

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE
VEŘEJNÉ ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU ZADÁVANÉ
mimo rámec zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných
zakázek, v platném znění (dále jen „zákon,,)

výše uvedený zákon bude používán pouze metodicky

Název zakázky:

„Šatov – svítidla VO“

Zadavatel:

Městys Šatov
Šatov 124
671 22 Šatov

Zástupce zadavatele: ing. Lenka Stupková, starostka městyse

IČ: 00 293 580

DIČ: CZ 00 293 580

1. PŘEDMĚT A POPIS VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky je dodávka svítidel veřejného osvětlení pro obec Šatov, okres Znojmo, kraj Jiho­moravský, detailní požadavky jsou uvedeny v příloze č. 1 zadávací dokumentace.
Rozsah xx ks. Uchazeč ve své nabídce popíše stručně zvolenou technologii a práci.

2. LHŮTA PRO PROVEDENÍ ZAKÁZKY

zahájení dodávek: dodávka ve dvou termínech 1. část do 15 dnů ode dne podpisu smlouvy, 2. část do 31.12.2019 na základě výzvy zadavatele
ukončení dodávky: do 1/1/2020.

Předpokládaný termín zahájení: do 15 pracovních dnů od dne podpisu smlouvy.

3. OBCHODNÍ PODMÍNKY

3.1. Platební podmínky

Cena díla bude hrazena ve dvou splátkách na základě faktury za dodané zboží.

Fakturu lze vystavit až na základě odsouhlaseného předávacího protokolu. Protokol bude součástí faktury.

Lhůta splatnosti faktur zadavatel požaduje minimálně 30 dní.

3.2. Předání a převzetí zboží

O předání a přijetí zboží pořídí dodavatel zápis (předávací protokol), ve kterém budou specifikovány případné odchylky v předání a stanoven způsob a termín odstranění.

3.3. Záruka za jakost díla

Zadavatel požaduje garanci proti korozi a na fotometrické vlastnosti svítidla min. 10 let, záruka na svítidlo minimálně 5 let a to na všechny jeho součásti (kompletní svítidlo) i plnou užitečnou dobu života - svítidla musí být alespoň L80B10 > 100.000 hodin neboli 25 let a to s poklesem světelného toku svítidla maximálně o 20% pro 90% svítidel – dle IEC/PAS 62717.

Zahájení záruky bude započato dnem instalace svítidla, o tomto zadavatel vyhotoví instalační protokol, který předá dodavateli.

3.4. Finanční kontrola

Dodavatel se zavazuje vykonat veškerou součinnost při finanční kontrole dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

3.5. Sankce

Zadavatel stanoví sankci za nedodání zboží ve stanoveném termínu ve výši 500 Kč na každý den prodlení ode dne dodání (předem odsouhlaseného dodavatelem i odběratelem dle smluvních podmínek kupní smlouvy). Zhotovitel má právo na úhradu smluvní pokuty od objednatele ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý i započatý den prodlení, při nedodržení sjednané lhůty úhrady.

4. POŽADAVKY NA JEDNOTNÝ ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

4.1. Nabídková cena

Nabídková cena je celková cena včetně daně z přidané hodnoty.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádnému dodání zboží, je maximální a nepřekročitelná. Do ceny uchazeč uvede i veškeré ostatní náklady spojené s dodávkou zboží i následnou zárukou.

4.2. Položkové rozpočty

Zadavatel jako součást zadávací dokumentace předkládá soupis svítidel v digitální formě.

Uchazeč je povinen doplnit jednotkové ceny uvedené v položkových rozpočtech, tyto ceny jsou pevnými po celou dobu platnosti kupní smlouvy. Změna sjednané ceny je možná pouze dojde ke změnám sazeb DPH.

Položkové rozpočty musí být součástí nabídky uchazeče.

Uchazeč ocení každou položku nenulovou jednotkovou cenou bez DPH.

5. OBSAH A FORMA NABÍDKY

5.1. Nabídka

Nabídka bude předložena v českém jazyce v písemné podobě formou návrhu smlouvy o dílo doložená dokumenty dle bodu 5.2.

5.2. Členění nabídky, obsah.

Nabídka musí mít následující obsah a členění:

- Návrh kupní smlouvy (**uchazeč v nabídce předloží vlastní návrh kupní smlouvy**), který musí být podepsán osobou oprávněnou za uchazeče jednat a podepisovat v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpise z Obchodního rejstříku popřípadě zástupcem zmocněným k tomuto úkonu podle právních předpisů (plná moc pak musí být součástí nabídky)
- Krycí list nabídky
- Text nabídky položkové rozpočty, katalogové listy případně technický popis svítidel včetně křivek svítivosti, záruční podmínky.
- Doklady prokazující splnění kvalifikace – viz bod 5.3.
- Nabídka bude zabezpečena proti vyjmutí jednotlivých listů pomocí provázku, který bude přelepen. Přelepení bude oraženo a podepsáno oprávněnou osobou.

