

DÍLČÍ VÝZVA č. 0171/130240002/2024

Tato dílčí Výzva je vystavená na základě uzavřené Smlouvy ze dne 12.5.2023, evidované pod číslem Objednatele 89/23 (dále jen „Smlouva“)

Objednatel:

Technologie hlavního města Prahy, a.s.
se sídlem: Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7
IČO: 25672541 DIČ: CZ25672541
(dále jen „THMP“)

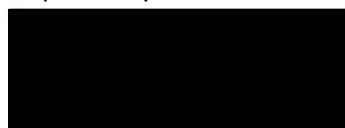
Poskytovatel:

Inženýring dopravních staveb, a.s.
se sídlem: Bránická 514/140
IČO: 05315522, DIČ: CZ05315522

Oprávněný zaměstnanec Objednatele:



Oprávněný zaměstnanec Poskytovatele:



Název projektu: „EVR Kamýk II. “

Objednatel vystavuje Poskytovateli tuto Výzvu pro činnosti Technického dozoru dle Smlouvy v rozsahu specifikace Přílohy č.1 Smlouvy.

1. Specifikace projektu:

Obnova stožárů VO v části ul. Cholupická, Krhanická, Libeřská, Mařatkova, Nechanická, Novodvorská, Olbramovická, Otradovická, Písnická, Zdislavická, Zvolská a Žampašská v rozsahu přiloženého položkového rozpočtu (příloha č. 1) této Výzvy. Příprava 33 stožárů VO na EVR a jejich napájení z distribuční soustavy NN PRE-di. Výměna stávajících kabelů za nové typu CYKY 4x16mm², kde část z nich bude vedena v trase PRE-di. Označení a umístění dotčených světelných míst je jednoznačně definováno v přiloženém Popisu stávajícího a nového.

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Dělnická 213/12 | 170 00 Praha 7 - Holešovice | www.thmp.cz

IČ: 256 72 541 | DIČ: CZ 256 72 541 | Společnost je vedená u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5402

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. | číslo bankovního účtu: 115-5836140217 / 0100

2. Místo provádění činností:

Lokalita: Praha 12 – Kamýk, ul. Cholupická, Krhanická, Libeřská, Mařatkova, Nechanická, Novodvorská, Olbramovická, Otradovická, Písnická, Zdislavická, Zvolská a Žampašská

3. Předpokládaný termín realizace projektu:

Zahájení stavby: 8.7.2024

Dokončení stavby 30.11.2024

4. Potvrzení výzvy:

Poskytovatel do 3 pracovních dnů od doručení této Dílčí výzvy potvrdí její přijetí.

5. Cena:

Cena bude účtována dle skutečně odpracovaných hodin, současně ale nesmí být vyšší než maximální cena pro danou kategorii stavby, která je stanovena v tabulce uvedené v Příloze č. 1 Smlouvy 89/23 - „Specifikace předmětu plnění a ceník“ a odsouhlasena v Předávacím protokolu dle Smlouvy.

Cena projektu bez DPH:

33 280 213,06 Kč

Maximální cena za výkon TDS dle kategorie (1%)

332 802,13 Kč

6. Přílohy:

Příloha č. 1 – Oceněný výkaz výměr

7. Fakturace:

Poskytovatel je povinen zaslat potvrzenou Výzvu, včetně kopie předávacího protokolu a fakturu na adresu: uctarna@thmp.cz.

Datum vystavení objednávky Objednatelům:

Datum potvrzení objednávky Poskytovatelem:

.....2024

.....2024

Za Objednatele:

Za Poskytovatele:

.....
[Redacted]
Investiční technik

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Dělnická 213/12 | 170 00 Praha 7 - Holešovice | www.thmp.cz

IČ: 256 72 541 | DIČ: CZ 256 72 541 | Společnost je vedena u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5402

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. | číslo bankovního účtu: 115-5836140217 / 0100

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **Konsorcium obnova**
Akce: **Realizaci stavebně montážních prací pro projekt: EVR Kamýk 2**
Rozsah: **Praha**

