



Výzva k podání nabídky

č.17/2016

Veřejná zakázka malého rozsahu (do 300 tisíc)

Identifikační údaje zadavatele:

Zadavatel: Technické služby Tábor s.r.o.
Sídlem: Kpt. Jaroše 2418, 390 03 Tábor
Zastoupený: Michalem Polaneckým, jednatelem společnosti
IČ: 62502565

Název zakázky: **Nákup svítidel Podhrad Tábor**

Zadavatel Vás

VYZÝVÁ

k předložení nabídky k výše uvedené veřejné zakázce za podmínek uvedených dále.

1. Informace o předmětu zakázky:

Předmětem zakázky je kompletní dodávka 50 kusů svítidel, včetně dopravy. V nabídce musí být použit typ svítidla, které bude minimálně splňovat parametry uvedeného vzorového svítidla a specifikace LED svítidla. Nesplnění jakéhokoli z parametrů bude důvodem k vyřazení nabídky.

Termín dodání 50 ks svítidel: do dvou měsíců od podpisu smlouvy, včetně fakturace.

2. Zájemci o zakázku mohou požadovat **dodatečné informace** k zakázce. Žádost o dodatečné informace musí být písemná (může být i e-mailová nebo faxová zpráva) a doručena na adresu zadavatele, a to nejpozději 19.7.2016 hodin. Výzva k uvedené zakázce je uveřejněna na webových stránkách společnosti TST s.r.o. – www.tsttabor.cz.

3. **Lhůta pro podání nabídky:** nabídku doručte na adresu zadavatele, sekretariát TST s.r.o., nejpozději do 25.7.2016 9,50 hodin.

výběr uchazeče proběhne dne 25.7.2016 v 10,00 hodin

Kontaktní osoba:

Samec Jan

Tel.: 724 050 850, 381 231 225

e-mail: info@tsttabor.cz

Nabídky zpracované v českém jazyce **formou návrhu kupní smlouvy**, **svázané**, v obálce řádně zajištěné proti samovolnému otevření, označené **názvem akce**, **označením uchazeče a nápisem „Neotvírat – svítidla Podhrad Tábor“** – budou přijímány po celou dobu lhůty pro předložení nabídky vždy v pracovních dnech od 6,30 hodin do 14.30 hodin, poslední den lhůty do 9.50 hodin, v kanceláři TST s.r.o. Kpt. Jaroše 2418, 390 03 Tábor, sekretariát pí. Průšová. Na později doručené nabídky nebude brán zřetel.



4. Požadavky na prokázání kvalifikačních předpokladů:

Uchazeč doloží ve své nabídce:

- oprávnění k podnikání na celý rozsah plnění zakázky, *v kopii*
- výpis z obchodního rejstříku či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán, *v kopii*
- čestná prohlášení ke splnění Základních kvalifikačních předpokladů, podepsaná osobou oprávněnou za uchazeče jednat (viz příloha)
- čestné prohlášení, že uchazeč nemá žádné závazky vůči Městu Tábor
- kopie certifikátů k jednotlivým typům svítidel – platné evropské certifikace svítidel (CE doklad)
Nedoložení výše uvedených dokladů bude mít za důsledek vyřazení uchazeče z posouzení a hodnocení nabídek.

5. Základním kritériem pro hodnocení nabídky je „**nejnižší nabídková cena**“.

6. Způsob zpracování nabídkové ceny:

Uchazeč stanoví nabídkovou cenu v Kč. Nabídková cena bude uvedena v členění: nabídková cena bez daně z přidané hodnoty (DPH), samostatně DPH a nabídková cena včetně DPH. *Nabídková cena bude stanovena včetně všech poplatků a dopravy, jako cena konečná nejvýše přípustná.*

