

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY PRO VEŘEJNOU ZAKÁZKU MALÉHO ROZSAHU

(nejedná se o postup dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění, jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu zadávanou v souladu s vnitřním předpisem)

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE VEŘEJNÉHO ZADAVATELE

Obchodní jméno: Město Nový Jičín
Adresa sídla: Masarykovo nám. 1/1
Nový Jičín, 741 01
Identifikační číslo (IČO): 00298212
Daňové identifikační číslo (DIČ): CZ0029/8212

2. DRUH, PŘEDMĚT, DOBA PLNĚNÍ A PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Druh zakázky: stavební práce

Klasifikace veřejné zakázky dle číselníku CPV (Common Procurement Vocabulary):

Stavební práce 45000000-7

Práce spojené s přípravou staveniště 45100000-8

Stavební montážní práce 45300000-0

Elektroinstalační práce 45310000-3

Instalace a montáž elektrických rozvodů a zařízení 45311000-0

Zejména: Instalace a montáž elektrických rozvodů 45311100-1

Instalace a montáž elektrických zařízení 45311200-2

Instalace a montáž osvětlovacích a signalizačních systémů 45300000-5

Zejména: Instalace a montáž zařízení pro venkovní osvětlení 45316100-6

Instalace a montáž zařízení pro osvětlení silnic 45316110-9

Zejména: Demoliční práce 45111100-9

Základní práce pro technická zařízení 45111290-7

Práce spojené s přípravou staveniště 45100000-8

Demolice a zemní práce 45110000-1

Demolice, příprava staveniště a odklizovací práce 45111000-8

Zejména: Demoliční práce 45111100-9

Základní práce pro technická zařízení 45111290-7

Výkopové a zemní práce 45112000-5

Zejména: Hloubení příkopů 45112100-6

Výkopové práce 45112400-9

Název předmětu zakázky: **VO EFEKT 2023**

Specifikace předmětu zakázky:

Předmětem zakázky je výměna a doplnění svítidel, výměna některých sloupů, výměna výložníků, částečná výměna kabeláže, výměna 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 Výzvy č. 1 Národního plánu obnovy – Rekonstrukce veřejného osvětlení, komponenta 2.2.2, Realizace projektů ke zvýšení energetické účinnosti systémů veřejného osvětlení.

Rozsah předmětu díla je vymezen v souboru technických dokumentů zpracovaných společností EFektivní OSvětlování s.r.o., IČO 27267806 a položkovým rozpočtem, které jsou přílohou této výzvy.

Místo plnění zakázky:

Místem plnění je Nový Jičín a jeho místní části, přesná poloha je dána mapkami dotčených světelných míst (příloha č. 9).

Doba plnění zakázky:

Předpokládaný termín zahájení prací: 10/2023

Dokončení prací: do 30. 4. 2024

Předpokládaná hodnota zakázky: 5.940.000 Kč bez DPH

Odpovědné zadávání:

Podmínku sociálně odpovědného zadávání zadavatel deklaruje snížením administrativní náročnosti související s účastí v tomto zadávacím řízení, a to umožněním prokazování kvalifikace toliko pomocí čestných prohlášení.

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.

Podmínka environmentálně odpovědného zadávání je zadavatelem zohledněna samotnou náplní zakázky, která spočívá v instalaci LED svítidel, což v souladu s ostatními opatřeními povede ke snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení. Dále zadavatel „zelené“ zadávání zohledňuje v obchodních podmínkách, kde jsou stanoveny požadavky na ochranu životního prostředí při realizaci stavby zejména tříděním odpadu dle kategorií, separací, odvozem a uložením odpadu na řízenou skládku.

Podmínka inovace není zadavatelem s ohledem na povahu a smysl zakázky zohledněna, neboť charakter prací neumožňuje implementovat inovativní postup při plnění veřejné zakázky.

3. POŽADAVKY NA 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.

Nabídková cena bude stanovena jako nejvýše přípustná.

V případě potřeby vysvětlení zadávacích podmínek je možno písemně podat žádost prostřednictvím nástroje E-ZAK.

Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před termínem pro podání nabídek. Na pozdější dotazy nebude reagováno. Zadavatel odešle vysvětlení zadávacích podmínek, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti.

Do termínu lhůty pro podání nabídky dodavatel vloží požadovanou nabídkovou cenu bez DPH do elektronického nástroje pro zadávání veřejných zakázek E-ZAK. Vložená cena je konečná, jedná se o veřejnou zakázku malého rozsahu bez aukce.