Datum: 13.6.2024

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - SOUHRNÁ CENAVeřejná zakázka : **Obnova zařízení veřejného osvětlení EVR - nesynergie**

| Díl | cena bez DPH (Kč) |
|--------------------------|-------------------------|
| Materiál | 2 542 029,54 Kč |
| Montáž | 30 738 183,52 Kč |
| - demontáže | 2 006 010,16 Kč |
| - elektromontáže | 4 495 551,33 Kč |
| - Zemní práce | 23 020 103,76 Kč |
| - ostatní práce | 1 216 518,27 Kč |
| CELKEM Zhotovitel | 33 280 213,06 Kč |

Příloha č. 1 Sml-Technická specifikace č. nesynergická

Místo: Praha - ZM1126
Zadavatel: THMP, a.s.
Účastník: Konsorcium obnova

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽ

Veřejná zakázka : **Obnova zařízení veřejného osvětlení EVR - nesynergie**

| Č. položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|---|---|----|----------|-----------|----------------------|
| 1. Demontáže | | | | | |
| 1.1. Demontáže - agregované položky | | | | | |
| 1.1.1. | Demontáž velknotého stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 32,00 | | |
| 1.1.2. | Demontáž velknotého stožáru 8 - 10 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 80,00 | | |
| 1.1.11. | Demontáž svodového kabelu | m | 1 100,00 | | |
| 1.1.12. | Demontáž svítidla umístěného na stožáru / výložníku | ks | 124,00 | | |
| 1.1.16. | Demontáž zemního stávajícího kabelu v kabelových polích | m | 3 400,00 | | |
| 1.1.17. | Demontáž stávající zemnicí pásky nebo drátů v kabelových polích | m | 1 668,00 | | |
| 1.2. Demontáže - vybrané dílčí položky | | | | | |
| 1.2.4. | Demontáž neelektrického zařízení umístěného na stožáru VO (reklamy, značky) | ks | 10,00 | | |
| Celkem za Demontáže | | | | | 853 465,56 Kč |

| | | | | | |
|--|--|----|----------|--|------------------------|
| 2. Elektromontáže | | | | | |
| 2.1. Elektromontáže - agregované položky | | | | | |
| 2.1.1. | Montáž velknotého stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 32,00 | | |
| 2.1.2. | Montáž velknotého stožáru do 8-10 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 80,00 | | |
| 2.1.14. | Montáž svodového kabelu | m | 1 100,00 | | |
| 2.1.15. | Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení | ks | 124,00 | | |
| 2.1.18. | Montáž řídicího modulu osvětlení na patici NEMA nebo ZHAGA | ks | 124,00 | | |
| 2.1.19. | Uložení kabelu s průřezem žil 10 až 35 mm ² v chrániče do výkopu, včetně zatažení do chráničky (součástí je tedy i uložení chráničky) | m | 4 068,00 | | |
| 2.1.21. | Montáž spojky na 4 a vícežilovém kabelu, vč. vytvoření spojovacího, vč. materiálu (kabelová spojka šroubovací CYKY/AYKY 4x 10-35 mm ²) | ks | 2,00 | | |
| 2.1.24. | Pokládka zemnicího drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemnicích svorek | m | 3 800,00 | | |
| 2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky | | | | | |
| 2.2.5. | Montáž neelektrického zařízení na stožár VO (reklamy, značky) | ks | 10,00 | | |
| 2.2.9. | Pokládka korugované chráničky do dn=110mm do výkopu | m | 370,00 | | |
| 2.2.10. | Zatažení prolahovacího vodiče CYA 2,5 (včetně dodání materiálu) do rezervní korugované chráničky | m | 200,00 | | |
| 2.2.11. | Zatažení silového kabelu do stáv. stožáru / rozvaděče, vč. vytvoření prostupu základem a zapravení, vč. dodávky a montáže smřšřovacích koncovek, zapojení a osazení štítků s popisem | ks | 1,00 | | |
| Celkem za Elektromontáže | | | | | 1 955 325,35 Kč |

