**Příloha č. 1**

**KRYCÍ LIST NABÍDKY**

Název zakázky: „**Dodávka komunikační infrastruktury – optické trasy mezi budovami Husovo náměstí 534, Kroměříž a Milíčovo náměstí 488/2, Kroměříž“**

Číslo zakázky: **VZMR/2020/2/11**

Forma zadání: **Veřejná zakázka malého rozsahu**

|  |  |
| --- | --- |
| **UCHAZEČ****(obchodní firma nebo název)** | ….. |
| **Sídlo****(celá adresa včetně PSČ)** | ….. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kritéria hodnocení** |  |
| **Nabídková cena**  | **Cena bez DPH** | **Výše DPH**  | **Cena včetně DPH** |
| ….. | ….. | ….. |

Informace pro zadavatele

|  |  |
| --- | --- |
| **Právní forma** | ….. |
| **Identifikační číslo** | ….. |
| **Daňové identifikační číslo** | ….. |

V …………………, dne ……………………

………………………..… …………………………………… ……………………………………….

 Jméno a příjmení podpis

**Příloha č. 2 – Technická specifikace**

Předmětem VZ je vybudování optické trasy navazující na stávající trasu, viz. nákres. Trasa je budována v obci Kroměříž, katastrálním území Kroměříž, parcelní číslo 3112/13 a parcelní číslo 571/1. Rozsah budované trasy je uveden v položkovém rozpočtu. HDPE trubičky budou začínat v budově Husovo náměstí 534, Kroměříž a budou zakončeny v budovách Kino nadsklepí Milíčovo náměstí 488/2, Kroměříž, Základní škola Kroměříž, 1. máje 209/14 Kroměříž a Vyšší odborná škola pedagogická a sociální a Střední pedagogická škola Kroměříž, 1. máje 221, Kroměříž. Optické vlákno bude zakončeno v optické vaně v budově Kino nadsklepí Milíčovo náměstí 488/2, Kroměříž a Husovo náměstí 534, Kroměříž, bude zavařeno 12 vláken.

**Součástí díla jsou:**

1. Výkopové práce
2. Kalibrace a tlaková zkouška stávajících trubkových tras
3. Instalace a dodávka mikrotrubiček do stávajících HDPE trubek v majetku města Kroměříže
4. Instalace a dodávka HDPE chrániček nové trasy
5. Instalace a dodávka optických kabelů
6. Instalace a dodávka optických van, ukončení optických kabelů
7. Závěrečná měření optických kabelů vč. vystavení měřícího protokolu
8. Geodetické zaměření nově budované trasy



Obrázek 1 Nová trasa - napojení nové a stávající trasy



Obrázek 2 Stávající trasa - napojení nové a stávající trasy

 **Požadavky instalace a materiálu:**

1. **Nově budovaná trasa bude provedena svazkem 5xHDPE14/10** (například DURAMulti 5xHDPE14/10). HDPE chránička bude prvovýroba, nebude z recyklovaného materiálu. Chránička je určena pro telekomunikační účely, pro ochranu kabelů s optickými vlákny, musí být ve shodě ČSN EN 50086-1: 96 „Trubkové systémy pro elektroinstalace – obecné požadavky“. Životnost zakopaného výrobku musí být nejméně 45 let. Uchazeč doloží prohlášení o shodě s požadavky na HDPE chráničku.
2. **Existující trasa do již vybudované HDPE chráničky** - budou zafouknuty 4 kusy HDPE 10/8. HDPE chránička bude prvovýroba, nebude z recyklovaného materiálu. Chránička je určena pro telekomunikační účely, pro ochranu kabelů s optickými vlákny, musí být ve shodě ČSN EN 50086-1: 96 „Trubkové systémy pro elektroinstalace – obecné požadavky“. Životnost zakopaného výrobku musí být nejméně 45 let. Uchazeč doloží prohlášení o shodě s požadavky na HDPE chráničku.
3. **Propojení nové a stávající trasy** - nově budovaná trasa bude napojena na již existující současnou HDPE chráničku, která se nachází v cca 1200 mm hloubce a je průběžná viz. oranžová trasa. Tuto trasu bude nutné přerušit a napojit na nově budovanou trasu, HDPE chránička je prázdná.
4. **Optické kabely** budou typu sigle mode loose tube s parametry dle doporučení ITU G657 o kapacitě 96 vláken. Minimální životnost vlákna 25 let. Uchazeč doloží prohlášení o shodě s požadavky na optické vlákno.
5. **Optická vana a konektory** - v koncových bodech budou vlákna nových optických kabelů svařeny na konektory SC/APC.

V rámci stavby pro uložení v chodnících je požadována hloubka uložení komunikačního vedeni nejméně 60cm pod povrchem dlažby chodníku. Pro přechody komunikačního vedeni přes živičné místní komunikace města Kroměříže je požadováno provedení protlaku pod komunikacemi.

**Příloha č. 4**

**Čestné prohlášení o Poddodavatelích**

**veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem**

**„Dodávka komunikační infrastruktury – optické trasy mezi budovami Husovo náměstí 534, Kroměříž a Milíčovo náměstí 488/2, Kroměříž“**

Zadávanou dle směrnice města Kroměříž č. 2/2014, k zadávání veřejných zakázek a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

**Identifikační údaje –** *dodavatel vyplní níže uvedenou tabulku údaji platnými ke dni podání nabídky*

|  |  |
| --- | --- |
| **Název** dodavatele | ….. |
| Sídlo | ….. |
| Kontaktní adresa | ….. |
| IČ / DIČ | ….. | ….. |
| Jméno osoby oprávněné jednat jménem/za dodavatele | ….. |

Dodavateltímto čestně prohlašuje, že na plnění výše uvedené veřejné zakázky se budou podílet následující poddodavatelé:

**Poddodavatel č. 1 \***

|  |  |
| --- | --- |
| **Předmět poddodávky** |  |
| **Objem poddodávky v %** |  |
| **Název poddodavatele** |  |
| Adresa sídla / místa podnikání |  |
| IČ |  |
| Telefon, fax |  |
| e-mail, www |  |
| Jednající |  |

*\* V případě více poddodavatelů dodavatel tabulku zkopíruje dle potřeby*

**Alternativně:**

Výše uvedený účastník tímto čestně prohlašuje, že na plnění uvedené veřejné zakázky se nebudou podílet poddodavatelé.\*

V ……………………………… dne ………………… 2020

…………………………………………………………

Identifikace a podpis

oprávněné osoby dodavatele

**Příloha č. 5**

**Prohlášení o splnění ekonomické a finanční způsobilosti dodavatele**

dle § 78 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

**veřejné zakázky malého rozsahu na stavební práce s názvem**

**„Dodávka komunikační infrastruktury – optické trasy mezi budovami Husovo náměstí 534, Kroměříž a Milíčovo náměstí 488/2, Kroměříž“**

zadávanou dle směrnice města Kroměříž č. 2/2014, k zadávání veřejných zakázek a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“)

Uchazeč ……………………… sídlem: …………. IČO: ……………. o veřejnou zakázku: *„Dodávka komunikační infrastruktury – optické trasy mezi budovami Husovo náměstí 534, Kroměříž a Milíčovo náměstí 488/2, Kroměříž“* čestně prohlašuje, že je ekonomicky a finančně způsobilý splnit veřejnou zakázku.

V ……………………………… dne ………………… 2020

…………………………………………………………

Identifikace a podpis