5.3. Prokázání kvalifikace

5.3.1. Základní způsobilost

5.3.1. Základní způsobilost

dle § 74 zákona – uchazeč prokáže splnění základní způsobilosti čestným prohlášením, které je nedílnou součástí zadávací dokumentace.

5.3.2. Profesní způsobilost

- uchazeč prokáže splnění profesních způsobilostí předložením dokladů dle § 77 (1) zákona – výpis z obchodního rejstříku (pokud je v něm uchazeč zapsán) – prostá kopie.
- Před podpisem smlouvy vítězný uchazeč doloží výše uvedené doklady v originálu.

6. PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

S organizovanou prohlídkou místa plnění se neuvažuje.

7. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Součástí zadávací dokumentace jsou:

- Textová část zadávací dokumentace
- Krycí list nabídky
- Prohlášení dle § 74 zákona

Zadávací dokumentace bude poskytována pouze v digitální podobě.

Informace k zadávací dokumentaci obdrží zájemce na adrese zástupce zadavatele nebo prostřednictvím nástrojů elektronického tržiště www.zadavatel.cz.

8. LHŮTA PRO PODÁNÍ NABÍDKY

8.1. Adresa a lhůta pro podání nabídek

Nabídky uchazeč ve stanovené lhůtě doručí prostřednictvím elektronického tržiště (veřejná zakázka na profilu zadavatele www.zadavatel.cz), případně mohou být i zaslány poštou na adresu:

Městys Šatov

Šatov 124

671 22 Šatov

nebo mohou být předány osobně tamtéž.

Kontaktní osoba a osoba oprávněná převzít nabídku je paní Bc. Dagmar Stojanová nebo Žaneta Roupcová, a to v pracovní dny od 8.00 do 14.00 hodin. Na obálce uvést „NEOTVÍRAT“ a „Šatov – svítidla VO“.

Lhůta pro podání nabídek: **do 13.6.2019 do 13.00 hod.**

8.2. Termín otevírání obálek s nabídkami

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne 14.6.2019 v 13:00 v kanceláři starostky Městysu Šatov, 1.patro, Šatov 124, 671 22 Šatov.

Za každého uchazeče se může otevírání obálek zúčastnit jeden zástupce.

8.3. Podání nabídky poštou

Při podání nabídky poštou nebo jiným přepravcem se za okamžik podání nabídky považuje její fyzické převzetí zástupcem zadavatele-viz bod 8.1.

9. HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je **nejnižší celková nabídková cena včetně daně z přidané hodnoty**.

10. HODNOCENÍ NABÍDEK

U doručených nabídek bude posouzena jejich úplnost a splnění kvalifikačních kritérií, poté bude hodnocena nabídková cena bez DPH.

Úspěšnost nabídek bude stanovena podle výše nabídkové ceny. Zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky uchazeče, jehož nabídka bude vyhodnocena jako nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

11. UZAVŘENÍ SMLOUVY

Zadavatel uzavře smlouvu s vybraným zhotovitelem do 10 dnů od odeslání oznámení zadavatele o přidělení veřejné zakázky.

12. OSTATNÍ PODMÍNKY

- Zadavatel si vyhrazuje právo **zrušit zadávací řízení dle § 127 zákona**.
- Zadavatel si vyhrazuje právo jednat s vybraným uchazečem o smlouvě a upřesnit její konečné znění.
- Zadavatel nepřipouští variantní řešení.
- Zadavatel si vyhrazuje právo neodebrat všechno zboží stanovené pro 2.část dodávky.
- Zadávací lhůta, tj. lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni, je stanovena **90 dní od termínu pro podání nabídek**.

V Šatově dne 27.5.2019

Za zadavatele: ing. Lenka Stupková, starostka

Příloha č. 1 Zadávací dokumentace zakázky „Šatov – svítidla VO“

Svítidlo typ 1:

- celý korpus svítidla z hliníkové slitiny (vyrobený technologií vysokotlakého lití),
- svítidlo splňuje krytí min. IP66 pro optickou i elektrickou část, aby bylo na dlouhou dobu zajištěno naprosto nulové vniknutí vlhkosti i pevných částí,
- garance proti korozi a na fotometrické vlastnosti svítidla min. 10 let.
- záruka na svítidlo minimálně 5 let a to na všechny jeho součásti i plnou (užitečná doba života svítidla musí být alespoň $L80B10 > 100.000$ hodin neboli 25 let a to s poklesem světelného toku svítidla maximálně o 20% pro 90% svítidel – dle IEC/PAS 62717; zadavatel akceptuje prohlášení výrobce svítidla, že to po dobu životnosti 100 tis. hodin neklesne sv. tok o 20%.
- mechanická odolnost celého svítidla musí být IK08 a vyšší,
- svítidlo musí být řešeno nepřímým nebo polopřímým vyzařováním, *např.* čipy s optikou umístěné pod tvrzeným sklem,
- svítidlo bude dodáno s integrovanou přepětovou ochranou 8 kV kvůli odolnosti vůči proudovým a napěťovým rázům,
- teplota okolí v provozu musí být pro svítidlo umožněna v rozmezí alespoň -30°C a $+40^{\circ}\text{C}$,
- svítidlo musí být dostupné v třídě ochrany I,
- svítidlo musí splňovat normy a standardy CE, a dále 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC, 2009/125/EC, 1194/2012/EU, ČSN EN 60598, ČSN EN 62471, ČSN EN 55015, ČSN EN 61000, ČSN EN 62493 i ČSN EN 61547,
- měrný výkon svítidla musí být alespoň 95lm/W (3000K) nebo 100lm/W (4000K) a musí být na vyžádání doložen test report, který dokládá teplotní zkoušku použitých čipů pro různé teploty a proudy, životnosti a účinnosti,
- index podání barev CRI neboli Ra musí být alespoň 70,
- předpokládaná poruchovost za dobu života musí být maximálně 15% ,
- svítidlo musí být dostupné v barvách dle stupnice RAL (RXXXX),
- Charakteristika pro úzkou komunikaci a maximální vzdálenost mezi svítidly (více jak 30m při 5 metrech široké komunikaci a 6m výšce při komunikaci P4),
- 28-32W, 4000K teplota chromatičnosti,
- instalace na sloup/dřík o průměru 60mm, pro zajištění dostatečné stability uchycení svítidla na stožáru nebo výložníku musí být svítidlo k těmto upevněno šrouby z nerezové oceli.

Svítidlo typ 2:

- Celý korpus svítidla z hliníkové slitiny (vyrobený technologií vysokotlakého lití),
- svítidlo splňuje krytí min. IP66 pro optickou i elektrickou část, aby bylo na dlouhou dobu zajištěno naprosto nulové vniknutí vlhkosti i pevných částí,
- garance proti korozi a na fotometrické vlastnosti svítidla min. 10 let.
- záruka na svítidlo minimálně 5 let a to na všechny jeho součásti i plnou (užitečná doba života svítidla musí být alespoň $L80B10 > 100.000$ hodin neboli 25 let a to s poklesem světelného toku svítidla maximálně o 20% pro 90% svítidel – dle IEC/PAS 62717; zadavatel akceptuje prohlášení výrobce svítidla, že to po dobu životnosti 100 tis. hodin neklesne sv. tok o 20%.
- mechanická odolnost celého svítidla musí být IK08 a vyšší,
- svítidlo musí být řešeno nepřímým nebo polopřímým vyzařováním, *např.* čipy s optikou umístěné pod tvrzeným sklem,
- svítidlo bude dodáno s integrovanou přepětovou ochranou minimálně 8kV kvůli odolnosti vůči proudovým a napěťovým rázům,
- teplota okolí v provozu musí být pro svítidlo umožněna v rozmezí alespoň -30 a $+40^{\circ}\text{C}$,
- svítidlo musí být dostupné v třídě ochrany I,
- svítidlo musí splňovat normy a standardy CE, a dále 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2011/65/EC, 2009/125/EC, 1194/2012/EU, ČSN EN 60598, ČSN EN 62471, ČSN EN 55015, ČSN EN 61000,

ČSN EN 62493 i ČSN EN 61547, měrný výkon svítidla musí být alespoň 95lm/W (3000K) nebo 100lm/W (4000K) a musí být na vyžádání doložen test report, který dokládá teplotní zkoušku použitých čipů pro různé teploty a proudy, životnosti a účinnosti,

- index podání barev CRI neboli Ra musí být alespoň 70,
- předpokládaná poruchovost za dobu života musí být maximálně 15% ,
- svítidlo musí být dostupné v barvách dle stupnice RAL (RXXXX),
- charakteristika pro úzkou komunikaci a maximální vzdálenost mezi svítidly (více jak 30 m při 5 m široké komunikaci a 6 m výšce při komunikaci P4),
- 28 až 60W,
- 4000K teplota chromatičnosti,
- Instalace na sloup/dřík o průměru 60mm, pro zajištění dostatečné stability uchycení svítidla na stožáru nebo výložníku musí být svítidlo k těmto upevněno šrouby z nerezové oceli, svítidlo bude dodáno s již předzapojeným 8m kabelem.

Zadavatel požaduje, aby navržené typy svítidel umožnili přípravu pro SMART funkcionalitu.