

POKYN K PLNĚNÍ ČÍSLO 41/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 – Cyklostezka Běchovice, Praha 21 Běchovice**“

1. Specifikace dílčích činností:

- Inženýrská činnost včetně zajištění nezbytných vyjádření dotčených orgánů ve fázi realizace stavební zakázky (výkopové povolení, dopravně inženýrského rozhodnutí apod.)

- Stavební práce - popis: Výstavba 44ks nových světelných míst včetně přírodních napájecích kabelů a uzemnění. Stožáry (stožár ocelový, bezpaticový, K5 133/89/60), svítidla s ochytřením 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 29.2.2024.

3. Cena za dílčí činnosti - souhrn:

	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	Svítidla		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	2 968 979,65	Kč bez DPH
	Cena k fakturaci MHMP s odměnou THMP 15%:	3 414 326,60	Kč bez DPH

4. Specifikace místa provádění díla:

Lokalita: MČ Praha 21 Běchovice – cyklostezka, dle PD tohoto pokynu (část mapa).

5. Jména a kontaktní údaje oprávněných osob:

Za objednatele:

ředitel odboru hospodaření s majetkem Magistrátu HMP, e-mail:

Za zhotovitele:

oprávněná osoba ve věcech technických:

oprávněná osoba ve věcech smluvních:

Příloha:

č.1 - Položkový rozpočet (výkaz výměr)

V Praze dne

Tomáš Jílek
předseda představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

V Praze dne

██████████
ředitel odboru hospodaření s majetkem
Magistrátu HMP

V Praze dne

Ing. Tomáš Novotný
místopředseda představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **EnShield ES s.r.o., V Celnici 1031/4, 110 00 Praha 1**
Akce: **Název akce: výstavba Vo cyklostezky Běchovice**
Rozsah: **Rozsah akce: Výstavba nových 44ks stožárů s kabelovými**

Datum: 19.12.2023

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	819 501,49 Kč
Montáž	1 522 528,16 Kč
- demontáže	3 151,50 Kč
- elektromontáže	748 654,23 Kč
- zemní práce	451 597,23 Kč
- ostatní práce	319 125,20 Kč
CELKEM zhotovitel	2 342 029,65 Kč
- materiál THMP	626 950,00 Kč
- projekce a inženýring THMP	0,00 Kč
CELKEM náklady	2 968 979,65 Kč
CELKEM náklady vč. 15% odměny THMP	3 414 326,60 Kč

Příloha č. 1 Změnový list

Místo: Praha
 Zdavatel: THMP, a.s.
 Účastník: EnShield ES s.r.o., V Celnici 1031/4, 110 00 Praha 1
 Akce: Název akce: Vystavba VO cyklolostky Běchovice