| | | | | | |
|---|---|----------------|----------|--|-------------------------|
| 3. Zemní práce | | | | | |
| 3.1. Zemní práce - agregované položky | | | | | |
| 3.1.2. | Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x60 cm (chodník, volný terén) | m | 2 350,00 | | |
| 3.1.9. | Ruční výkop a zához kabelové trasy 50x110 cm, obetonování chrániček (vozovka) | m | 133,00 | | |
| 3.1.10. | Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK) | m ² | 400,00 | | |
| 3.1.11. | Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 2 640,00 | | |
| 3.1.13. | Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 10,00 | | |
| 3.1.15. | Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK) | m ² | 400,00 | | |
| 3.1.16. | Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 2 640,00 | | |
| 3.1.18. | Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 10,00 | | |
| 3.1.19. | Sejmutí a položení dřvu včetně zeminy a dosetí travního semene- tráva (dle podmínek TSK) | m ² | 643,00 | | |
| 3.1.20. | Prořiznutí a zalití spáry pružnou závlivkou (dle podmínek TSK) | m | 2 378,00 | | |
| 3.1.29. | Výhrnutí a zpětná montáž obrub, vyrovnání/oprava obrub, vč. materiálu | m | 180,00 | | |
| 3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky | | | | | |
| 3.2.2. | Výkop jámy pro betonový základ stožáru do 8-10 m, vč. rozebrání povrchu | ks | 3,00 | | |
| 3.2.6. | Zához jámy po demontáži základu stožáru do 8-10 m, dle podmínek TSK | ks | 3,00 | | |
| Celkem za Zemní práce | | | | | 10 781 689,49 Kč |

| | | | | | |
|--------------------------------|---|-----|----------|--|----------------------|
| 4. Ostatní práce | | | | | |
| 4.2. | Zařízení a zabezpečení staveniště přepočítané na 1 den (počet měrných jednotek se bude stanovovat podle lhůty pro provádění činností v terénu dle Prováděcí smlouvy, bez lhůty na vyřízení inženýringu, která je úměrná objemu prováděných činností) platí pro akce delší než 30 kalendářních dnů | den | 150,00 | | |
| 4.3. | Inženýring potřebný pro řádné dokončení stavby (obsahuje mj. získání výkopového povolení, vyřízení kolaudačního souhlasu u novostaveb, zajištění součinnosti/kontrol správců ostatních inženýrských sítí) - pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel | kpl | 3,00 | | |
| 4.4. | Vytyčení inženýrských sítí | m | 3 800,00 | | |
| 4.5. | Geodetická dokumentace - zaměření kabelových tras vč. povrchů dle podmínek TSK | km | 3,80 | | |
| 4.6. | Geodetická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (rozvaděče, světelná místa, kabelové spojky) | ks | 115,00 | | |
| 4.7. | Geometrický plán vč. potvrzení kat. úřadem | kpl | 1,00 | | |
| 4.8. | Revize zapínacího místa (rozvaděč VO), 3x originál v tištěné podobě | ks | 1,00 | | |
| 4.9. | Revize na světlém místě, 3x originál v tištěné podobě | ks | 112,00 | | |
| 4.10. | Dokumentace skutečného provedení a předávací dokumentace v tištěné podobě - 2 paré + elektronická verze na USB flash disku, dle požadavků - viz Příloha č. 7 RD | kpl | 1,00 | | |
| 4.11. | DIO/DIR pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel | kpl | 3,00 | | |
| 4.12. | Dočasná dopravní značení pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel | kpl | 3,00 | | |
| 4.13. | Prořez zeleně včetně povolení | h | 10,00 | | |
| 4.16. | Sazba pro ostatní činnosti (jinde neuvedené) - kvalifikované | h | 80,00 | | |
| 4.17. | Sazba pro ostatní činnosti (jinde neuvedené) - pomocné práce | h | 130,00 | | |
| 4.18. | Výměna identifikačního štítku na stožáru včetně materiálu (dle Přílohy č. 5 - Manuál lepení QR štítků) | ks | 112,00 | | |
| Celkem za Ostatní práce | | | | | 549 892,61 Kč |

Příloha č. 1 Sml-Technická specifikace č. nesynergická

Místo: Praha - ZM1126
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: Konsorcium obnova

