

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY PRO VEŘEJNOU ZAKÁZKU MALÉHO ROZSAHU

Forma zadání:

Dle vnitřního předpisu města Nový Jičín směrnice č.13/2019 Zadávání a realizace veřejných zakázek.

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE VEŘEJNÉHO ZADAVATELE

Identifikační číslo (IČO): 00298212
Obchodní jméno: Město Nový Jičín
Adresa sídla: Masarykovo nám.1/1
Nový Jičín, 741 01

2. DRUH, PŘEDMĚT A DOBA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Druh zakázky: stavební práce

Název předmětu zakázky: VO Nový Jičín – EFEKT 2021

(Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení Nový Jičín – EFEKT 2021)

Specifikace předmětu zakázky: Předmětem zakázky je rekonstrukce, úprava vybavení rozvaděčů a optimalizace veřejného osvětlení dle minimálního technického standardu vymezeného v technických přílohách a položkovém rozpočtu, jež je nedílnou součástí výzvy. Účelem realizace předmětu veřejné zakázky je optimalizace a zefektivnění nákladů na provoz soustavy veřejného osvětlení na území Nového Jičína a zvýšení bezpečnosti na komunikacích v nočních hodinách.

Projekt bude realizován s využitím dotace v rámci Státního programu na podporu úspor energie na období 2017-2021 Program EFEKT II. pro rok 2021-Opatření ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení, který administruje Ministerstvo průmyslu a obchodu České republiky".

Podrobnosti jsou uvedeny v souboru technických dokumentů zpracovaných společností EFektivní OSvětlování s.r.o., IČO 27267806. Jedná se o technické požadavky na svítidla a rozvaděče, jež jsou přílohou č. 4a a č. 4b této výzvy, podklad pro tvorbu světelně-technických výpočtů, jež je přílohou č. 6 této výzvy, mapa s vyznačením předmětného místa plnění (zatříděním světel), jež je přílohou č. 5 této výzvy, čestné prohlášení a kvalifikační dokumenty, jež je přílohou č. 3 této výzvy, krycí list nabídky, jež je přílohou č. 1 této výzvy a položkový rozpočet, jež je přílohou č. 2 této výzvy.

Místo plnění zakázky:

Místem plnění jsou jednotlivá světelná místa na území Nového Jičína a místních částí, jejichž přibližné rozmístění je dáno mapou se zatříděním světel, jež je přílohou č.5 výzvy. Podrobné informace o rozmístění jednotlivých světelných míst budou sděleny vybranému dodavateli.

Doba plnění zakázky:

Předpokládaný termín zahájení prací: červenec 2021

Ukončení prací: listopad 2021

Dodavatel zahájí práce po protokolárním předání staveniště a dokončí práce na díle a předá dílo zadavateli do 5 měsíců od předání staveniště.

Předpokládaná hodnota zakázky: 4.420.000 Kč bez DPH

Odpovědné zadávání: novela § 6 a § 28 ZZVZ účinná od 01.01.2021

Podmínka sociálně odpovědného zadávání je zadavatelem zohledněna v obchodních podmínkách zdůrazněním povinnosti dodržovat předpisy BOZP, v nichž jsou také stanoveny sankce za jejich porušení nad rámec zákonného dohledu. A dále zadavatel

v obchodních podmínkách stanovil povinnost zhotovitele řádně a včas plnit finanční závazky vůči svým poddodavatelům vč. sankce za nesplnění uvedené povinnosti. Navíc zadavatel v obchodních podmínkách vyžaduje při plnění veřejné zakázky dodržování veškerých pracovněprávních předpisů, a to zejména dodržování předpisů upravujících mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku a předpisů zaměstnanosti. Zadavatel také požaduje pojištění všech osob zúčastněných na plnění díla pro případ úrazu.

Podmínka environmentálně odpovědného zadávání je zadavatelem zohledněna v účelu této zakázky - výměna zastaralých typů svítidel s vysokotlakými sodíkovými a rtuťovými výbojkami za svítidla v technologii LED.

Podmínka inovace není zadavatelem s ohledem na povahu a smysl zakázky zohledněna.

3. POŽADAVKY NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Zadavatel požaduje, aby v nabídce byla uvedena nabídková cena za plnění předmětu veřejné zakázky v Kč, a to cena bez DPH.

Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady vzniklé v souvislosti s plněním veřejné zakázky. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce, dodávky, poplatky a náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a úplné provedení díla, není-li zadávacími podmínkami výslovně stanoveno jinak.

Nabídková cena musí být v nabídce doložena položkovým rozpočtem, který je součástí (příloha č. 2) této výzvy. Veškeré položky položkového rozpočtu budou uvedeny včetně specifikace a ocenění. Výpočet nabídkové ceny musí být doložen včetně rekapitulace. Údaje v takto zpracovaném výpočtu nabídkové ceny považuje zadavatel za limitní a závazné pro účely plnění předmětné veřejné zakázky.

