CENÍKY – PŘÍLOHA Č. 1

**TABULKA Č. 1 = SPRÁVA DLE VYMEZENÉHO PŘEDMĚTU PLNĚNÍ - 1A); 2A); 3A); 4A) a 5A)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | předmět činnosti | cena za jednotku | | cena za předpokládaný **MĚSÍČNÍ** objem prací | |
| MJ/ 1 měsíc | cena bez DPH | předpokládaný objem | cena bez DPH |
| 1A) | správa veřejného osvětlení a rozvaděčů veřejného osvětlení | 1 světelné místo |  | 5.619 |  |
| 2A) | správa kolektorů a technických chodeb | 1 kolektor |  | 4 |  |
| 3A) | správa vánočního osvětlení | 1 ks vánočního osvětlení |  | 374 |  |
| 4A) | správa slavnostního osvětlení | 1 ks slavnostního osvětlení |  | 237 |  |
| 5A) | správa energetických zdrojů | 1 energetický zdroj |  | 7 |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 1 MĚSÍC CELKEM (bez DPH) | | | | |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 1 ROK CELKEM (bez DPH) | | | | |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 5 LET CELKEM (bez DPH) | | | | |  |

**TABULKA Č. 2 = BĚŽNÁ ÚDRŽBA A PROVOZ DLE VYMEZENÉHO PŘEDMĚTU PLNĚNÍ – 1B); 2B); 3B); 4B) a 5B)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | předmět činnosti | cena za jednotku | | cena za předpokládaný **MĚSÍČNÍ** objem prací | |
| MJ/ 1 měsíc | cena bez DPH | předpokládaný objem | cena bez DPH |
| 1B) | běžná údržba a provoz veřejného osvětlení a rozvaděčů veřejného osvětlení | 1 světelné místo |  | 5.619 |  |
| 2B) | běžná údržba a provoz kolektorů a technických chodeb | 1 kolektor |  | 4 |  |
| 3B) | běžná údržba a provoz vánočního osvětlení | 1 ks vánočního osvětlení |  | 374 |  |
| 4B) | běžná údržba a provoz slavnostního osvětlení | 1 ks slavnostního osvětlení |  | 237 |  |
| 5B) | běžná údržba a provoz energetických zdrojů | 1 energetický zdroj |  | 7 |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 1 MĚSÍC CELKEM (bez DPH) | | | | |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 1 ROK CELKEM (bez DPH) \*) | | | | |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 5 LET CELKEM (bez DPH) | | | | |  |

Poznámky a doplňující informace k tabulkám č. 1 a č. 2 (pro stanovení ceny za správu, běžnou údržbu a provoz)

**k 20/05/2015 je na území a ve vlastnictví Statutárního města Teplice:**

1. 5.619 světelných míst a 6045 světelných bodů

66 RVO (s monitorovacím a řídícím systémem) a cca 95 dělících skříní

1. 4 kolektory
2. 374 ks vánočního osvětlení
3. 237 ks slavnostního osvětlení
4. 7 energetických zdrojů (4 x elektro/voda; 3 x elektro)

**ad 1)** v rámci běžné údržby byla během 1 roku provedena výměna níže uvedených komponentů (stanoveno průměrem)

výměna: 35 ks patic, 45 ks dvířek, 85 výbojek 250W, 245 výbojek 150W, 400 výbojek 70W, 130 výbojek 50W, 135 výbojek 100W, 25 výbojek 400W, 400 zapalovačů, 40 tlumivek, 95 pojistek; vyhledáno a opraveno 65 poruch kabelů (kabelové spojky)

**ad 2)** v rámci běžné údržby byla během 1 roku provedena výměna níže uvedených komponentů (stanoveno průměrem)

10 x uchycení krytu, 10 x výměna cedule, 20 x promazání zámků, 5 x výměna jističe, 40 x výměna žárovky, 5 x výměna vypínače, 20 x výměna - repase požárních průchodek; 2 x výměna „malého“ čerpadla (v hodnotě cca 4.000,- Kč), 2 x nátěr výduchu odvětrání kolektoru, 2 x výměna protipožárních dveří