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MATERIÁL

| Věřejná zakázka : Obnova zařízení veřejného osvětlení EVR - nesynergie | | | | | |
|--|--|-----|----------|-----------|------------------------|
| Č. položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
| 5. Materiál (nezahrnutý v jiných agregovaných položkách) | | | | | |
| 5.1.1. | Nový držák pro zpětnou montáž doplňkového zařízení na stožár veřejného osvětlení (pokud nelze použít původní např. z důvodu změny průměru stožáru), ocelový žárově zinkovaný | ks | 10,00 | | |
| 5.2. Stožárové svorkovnice (výzbroj) | | | | | |
| 5.2.1. | Odbočná čtyřvodičová (průřezy do 25 mm ²) svorkovnice s jedním držákem pojistky RSP 4 včetně trubkové skleněné pojistky s hasivem, provedení/skladba dle Přílohy č. 7 RD, možnost připojení hliníkových i měděných vodičů, vodičové spojení svorky PE s lištou DIN, krytí IP20 bez nutnosti používání příslušenství či krytů, oddělení fázových svorek středovými přepážkami, svorky v sestavách svorkovnic jsou označeny popisem, certifikace státní zkušební a soulad s normami EU | kus | 112,00 | | |
| 5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál | | | | | |
| 5.3.1. | kabel CYKY 3x1,5 mm ² | m | 1 100,00 | | |
| 5.3.13. | kabel CYKY 4x16 mm ² | m | 4 068,00 | | |
| 5.3.20. | Drát zemnicí FeZn 10 | m | 2 900,00 | | |
| 5.3.24. | Chránička korugovaná dn 63 | m | 4 000,00 | | |
| 5.3.26. | Chránička korugovaná dn 110 | m | 370,00 | | |
| 5.4. Ostatní materiál | | | | | |
| Celkem za Materiál | | | | | 1 034 931,38 Kč |

Příloha č. 1 Sml-Technická specifiká č. nesynchronická

Místo: Praha - ZM1163
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: Konsorcium obnova

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽ

Veřejná zakázka : Obnova zařízení veřejného osvětlení EVR - nesynchronie

| C. položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|---|---|----|----------|-----------|------------------------|
| 1. Demontáže | | | | | |
| 1.1. Demontáže - agregované položky | | | | | |
| 1.1.1. | Demontáž vetknutého stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 46,00 | | |
| 1.1.2. | Demontáž vetknutého stožáru 8 - 10 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 105,00 | | |
| 1.1.11. | Demontáž svodového kabelu | m | 1 350,00 | | |
| 1.1.12. | Demontáž svítidla umístěného na stožáru / výložníku | ks | 151,00 | | |
| 1.1.16. | Demontáž zemního stávajícího kabelu v kabelových polích | m | 4 900,00 | | |
| 1.1.17. | Demontáž stávající zemnicí pásky nebo drátů v kabelových polích | m | 3 400,00 | | |
| 1.2. Demontáže - vybrané dílčí položky | | | | | |
| 1.2.4. | Demontáž neelektrického zařízení umístěného na stožáru VO (reklamy, značky) | ks | 16,00 | | |
| Celkem za Demontáže | | | | | 1 152 544,60 Kč |

| | | | | | |
|--|---|----|----------|--|------------------------|
| 2. Elektromontáže | | | | | |
| 2.1. Elektromontáže - agregované položky | | | | | |
| 2.1.1. | Montáž vetknutého stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 46,00 | | |
| 2.1.2. | Montáž vetknutého stožáru do 8-10 m vč. betonového pouzdrového základu | ks | 105,00 | | |
| 2.1.14. | Montáž svodového kabelu | m | 1 350,00 | | |
| 2.1.15. | Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení | ks | 151,00 | | |
| 2.1.18. | Montáž řídicího modulu osvětlení na patičce NEMA nebo ZHAGA | ks | 151,00 | | |
| 2.1.19. | Uložení kabelu s průřezem žil 10 až 35 mm ² v chráničce do výkopu, včetně zatažení do chráničky (součástí je tedy i uložení chráničky) | m | 6 186,00 | | |
| 2.1.21. | Montáž spojky na 4 a vícežilovém kabelu, vč. vytvoření spojovacího, vč. materiálů (kabelová spojka šroubovací CYKY/AYKY 4x 10-35 mm ²) | ks | 4,00 | | |
| 2.1.24. | Pokládka zemního drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemnicích svorek | m | 3 800,00 | | |
| 2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky | | | | | |
| 2.2.5. | Montáž neelektrického zařízení na stožár VO (reklamy, značky) | ks | 16,00 | | |
| 2.2.9. | Pokládka korugované chráničky do dn=110mm do výkopu | m | 204,00 | | |
| 2.2.10. | Zatažení protahovacího vodiče CYA 2,5 (včetně dodání materiálů) do rezervní korugované chráničky | m | 124,00 | | |
| 2.2.11. | Zatažení silového kabelu do stáv. stožáru / rozvaděče, vč. vytvoření prostupu základem a zapravení, vč. dodávky a montáže smrtšovacíh koncovek, zapojení a osazení štitků s popisem | ks | 1,00 | | |
| Celkem za Elektromontáže | | | | | 2 540 225,98 Kč |

