

POKYN K PLNĚNÍ ČÍSLO 39/VO

vyplývající ze Smlouvy DIL/35/04/014567/2022 ze dne 8.4.2022

(dále též jen „pokyn“)

Hlavní město Praha

se sídlem: Mariánské nám. 2/2, 110 01 Praha 1

IČO: 00064581

DIČ: CZ00064581

zastoupené: I. [REDACTED] ředitelem odboru hospodaření s majetkem Magistrátu hlavního města Prahy

bankovní spojení: PPF banka a.s., Evropská 2690/17, 160 41 Praha 6

číslo účtu: 27-5157998/6000

na straně jedné (dále jen pod označením „**objednatel**“)

tímto uděluje společnosti

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

se sídlem: Dělnická 213/12, 170 00 Praha 7

IČO: 25672541

DIČ: CZ25672541

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. B 5402

zastoupena: Tomášem Jílkem, předsedou představenstva společnosti

Ing. Tomášem Novotným, místopředsedou představenstva společnosti

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 115-5836140217/0100

na straně druhé (dále jen pod označením „**zhotovitel**“)

pokyn k vyhotovení díla „**Výstavba VO, Praha 6 Přední Kopanina – přechod v ulici K Tuchoměřicům**“

1. Specifikace dílčích činností:

- Inženýrská činnost včetně zajištění nezbytných vyjádření dotčených orgánů ve fázi realizace stavební zakázky (výkopové povolení, dopravně inženýrského rozhodnutí apod.)
- Zajištění koordinace BOZP
- Stavební práce - popis: Doplnění 2ks přechodových stožárů VO včetně přírodních napájecích kabelů a uzemnění. Stožáry (stožár ocelový, třístupňový, bezpaticový, přechodový výšky 6m, výložníky přímé délky 2,5m) a svítidla přechodová LED budou dodány ze skladu THMP. Práce budou provedeny v rozsahu a ceně dle přiloženého položkového rozpočtu (příloha č. 1) tohoto pokynu.

2. Předpokládaný termín plnění díla je:

Předpokládaný termín dokončení je do 15.12.2023

3. Cena za dílčí činnosti - souhrn:

Cena za Dílčí činnosti bude zhotovitelem fakturována v souladu s přílohou č. 1 Smlouvy DIL/35/04/014567 podle skutečného objemu poskytnutých činností v rámci provádění Dílčích činností po jejich protokolárním předání zhotovitelem objednateli.

Cena za Dílčí činnosti (vč. odměny zhotovitele) bude stanovena na základě skutečně vysoutěžené ceny v rámci příslušné veřejné zakázky nebo v případě, že bude zhotovitele zajišťovat Dílčí činnosti svými pracovníky, bude cena stanovena na základě skutečných nákladů + realizační marže.

Předpokládaná cena za Dílčí činnosti:

	Celkem zhotovitel		Kč bez DPH
	Zhotovitel dodatek		Kč bez DPH
	Materiál THMP		Kč bez DPH
	Celkem realizace bez zřízených povrchů		Kč bez DPH
	Povrchy		Kč bez DPH
	Projekce a inženýring THMP		Kč bez DPH

Nákladová cena celkem (dle rozpočtů):		Kč bez DPH
---------------------------------------	--	------------

	Předmět výstavby	Cena za plnění	
A	Svítlidla		Kč bez DPH
B	Stožáry		Kč bez DPH
C	Kabely		Kč bez DPH
D	Zapínací místo		Kč bez DPH
E	SMART technologie		Kč bez DPH
F	Ostatní		Kč bez DPH
G	Projekce a inženýring		Kč bez DPH
H	Povrchy		Kč bez DPH
	Cena celkem THMP		Kč bez DPH
	Cena k fakturaci MHMP s odměnou THMP 15%:	557 578,73	Kč bez DPH

4. Specifikace místa provádění díla:

Lokalita: MČ Praha 6 Přední Kopanina, ulice K Tuchoměřicům, dle PD tohoto pokynu (část mapa).

Místo: Praha

Datum: 25.09.2023

Zadavatel: THMP, a.s.

Uchazeč: Osvětlení a energetické systémy a.s. Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4

Akce: Název akce: Výstavba osvětlení přechodu Přední Kopanina - ulice K Tuchověřicům

Rozsah: Rozsah akce: Výstavba 2ks přechodových stožárů, 2x kabelové pole, uzemnění

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka: RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2023 - 2025 328/23

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	24 662,71 Kč
Montáž	418 188,36 Kč
- elektromontáže	53 227,53 Kč
- zemní práce	272 191,56 Kč
- ostatní práce	92 769,27 Kč
CELKEM zhotovitel	442 851,07 Kč
- materiál THMP	42 000,00 Kč
CELKEM náklady	484 851,07 Kč
CELKEM náklady vč. 15% odměny THMP	557 578,73 Kč

Příloha č. 1 k Prováděcí smlouvě k č. zakázky 100230185 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: Praha

25.09.2023

Zadavatel: THMP, a.s.