**ad 3)** v rámci běžné údržby byla během 1 roku provedena výměna níže uvedených komponentů (stanoveno průměrem)

10 x výměna vadných světelných zdrojů, doplnění vánočních ozdob (koule) na stromky cca 20 ks, 5 x repase dekorů, 5 x výměna objímek, 5 x výměna předřadníků, 10 x výměna držáků, výměna vadných světelných kabelů a řetězů – demontáž-oprava-montáž – cca 25 ks (celkem 60 m světelného kabelu)

\*) pozn.: běžná údržba a provoz vánočního osvětlení bude fakturován pouze 3 měsíce, a to v období od montáže po demontáž (listopad – leden). To znamená, že do „součtové“ ceny za předpokládaný objem prací za 1 rok bude částka za běžnou údržbu a provoz vánočního osvětlení násobena třemi (a ne dvanácti, jako ostatní položky v tabulce)

**ad 4)** v rámci běžné údržby byla během 1 roku provedena výměna níže uvedených komponentů (stanoveno průměrem)

35 x výměna vadných světelných zdrojů, 5 x výměna objímek, 5x výměna krytů, 5 x výměna tlumivek, 5 x výměna zapalovače, 10 x výměna krycího skla, 2 x výměna mřížky; výměna vadných světelných kabelů a řetězů – demontáž-oprava-montáž – cca 22 ks (celkem 50 m světelného kabelu)

**ad 5)** v rámci běžné údržby byla během 1 roku provedena výměna níže uvedených komponentů (stanoveno průměrem)

2 x výměna proudového chrániče, 5 x výměna jističe, drobné opravy propojovacích součástí

**TABULKA Č. 3 = OPRAVY DLE VYMEZENÉHO PŘEDMĚTU PLNĚNÍ – 1C)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| č. | předmět činnosti | | | | | cena za jednotku | | cena za předpokládaný **ROČNÍ** objem prací | |
| MJ | cena bez DPH | předpokládaný objem | cena bez DPH |
| 1. | výměna stožáru | A) silniční | a) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška od 3 m do 6 m | 1 ks |  | 2 |  |
| aa) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| b) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 6 m do 8 m | 1 ks |  | 2 |  |
| bb) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| c) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 8 m do 12 m | 1 ks |  | 2 |  |
| cc) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| d) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 12 m | 1 ks |  | 1 |  |
| dd) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| B) sadový | a) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška od 3 m do 6 m | 1 ks |  | 1 |  |
| aa) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| b) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 6 m do 8 m | 1 ks |  | 1 |  |
| bb) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| C) historický | a) | litinový | výška od 3 m do 6 m | 1 ks |  | 3 |  |
| b) | ocelový kord s plastovým povrchem |  | 3 |  |
| 2. | nové osazení stožáru | A) silniční | a) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška od 3 m do 6 m | 1 ks |  | 1 |  |
| aa) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| b) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 6 m do 8 m | 1 ks |  | 1 |  |
| bb) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| c) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 8 m do 12 m | 1 ks |  | 1 |  |
| cc) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| d) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 12 m | 1 ks |  | 1 |  |
| dd) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| B) sadový | a) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška od 3 m do 6 m | 1 ks |  | 1 |  |
| aa) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| b) | ocelový, žárově pozinkovaný bez patice | výška nad 6 m do 8 m | 1 ks |  | 1 |  |
| bb) | ocelový, žárově pozinkovaný s paticí |  | 1 |  |
| 3. | Výměna / zhotovení  kabelového pole | | a) | zeleň – do hloubky 60 cm | | 1 bm |  | 100 |  |
| b) | zámková dlažba, beton, asfalt (chodník) - do hloubky 60 cm | | 1 bm |  | 150 |  |
| c) | asfalt (komunikace) - do hloubky 120 cm | | 1 bm |  | 200 |  |
| d) | vzdušné vedení | | 1 bm |  | 60 |  |
| 4. | osazení výložníku | | a) | ocelový, žárově pozinkovaný - délka od 0,3 do 1,5 m | | 1 ks |  | 10 |  |
| b) | ocelový, žárově pozinkovaný – délka nad 1,5 do 3 m | | 1 ks |  | 10 |  |
| 5. | výměna/osazení nového svítidla | | a) | „1“ 50 W – 70 W | | 1 ks |  | 15 |  |
| aa) | „1“ 100 W – 250 W | | 1 ks |  | 15 |  |
| b) | „2“ 50 W – 70 W | | 1 ks |  | 15 |  |
| bb) | „2“ 100 W | | 1 ks |  | 5 |  |
| c) | „3“ 50 W – 70 W | | 1 ks |  | 2 |  |
| cc) | „3“ 100 W – 250 W | | 1 ks |  | 3 |  |
| 6. | nátěr  stožáru | A) silniční | a) | výška od 3 m do 6 m | | 1 ks |  | 30 |  |
| b) | výška nad 6 m do 8 m | | 1 ks |  | 30 |  |
| c) | výška nad 8 m do 12 m | | 1 ks |  | 50 |  |
| d) | výška nad 12 m | | 1 ks |  | 5 |  |
| B) sadový | a) | výška od 3 m do 6 m | | 1 ks |  | 60 |  |
| b) | výška nad 6 m do 8 m | | 1 ks |  | 60 |  |
| c) historický | a) | výška od 3 m do 6 m | | 1 ks |  | 2 |  |
| 7. | nátěr patice stožáru | | | | | 1 ks |  | 60 |  |
| 8. | nátěr výložníku | | a) | délka od 0,3 do 1,5 m | | 1 ks |  | 10 |  |
| b) | délka nad 1,5 do 3 m | | 1 ks |  | 10 |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 1 ROK CELKEM (bez DPH) | | | | | | | | |  |
| CENA ZA PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ ZA 5 LET CELKEM (bez DPH) | | | | | | | | |  |