Ocenění (položkový rozpočet) bude tvořeno součtem součinů počtu měrných jednotek, které budou součástí výzvy a jednotkových cen účastníků, a to po jednotlivých položkách rozpočtu. Účastník je povinen ocenit veškeré položky ve výkazu výměr hodnotou větší než nula. Pokud účastník nedodrží položkovou skladbu, neocení některou položku, případně ji ocení výší 0,00 Kč, může být zadavatelem vyzván k objasnění své nabídky.

4. POŽADAVKY NA JEDNOTNÉ ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Podání nabídek v listinné podobě nebo v jiné elektronické podobě mimo elektronický nástroj E-ZAK se nepřipouští.

Pro podání nabídky a plném využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele. Tímto se provede jeho identifikace a autentizace.

Pokud za účastníka jedná zmocněnec, musí být součástí nabídky dodavatele mj. originál nebo úředně ověřená kopie plné moci podepsaná osobou oprávněnou jednat za účastníka v souladu se zápisem v obchodním rejstříku, je-li do něj účastník zapsán. Nabídka bude obsahovat návrh smlouvy. Dodavatel je povinen doložit k návrhu smlouvy o dílo všechny požadované přílohy, jež tvoří smlouvu. Doplněný návrh smlouvy o dílo včetně příloh, jež tvoří smlouvu, je pro účastníka závazný. Nabídka bude obsahovat doklady o kvalifikaci případně další dokumenty. Nabídka bude obsahovat **světelně-technické výpočty**, dle přílohy č. 6 této výzvy při splnění minimálních světelně-technických parametrů, dle přílohy č. 4a a č.4b této výzvy.

Zadavatel požaduje dodání světelně-technického výpočtu a fotometrie v editovatelné elektronické podobě ve formátu eulumdat tj. LDT a v PDF pro možnost kontroly splnění požadavků. Splnění minimálních světelně-technických parametrů účastník prokáže doložením **certifikátů ENEC a ENEC+, katalogových, technických a dokladových listů navržených svítidel.**

Nabídka musí být zpracována ve všech částech v českém jazyce (výjimku tvoří odborné názvy a údaje event. certifikace). Tyto vždy čitelným a srozumitelným jazykem a zápisem a textově pouze „latinkou“.

Každý dodavatel může ve lhůtě pro podání nabídek podat pouze jednu nabídku, individuálně nebo společně s dalšími dodavateli.

Dodavatel, který podal nabídku v zadávacím řízení individuálně nebo společně s dalšími dodavateli, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s jinými dodavateli, nebo podá nabídku a současně je osobou, jejímž prostřednictvím jiný účastník zadávacího řízení v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel tohoto účastníka řízení vyloučí.

Písemná nabídka bude dodavatelem vložena v elektronické podobě do elektronického nabídkového listu, vytvořeného v elektronickém nástroji E-ZAK, který zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti vkládaných dat, vč. absolutní nepřístupnosti nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro podání nabídek a jejich protokolárního zpřístupnění.

Nabídka nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

Nabídka bude předložena v následující doporučené struktuře:

- A. krycí list nabídky – vyplněný a podepsaný (příloha)
- B. položkový rozpočet – vyplněný (příloha)
- C. doklady prokazující splnění kvalifikace,
- D. návrh smlouvy s nabídkovou cenou (v požadovaném členění) včetně příloh,
- E. katalogy, certifikáty, světelně-technické výpočty, garance na svítidla vystavená výrobcem svítidel
- F. ostatní dokumenty, které mají dle účastníka tvořit obsah nabídky,
- G. informace o celkovém počtu listů nabídky.

Požadavky zadavatele na formální úpravu nabídky mají doporučující charakter.

5. UZAVŘENÍ SMLOUVY

Uchazeč, jehož nabídka bude vyhodnocena jako nejvhodnější, je povinen poskytnout zadavateli součinnost potřebnou do doby uzavření smlouvy.

6. POŽADAVKY NA PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE

6.1. Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v něm zapsán,
- b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci – živnostenský list nebo listy odpovídající charakteru veřejné zakázky – „Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení“, „Provádění staveb, jejich změn a odstraňování“.

Dodavatel předkládá doklady prokazující splnění profesních kvalifikačních předpokladů v prosté kopii.

6.2. Technická kvalifikace

Technickou způsobilost prokáže dodavatel předložením dvou referenčních akcí obdobného charakteru jako je předmět veřejné zakázky (výstavba nebo rekonstrukce veřejného osvětlení s technologií LED) provedených v posledních pěti letech, jedna o

finančním objemu min. 2.000.000 Kč bez DPH a druhá o finančním objemu 800.000 Kč bez DPH.