| | | | | | |
|---|---|----------------|----------|--|-------------------------|
| 3. Zemní práce | | | | | |
| 3.1. Zemní práce - agregované položky | | | | | |
| 3.1.2. | Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x60 cm (chodník, volný terén) | m | 3 300,00 | | |
| 3.1.9. | Ruční výkop a zához kabelové trasy 50x110 cm, obetonování chrániček (vozovka) | m | 80,00 | | |
| 3.1.10. | Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK) | m ² | 240,00 | | |
| 3.1.11. | Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 3 110,00 | | |
| 3.1.13. | Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 5,00 | | |
| 3.1.15. | Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK) | m ² | 240,00 | | |
| 3.1.16. | Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 3 110,00 | | |
| 3.1.18. | Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - chodník (dle podmínek TSK) | m ² | 5,00 | | |
| 3.1.19. | Sejmutí a polohování dřevu včetně zeminy a dosetí travního semene- tráva (dle podmínek TSK) | m ² | 1 030,00 | | |
| 3.1.20. | Profíznutí a zalití spáry pružnou závlakou (dle podmínek TSK) | m | 2 648,00 | | |
| 3.1.29. | Vytrhání a zpětná montáž obrub, vyrovnání/oprava obrub, vč. materiálů | m | 324,00 | | |
| 3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky | | | | | |
| 3.2.2. | Výkop jámy pro betonový základ stožáru do 8-10 m, vč. rozebrání povrchu | ks | 5,00 | | |
| 3.2.6. | Zához jámy po demontáži základu stožáru do 8-10 m, dle podmínek TSK | ks | 5,00 | | |
| Celkem za Zemní práce | | | | | 12 238 414,27 Kč |

Příloha č. 1 Sml-Technická specifiká č. nesynergická

Místo: Praha - ZM1163
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: Konsorcium obnova

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MATERIÁL

Veřejná zakázka : **Obnova zařízení veřejného osvětlení EVR - nesynergie**

| Č. položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
|---|--|-----|----------|-----------|------------------------|
| 5. Materiál (nezahrnutý v jiných agregovaných položkách) | | | | | |
| 5.1.1. | Nový držák pro zpětnou montáž doplňkového zařízení na stožár veřejného osvětlení (pokud nelze použít původní např. z důvodu změny průměru stožáru), ocelový žárově zinkovaný | ks | 16,00 | | |
| 5.2. Stožárové svorkovnice (výzbroj) | | | | | |
| 5.2.1. | Odbočná čtyřvodičová (průřez do 25 mm ²) svorkovnice s jedním držákem pojistky RSP 4 včetně trubicové skleněné pojistky s hasivem, provedení/skladba dle Přílohy č. 7 RD, možnost připojení hliníkových i měděných vodičů, vodivě spojené svorky PE s listou DIN, krytí IP20 bez nutnosti používání příslušenství či krytů, oddělení fázových svorek středovými přepážkami, svorky v sestavách svorkovnic jsou označeny popisem, certifikace státní zkušebny a soulad s normami EU | kus | 151,00 | | |
| 5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál | | | | | |
| 5.3.1. | kabel CYKY 3x1,5 mm ² | m | 1 350,00 | | |
| 5.3.13. | kabel CYKY 4x16 mm ² | m | 6 186,00 | | |
| 5.3.20. | Drát zemnicí FeZn 10 | m | 3 800,00 | | |
| 5.3.24. | Chránička korugovaná dn 63 | m | 5 000,00 | | |
| 5.3.26. | Chránička korugovaná dn 110 | m | 204,00 | | |
| Celkem za Materiál | | | | | 1 507 098,16 Kč |