Rámcový popis jednotlivých druhů oprav a základních technických parametrů je vymezen v textové části zadávací dokumentace (předmět plnění a doplňující informace). Cena (viz tabulka výše) za ten který druh činnosti bude obsahovat veškeré náklady, které při dané činnosti vzniknou a které s ní přímo souvisí, případně takové náklady, které zhotoviteli vzniknou z povinností uložených smlouvou a oceňované položky se týkají – to vše v souladu s platnými ČSN EN.

Pozn.: předpokládané objemy prací jsou stanoveny na základě dosavadních zkušeností zadavatele a podle jeho kvalifikovaného odhadu. V žádném případě nelze předpokládaný rozsah výkonů považovat za závazný. Součástí (přílohou) Rámcové smlouvy o dílo je pouze ceník jednotkový.

*Příklad výpočtu ceny při zadávání oprav „pokynem“:*

*Například při zadání „nové osazení silničního desetimetrového stožáru bez patice s krátkým výložníkem a 100 W svítidlem skupiny „2“ do zeleně“, bude výsledná cena sestávat z příslušných agregovaných položek:*

*položka č. 2 A. c) + položka č. 3 a) /násobena konkrétními běžnými metry/ + položka č. 4 a) + položka č. 5 bb)*

**TABULKA Č. 4 = SOUČET ZA SPRÁVU, BĚŽNOU ÚDRŽBU, PROVOZ A OPRAVY**

**PŘEDPOKLÁDANÉHO OBJEMU PRACÍ**

*(tabulka pro potřebu zhodnocení nabídek na veřejnou zakázku)*

|  |  |
| --- | --- |
| druh činnosti | cena za předpokládaný objem prací za dobu plnění (5 let) bez DPH |
| správa dle vymezeného předmětu plnění –  1A); 2A); 3A); 4A) a 5A)  = **součet z tabulky č. 1** |  |
| běžná údržba a provoz dle vymezeného předmětu plnění – 1B); 2B); 3B); 4B) a 5B)  = **součet z tabulky č. 2** |  |
| opravy dle vymezeného předmětu plnění –  1C)  = **součet z tabulky č. 3** |  |
| CENA ZA DOBU PLNĚNÍ A PŘEDPOKLÁDANÝ OBJEM PRACÍ **CELKEM**  = hodnotící kritérium = |  |