7. Uchazeč ve své nabídce předloží:

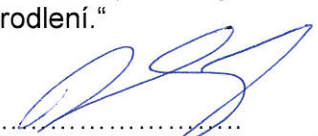
- a) Návrh **kupní smlouvy** opatřený razítkem a podpisem osoby oprávněné za uchazeče jednat
- b) Prokázání **kvalifikačních předpokladů** viz. bod 4.
- c) **Minimální záruku na svítidlo 10 let** (a to jak na konstrukční tak i na fotometrické parametry). Záruky musí dodržet jak dodavatel zakázky, tak i výrobce samotného produktu (z důvodu případného ukončení podnikání dodavatele). Minimální záruka napájecí 5 let. Obě tyto záruky budou potvrzeny písemně, zakotveny ve smlouvě a předloženy v nabídce.
- d) **Světelně-technický výpočet** pro typ komunikace třídy osvětlení S4, který bude podkladem pro porovnání světelně-technických parametrů nabídek. Uchazeč předloží výpočet osvětlení na základě vlastní prohlídky dané lokality při respektování stávajících světelných bodů a to v ulicích Novákova, Tismenická, Laudova, Příběnická, Vítkova a Kánišova, kterým doloží dosaženou hladinu osvětlenosti a rovnoměrnost pro daný typ komunikace. Typy svítidel použité ve výpočtu musí být totožné se svítidly v předložené cenové nabídce a katalogovém (technickém listu).
Pro porovnání s požadavky příslušných státních norem, budou zadavatelem všechny výpočty zkontrolovány a přepočteny v jednotném výpočetním programu. Jako doplněk výpočtu je nutné dodat světelně-technické parametry svítidel v datové (eulumdata) i tištěné podobě (světelná vyzařovací charakteristika s jednotkami).
- e) **Krycí list**

8. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadání zakázky kdykoliv i bez udání důvodů. Zúčastnění uchazeči obdrží emailem sdělení o případném vyloučení a o výsledku.

9. Zadavatel požaduje, aby smlouva obsahovala body v tomto znění:

- a. "Obě strany prohlašují, že předem souhlasí, v souladu se zněním zákona o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, s možným zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít."
- b. „V případě nedodržení termínu dodání se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla vč. DPH za každý den prodlení.“

V Táboře dne 30.6.2016


.....
Michal Polanecký, jednatel společnosti

Parametry a specifikace vzorového LED svítidla:

Svítidlo musí být originálně koncipováno pouze se světelnými zdroji LED. Je požadován jeden typ svítidla LED vyráběný primárně jako LED svítidlo ve dvou výkonových řadách pro komunikace S4.

- Minimální měrný výkon LED čipů 145 lm/LED, budicí proud 350 mA, teplá bílá
- Světelný tok svítidla pro komunikaci typ 1: min. 3155 lm
- Světelný tok svítidla pro komunikaci typ 2: min. 2320 lm
- Maximální budicí proud svítivých diod 500 mA
- Počet LED ve svítidle pro komunikaci typ 1: max. 16 ks
- Počet LED ve svítidle pro komunikaci typ 2: max. 16 ks
- Pokles světelného toku LED čipu po 100 000 hodinách max. 10 % a budícím proudem do 500 mA
- Náhradní teplota chromatičnosti teplá bílá: 2900 až 3100 K
- Těleso svítidla vyrobené z vysokotlaké slitiny hliníku
- Kryt optické části – rovné sklo, odolnost proti nárazu IK08 (sklo)
- Stupeň krytí IP 66 (optická, elektronická část)
- Optická a předřadná část svítidla oddělena
- Hmotnost svítidla pro komunikaci typ 1 max. 6 kg
- Hmotnost svítidla pro komunikaci typ 2 max. 5 kg
- Barva svítidel ze vzorníku RAL nebo AKZO dle vzájemné potvrzení s objednatelem
- Každá LED vybavená čočkou
- Svítidlo musí umožňovat minimálně 10 různých vyzařovacích charakteristik formou nasazení minimálně 10 různých optik
- Optická část svítidla musí být snadno demontovatelná a v budoucnu snadno nahraditelná optickou částí s modernější a účinnější LED technologií
- Příkon svítidla pro komunikaci typ 1: maximálně 28 W
- Příkon svítidla pro komunikaci typ 2: maximálně 20 W
- Svítidla musí být vybavena přepětovou ochranou min. 4 KV
- Svítidlo je vybaveno plně programovatelným napáječem, umožňujícím nahrání řídicích spínacích/ regulačních diagramů a funkcí konstantního světelného toku (CLO)
- Funkce konstantní světelný tok bude zapnuta
- Řídicí diagram pro oba typy komunikací:

Zapnutí RVO až 22.00	100%
22.00 až 00.00	75%
00.00 až 04.00	50%
04.00 až 05.00	75%
05.00 až vypnutí RVO	100%
- Svítidla musí splňovat veškeré legislativní podmínky pro použití v České republice, především zákon č.22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů
- Uchazeč předloží světelně – technická data v elektronické podobě (tzv. EULUMDATA)
- Záruka minimálně 10 let na mechanické části svítidla + optická část
- Záruka min. 5 let na napáječ/ elektronický předřadník
- Uchazeč předloží katalogové (technické) listy svítidel pro kontrolu shora uvedených parametrů



Vedlejší komunikace konfigurace 1:

Požadavky na parametry osvětlení komunikace:

Třída osvětlení S4 podle ČSN EN 13201.

Požadavky ČSN EN 13201 na třídu osvětlení S4:

průměrná osvětlenost úseku pozemní komunikace

≥ 5 lx

minimální osvětlenost úseku pozemní komunikace

≥ 1 lx

Závěsná výška svítidel: 5 m

Rozteče svítidel: max. 35 m

Šířka komunikace: 8,5 m

Odsazení svítidla od komunikace: + 0,4 m přesah do vozovky

Náklon svítidla: 5°

Udržovací činitel pro výpočet: 0,8

Vedlejší komunikace konfigurace 2:

Požadavky na parametry osvětlení komunikace:

Třída osvětlení S4 podle ČSN EN 13201.

Požadavky ČSN EN 13201 na třídu osvětlení S4:

průměrná osvětlenost úseku pozemní komunikace

≥ 5 lx

minimální osvětlenost úseku pozemní komunikace

≥ 1 lx

Závěsná výška svítidel: 4,5 m

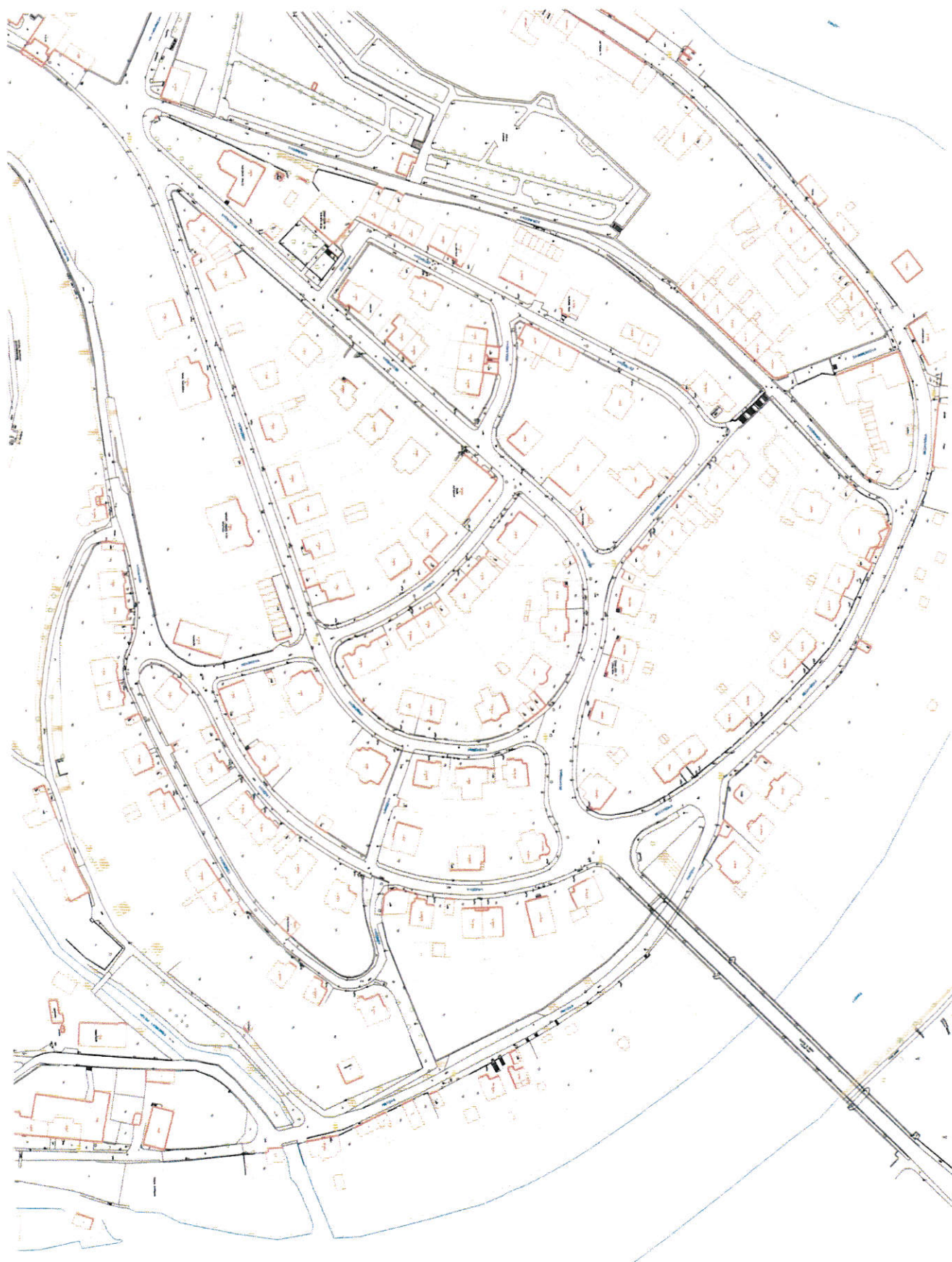
Rozteče svítidel: 25 m

Šířka komunikace: 8,5 m

Odsazení svítidla od komunikace: + 0,4 m přesah do vozovky

Náklon svítidla: 5°

Udržovací činitel pro výpočet: 0,8





Krycí list

Název zakázky:

Nákup svítidel Podhrad Tábor

Identifikační údaje zadavatele:

Název:

Technické služby Tábor s.r.o.

Sídlo:

Kpt. Jaroše 2418, 390 03 Tábor

IČ:

62502565

DIČ:

CZ62502565

Identifikační údaje dodavatele:

Obchodní firma/název:

[doplní uchazeč]

IČO:

[doplní uchazeč]

Sídlo:

[doplní uchazeč]

Osoba oprávněná za uchazeče jednat:

[doplní uchazeč]

Kontaktní osoba:

[doplní uchazeč]

Telefon / fax:

[doplní uchazeč]

E-mail:

[doplní uchazeč]

Hodnotící kritéria	Hodnota	
Nabídková cena za 50 ks svítidel, včetně všech poplatků (v Kč bez DPH) včetně všech poplatků a dopravy	[doplní uchazeč]	Kč

Prohlašujeme, že navržené osvětlení komunikací je v souladu se všemi příslušnými platnými ČSN EN a uvedené rozteče světelných bodů jsou maximální možné za předpokladu zachování všech normami požadovaných parametrů. Uvědomujeme si, že v případě zkrácení jakýchkoliv předaných technických informací můžeme být z výběrového řízení vyloučeni bez nároku na odvolání, neboť by se jednalo o podvod.

V [doplní uchazeč] dne [doplní uchazeč]

Jméno, příjmení jednající osoby (jednajících osob): [doplní uchazeč]

podpis (a případně razítko).....