Reference budou doloženy formou osvědčení (prostá kopie) objednatele nebo formou čestného prohlášení dodavatele o řádném plnění díla. Osvědčení nebo čestné prohlášení musí zahrnovat cenu, dobu, místo provádění stavebních prací a údaj o řádném a odborném provedení stavebních prací. Osvědčení nebo čestné prohlášení dodavatele musí obsahovat identifikační údaje objednatele vč. jeho kontaktu.

7. HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

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

Účastník může získat body dle následujících hodnotících kritérií, maximálně však 100 bodů:

1. Náklady životního cyklu v Kč

(Váha kritéria max. 40 bodů z celkových 100 bodů)

Porovnávací finanční parametr (ukazatel), který jednoznačně porovnává celkový náklad na pořízení a provoz navržené soustavy. Hlavním vstupem je pořizovací cena nebo také investiční částka. Daná investice je vážena / hodnocena v průměru používání a k této jsou připočítávány provozní náklady a vedlejší investice spojené s užíváním. Pro zjednodušení se porovnává celková cena díla v Kč bez DPH, která by měla být o tyto vedlejší náklady navýšena oproti položkovému rozpočtu, tj. celková cena díla uvedená v krycím listu může být vyšší oproti celkové ceně v položkovém rozpočtu. 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) / (účastníková cena). Čím nižší účastníková cena je, tím lepší hodnocení.

2. Celková spotřeba el. energie v kWh

(váha kritéria max. 45 bodů z celkových 100 bodů)

Celková roční spotřeba v kWh účastníkem navržené soustavy vč. ztrát na předřadných částech svítidel či jejich řídicích prvcích za dobu jednoho roku tj. za dobu 4 105 hodin provozu.

Hodnotitelská komise vybere z nabídek nejnižší spotřebu el. energie a tu bude porovnávat postupně s každou doručenou platnou nabídkou. Účastník získá číselně hodnotu dle vzorce (váha kritéria)x (nejnižší spotřeba el. energie) / (účastníková spotřeba el. energie). Čím nižší účastníková spotřeba je, tím lepší hodnocení.

3. Světelně-technické parametry (váha kritéria max. 15 bodů z celkových 100 bodů)

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

Garantovaná životnost (např. L80B50)	5 bodů podkritéria
Optická účinnost (%)	1 bod podkritéria
Měrný výkon (lm/W)	1 bod podkritéria

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 návrhu dle toho, zda se jedná o „vzestupný a sestupný parametr hodnocení. Z každé konfigurace se spočítá suma jednotlivých poměrů parametrů násobených vahou daného parametru dle vzorce níže. Celkový počet obdržených bodů se získá jejich váženým průměrem tj. dle počtu svítidel v konfiguraci.

Získané body = vážený průměr suma 1 ($vp_1 \times dp_1 / np_1$; $vp_2 \times dp_2 / np_2$; $vp_3 \times dp_3 / np_3$;);

Suma 2 (); kde vp je váha parametru kritéria, dp je účastníková hodnota parametru, np je nejlepší hodnota parametru vybraná ze všech nabídek.

Garantovaná životnost je složený parametr, kde příkladný údaj L80B50 je rozdělen na dvě části. Část za písmenem „L“ bude počítána vzorcem „váha x účastníková hodnota/nejllepší vybraná hodnota“ a část písmenem „B“ je „váha x nejlepšší vybraná hodnota/účastníková hodnota“. U parametrů Optická účinnost, Měrný výkon platí, čím vyšší hodnota, tím lepší hodnocení a Koeficient využití platí, čím nižší hodnota, tím lepší hodnocení.

Účastník deklaruje parametry Optická účinnost, měrný výkon a Koeficient využití ve svém světelně technickém výpočtu, které je nutné dodat na základě přiloženého podkladu této výzvy.

Protokol o vyhodnocení zakázky bude zveřejněn na profilu zadavatele.

8. PRÁVA ZADAVATELE

Zadavatel si vyhrazuje právo

neuzavřít smlouvu s žádným z uchazečů s udáním důvodu,
výběrové řízení zrušit s udáním důvodu do doby výběru dodavatele.

9. PŘÍLOHY

Nedílnou součástí této výzvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky

Příloha č. 2 - Položkový rozpočet

Příloha č. 3 - Čestná prohlášení a kvalifikační dokumenty

Příloha č. 4a - Minimální technické požadavky (svítidla)

Příloha č. 4b - Minimální technické požadavky (rozvaděče)

Příloha č. 5 - Mapka s vyznačením předmětného místa plnění

Příloha č. 6 - Podklad pro tvorbu světelně-technických výpočtů

Příloha č. 7 - Smlouva o dílo

V Novém Jičíně dne

Mgr. Stanislav Kopecký
starosta města