomická výhodnost nabídky - hodnotící kritéria:

**CCD)** Cena celého díla (součet Heřmanice + Dolní Police).....( s váhou 1/3)

**L)** Svítivost v luxech při osazení ve výšce 8 m .....( s váhou 1/3)

**S)** Spotřeba 1 ks svítidla při max. svítivosti včetně všech komponentů za 10 hod.( s váhou 1/3)

**Vždy budou porovnávány položky uchazečů stejných variant. Uchazeč bude do celkové ceny díla za Heřmanice i Dolní Polici sčítat také stejné varianty. Budou hodnoceny pouze varianty, u kterých uchazeč vyplní všechny tři hodnotící kritéria (CCD + L+ S).**

**ad CCD)** Posuzování ceny celého díla - uvedená částka za Variantu A, B nebo C  
**V celkové ceně uchazeč uvede součet obou místních částí (Heřmanice + Dolní Police z položkových rozpočtů cena za objekt celkem!!!)**

**Pro hodnocení jednotlivých nabídek budou použity tyto vzorce:**

**Cena celého díla ( C Heřmanice+D.Police jedné varianty) = CCD**

$$\text{CCD} = 1/3 \times 100 \times \frac{\text{nejnižší celková cena ze všech hodnocených uchazečů}}{\text{Hodnocená nabídka}}$$

**ad L)** Svítivost v luxech při osazení ve výšce 8 m = **L**

$$\text{L} = 1/3 \times 100 \times \frac{\text{Hodnocená nabídka}}{\text{největší svítivost ze všech nabídek uchazečů}}$$

ad S) Spotřeba 1 ks svítidla při max. svítivosti včetně všech komponentů za 10 hod = **S**

$$S = 1/3 \times 100 \times$$

Nejmenší spotřeba ze všech hodnocených uchazečů

Hodnocená nabídka

**Vítězný uchazeč bude stanoven na základě nejvyššího počtu  $\Sigma$  bodů všech třech kritérií (CCD + L+ S) za danou (vybranou) variantu A, B nebo C**

13.

**Práva zadavatele:**

Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu, upřesnění nebo doplnění podmínek VZMR. Vyhrazuje si právo zakázku zrušit bez udání důvodu. Odmítnout všechny předložené nabídky.

Uchazeč se účastní výzvy dobrovolně a na vlastní náklady.

Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít smlouvu s žádným uchazečem.

Vyhrazuje si právo odstoupit od smlouvy v případě nepřidělení dotace.

Přílohy:

č.1. Krycí list nabídky

č.2. Slepý výkaz výměr - 1x Dolní Police, 1x Heřmanice u Žandova

č.3. Katastrální mapy zájmových území -1x Dolní Police, 1x Heřmanice u Žandova

č.4. Foto stávajícího osvětlení -Dolní Police, Heřmanice u Žandova

Za zadavatele: Zbyněk Polák  
starosta obce

V Žandově dne 11.4. 2014