Uchazeč: Osvětlení a energetické systémy a.s. Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4

Akce: Název akce: Výstavba osvětlení přechodu Přední Kopanina - ulice K Tuchoměřicům

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MATERIÁL

Veřejná zak RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2023 - 2025 328/23

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
5. Materiál (nezahrnutý v jiných agregovaných položkách)					
5.2. Stožárové svorkovnice (výzbroj)					
5.2.1.	Odbočná čtyřvodičová (průřezy do 25 mm2) 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, vodivé spojené 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 zkušebny a soulad s normami EU	kus	2,00		
5.2.3.	Svorkovnice pro přechodové stožáry - s měřením (oproti 5.2.1.) obsahuje navíc elektroměr, 2x jistič, stykač, astrohodiny)	kus	1,00	6	
5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál					
5.3.1.	kabel CYKY 3x1,5 mm2	m	19,00		
5.3.13.	kabel CYKY 4x16 mm2	m	49,00		
5.3.20.	Drát zemnicí FeZn 10	m	17,00		
5.3.24.	Chránička korugovaná dn 63	m	47,00		
5.3.26.	Chránička korugovaná dn 110	m	8,00		
Celkem za Materiál					24 662,71 Kč

Příloha č. 1 k Prováděcí smlouvě k č. zakázky 100230185 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: Osvětlení a energetické systémy a.s. Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4
 Akce: Název akce: Výstavba osvětlení přechodu Přední Kopanina - ulice K Tuchoměřicům

25.09.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽ

Veřejná zakázka: RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2023 - 2025 328/23

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
2.1. Elektromontáže - agregované položky					
2.1.13.	Montáž přechodového stožáru 6 - 8 m vč. základu	ks	2,00		
2.1.14.	Montáž svodového kabelu	m	19,00		
2.1.15.	Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení	ks	2,00		
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	49,00		
2.1.24.	Pokládka zemnicího drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemnicích svorek	m	17,00		
2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky					
2.2.3.	Montáž přechodového výložníku	ks	2,00		
2.2.7.	Montáž svorkovnice pro přechodové stožáry, vč. zapojení kabelů	ks	1,00		
2.2.11.	Zatažení silového kabelu do stáv. stožáru / rozvaděče, vč. vytvoření prostupu základem a zapravení, vč. dodávky a montáže smršťovacích koncovek, zapojení a osazení štítků s popisem	ks	1,00		
Celkem za Elektromontáže					53 227,53 Kč
3. Zemní práce					
3.1.2.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x60 cm (chodník, volný terén)	m	31,00		
3.1.9.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 50x110 cm, obetonování chrániček (vozovka)	m	7,00		
3.1.10.	Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK)	m ²	10,00		
3.1.11.	Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	43,00		
3.1.14.	Odstranění betonové podkladové vrstvy pod komunikací silnější než 10 cm (chodník, vozovka)	m ²	4,00		
3.1.15.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK)	m ²	10,00		
3.1.16.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	43,00		
3.1.20.	Proříznutí a zalití spáry pružnou záplivkou (dle podmínek TSK)	m	71,00		
3.1.29.	Vytrhání a zpětná montáž obrub, vyrovnání/oprava obrub, vč. materiálu	m	1,50		
3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky					
3.2.4.	Výkop jámy pro betonový základ přechodového stožáru 6-8 m, vč. rozebrání povrchu	ks	2,00		
Celkem za Zemní práce					272 191,56 Kč
4. Ostatní práce					
4.1.	Zařízení a zabezpečení staveniště, platí pro stavby kratší jak 30 kalendářních dnů	kpl	1,00		
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	1,00		
4.4.	Vytyčení inženýrských sítí	m	38,00		
4.5.	Geodetická dokumentace - zaměření kabelových tras vč. povrchů dle podmínek TSK	km	0,05		
4.6.	Geodetická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (rozvaděče, světelná místa, kabelové spojky)	ks	2,00		
4.9.	Revize na světlené místo, 3x originál v tištěné podobě	ks	2,00		
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	1,00		
4.12.	Dočasné dopravní značení pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel	kpl	1,00		
Celkem za Ostatní práce					92 769,27 Kč

Příloha č. 1 k Prováděcí smlouvě k č. zakázky 100230185 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: **Praha** 25.09.2023
 Zadavatel: **THMP, a.s.**
 Uchazeč: **Osvětlení a energetické systémy a.s. Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4**
 Akce: **Název akce: Výstavba osvětlení přechodu Přední Kopanina - ulice K Tuchoměřicům**

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - SKLAD THMP

Veřejná zakázka: **RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2023 - 2025 328/23**

Položka číslo	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem bez DPH (Kč)
Díl:	Materiál ze skladu THMP				
	Stožár přechodový 6m 159/133/114	ks	2,00		
	Svítlidla LED přechodová	ks	2,00		
	Výložník přímý délky 2,5m	ks	2,00		
Celkem za materiál ze skladu THMP					42 000,00 Kč