4. POŽADAVKY NA JEDNOTNÉ ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Nabídka bude zpracována v českém jazyce. Povinnou součástí nabídky jsou tyto části:

- A. krycí list nabídky – vyplněný a podepsaný (viz příloha č. 1)
- B. položkový rozpočet – vyplněný (viz příloha č. 2)
- C. doklady prokazující kvalifikaci dodavatele dle bodu 6 této výzvy.
- D. smlouva o dílo zpracovaná v souladu s předloženým návrhem (viz příloha č. 7),
- E. katalogy, certifikáty, světelně-technické výpočty, garance na svítidla vystavená výrobcem svítidel

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“.

Nabídka včetně všech příloh bude podána pouze v elektronické podobě, a to prostřednictvím nástroje E-ZAK.

5. UZAVŘENÍ SMLOUVY

Dodavatel, jehož nabídka bude vyhodnocena jako nejvýhodnější je povinen poskytnout zadavateli součinnost potřebnou do doby uzavření smlouvy, a předložit případně na výzvu zadavatele kvalifikační doklady v prosté kopii.

6. POŽADAVKY NA PROKÁZÁNÍ SPLNĚNÍ KVALIFIKACE

6.1. Profesionální způsobilost

Splnění profesionální způsobilosti prokáže dodavatel, který předloží:

- a) výpis z obchodního rejstříku, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v něm zapsán,
- b) doklad 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 profesionálních kvalifikačních předpokladů v prosté kopii nebo formou čestného prohlášení.

6.2. Technická kvalifikace

Technickou způsobilost prokáže dodavatel předložením tří referenčních akcí obdobného charakteru jako je předmět veřejné zakázky (výstavba nebo rekonstrukce veřejného osvětlení s technologií LED) provedených v posledních pěti letech, každá o finančním objemu 2 mil. 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. LHŮTA A ZPŮSOB PODÁNÍ NABÍDEK

Nabídka musí být doručena do konce lhůty pro podání nabídky. Příjem nabídek dodavatelů probíhá prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

8. 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 (viz. Technické přílohy k výzvě). 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, může být limitován energetickým posudkem či podmínkami příslušného dotačního programu, je-li ve výzvě uveden.

Hodnotící kritéria a jejich posuzování:

a) Náklady životního cyklu v Kč

(Váha kritéria je 40 bodů z celkových 100 bodů)

Porovnávací finanční parametr (ukazatel), který jednoznačně porovná celkový náklad na pořízení a provoz navržené soustavy minimálně po dobu záruky (5 let). 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, 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 je lepší hodnocení.

b) Celková spotřeba elektrické energie v kWh

(Váha kritéria je 55 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 4.000 hodin 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) / (účastníková spotřeba el. energie). Čím nižší účastníková spotřeba je, tím je lepší hodnocení.

c) Světelně-technické parametry

(Váha kritéria je 5 bodů z celkových 100 bodů)

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

Garantovaná životnost (např. L80B50)	2 bodů podkritéria
Optická účinnost (%)	1 bodů podkritéria
Měrný výkon (lm/W)	1 bodů podkritéria
Koeficient využití W/m ²	1 bodů 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 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. **Celkový počet obdržných bodů se získá jejich váženým průměrem** tj. dle počtu svítidel v konfiguraci.

Získané body = vážený průměr z suma (suma1 ($vp1 \times dp1/np1$; $vp2 \times dp2/np2$; $vp3 \times dp3/np3$; ...); suma2(); ...), kde **vp** je váha parametru kritéria, **dp** je účastníková 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 účastníková hodnota / nejlepší vybraná hodnota“ a za písmenem „B“ je „váha x nejlepší vybraná hodnota / účastníková hodnota“. U parametrů Optická účinnost a Měrný výkon platí čím vyšší hodnota, tím je lepší hodnocení. U parametru Koeficient využití platí čím nižší hodnota, tím je lepší hodnocení – účastník do krycího listu uvede hodnotu z výpočtu $De (W/m^2)$. Účastník deklaruje parametry Optická účinnost, Měrný výkon a Koeficient využití ve svém světelně-technickém výpočtu, který je nutný dodat na základě přiloženého podkladu k této výzvě.

Oznámení o výběru nevhodnější nabídky bude zveřejněno na profilu zadavatele.

9. PRÁVA ZADAVATELE

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení s udáním důvodu.

10. 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. 4 - minimální technické požadavky, design, barevné provedení, a další
- příloha č. 5 – mapa zatřídění komunikací
- příloha č. 6 - podklad pro tvorbu světelně-technických výpočtů
- příloha č. 7 - návrh Smlouvy o dílo
- příloha č. 8 - prohlášení dodavatele
- příloha č. 9 - mapky dotčených světelných míst

V Novém Jičíně dne

.....
Mgr. Stanislav Kopecký
starosta města