ZMĚNOVÝ LIST

Všechny zářky		Zasmluvněno				Skutečně provedeno				Méněpráce				Vícepráce															
Č položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	množství	cena / MJ	celkem (Kč)												
1. Demontáže																													
1.1. Demontáže - agregované položky																													
1.1.11.	Demontáž svazkové kabeláže	m	216,00		216,00																								
1.1.12.	Demontáž svazkové kabeláže na stěběch / výhledů číselna	ks	0,00		0,00																								
				Celkem za Demontáže	3 151,50 Kč	Celkem za Demontáže				3 151,50 Kč				Celkem za Demontáže				0,00 Kč				Celkem za Demontáže				0,00 Kč			
2.1. Elektromontáže - agregované položky																													
2.1.1.	Montáž vnitřních svazků do 6 m vč. kabelového provedení zářky	ks	44,00		44,00																								
2.1.14.	Montáž svazkové kabeláže	m	520,00		520,00																								
2.1.15.	Montáž svazků na svazích / výhledů vč. Zářky Výstavba	ks	44,00		44,00																								
2.1.16.	Montáž svazků na svazích / výhledů vč. Zářky číselna	ks	0,00		0,00																								
2.1.19.	Účební kabelové přípojky do 10 až 35 mm ² v chráncích do výšky včetně zářky či chránců (zavazuje se každý účební chránek)	m	2 440,00		2 440,00																								
2.1.21.	Montáž spojů na 4 a v čtyřlůžkové kabelové vč. výhledů spojů chránek vč. materiálů kabelové spojů brzdové! CYRIATKY A4 10-25 mm ²	ks	1,00		1,00																								
2.1.24.	Přísavka svazkové délky (průměr 10 mm), vč. dodavky a montáže svazkové svazky	m	150,00		150,00																								
				Celkem za Elektromontáže	748 654,23 Kč	Celkem za Elektromontáže				748 654,23 Kč				Celkem za Elektromontáže				0,00 Kč				Celkem za Elektromontáže				0,00 Kč			
3. Zemní práce																													
3.1.3.	Ruční výkop a zářka kabelové hlavy 350x30 cm (svahy, vlny beton)	m	100,00		100,00																								
3.1.3.	Ruční výkop a zářka kabelové hlavy 350x110 cm, obložení chránců (svahy)	m	30,00		30,00																								
3.1.10.	Obložení chránců zemní částí podzemních svazků - železa - včetně (sila podzemní TSK)	m ²	50,00		160,00																								
3.1.15.	Zřízení zemní svazkové včetně podzemní svazky - včetně (sila podzemní TSK)	m ²	60,00		120,00																								
3.1.22.	Rozkop příkopy pod kotelnicí od 6m, včetně	m	25,00		33,00																								
3.1.26.	Sonda v chráncu 1,5 x 0,5 x 1,3 m	ks			12,00																								
				Celkem za Zemní práce	608 273,88 Kč	Celkem za Zemní práce				451 997,23 Kč				Celkem za Zemní práce				221 720,11 Kč				Celkem za Zemní práce				65 943,46 Kč			
4. Ostatní práce																													
4.1.	Zařízení a odobrazování svazkové, zářky pro svazky (zářky do 10 kabelových párů)	kpl	1,00		1,00																								
4.2.	Odstranění poruch při práci s elektrickými svazky (zářky) vč. údržby vlnového provedení, vylučení katalytického soustavy u novostavb, zářky s požární odolností (svazkové odstranění vlnových svazků) - pro stavbu max. 50 svazků a 50 kabelových párů, nebo 600 svazků	kpl	1,00		1,00																								
4.4.	Vylučení odnětých svazků	m	1 500,00		1 500,00																								
4.5.	Severitická dokumentace - zaměření kabelových tras vč. porovnávacího podkladu TSK	km	1,00		1,00																								
4.6.	Severitická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (svazkové, svazkové místo, kabelové spoje)	ks	45,00		45,00																								
4.8.	Revize zapínacího místa (svazkové VO), 3x original v bližší podobě	ks	1,00		1,00																								
4.9.	Revize na svazkové místo, 3x original v bližší podobě Výstavba	ks	44,00		44,00																								
4.9.	Revize na svazkové místo, 3x original v bližší podobě číselna	ks	0,00		0,00																								
4.10.	Dokumentace vlnového provedení a zřizování dokumentace v bližší podobě - 2 páry + elektronická verze na USB flash disku, do přílohy - na Přílohu č. 7 k S	kpl	1,00		1,00																								
4.13.	Průkaz zářky včetně provedení	h	20,00		20,00																								
4.20.	Splice kabelů na svazky do 6m vč. materiál - RAL7021, 7005, 7038, 6009	m ²	64,24		69,24																								
				Celkem za Ostatní práce	310 766,72 Kč	Celkem za Ostatní práce				319 125,20 Kč				Celkem za Ostatní práce				0,00 Kč				Celkem za Ostatní práce				8 366,48 Kč			
5. Materiál (nezahrnutý v jiných agregovaných položkách)																													
5.2. Stožárové svorkovnice (výzbroj)																													
5.2.1.	Oběžná čtyřlůžková (průměr do 35 mm ²) svorkovnice s jedním dílkem příčky RSP a včetně trubkové skříně včetně příčky s haskem, provedení hlava do hlavy č. 2 RSD, modřínová přelévání horních a spodních svazků, svazkové svorky PE a AlSi10Mg, kpl. RSD bez vlnového provedení (příslušenství č. kpl), včetně kabelových svazků včetně příloh, svazky v sestavách svorkovnice jsou označeny popisky, certifikace máti zkušební a součástí a normami EU	ks	44,00																										
5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál																													
5.3.1.	kabel C/WY 3x1 5 mm ²	m	128,00																										
	kabel C/WY 4x16 mm ²	m	1 681,00																										
	kabel C/WY 4x25 mm ²	m	1 620,00																										
	Dřevěná FaZn 10	m	100,00																										
5.3.12.	Chráněná korigovaná dn 63	m	100,00																										
5.3.20.	Chráněná korigovaná dn 110	m	30,00																										
5.4. Ostatní materiál																													
5.3.24.	Beton C20/25 (pauz dle spec)	m ³			3,00																								
				Celkem za Materiál	810 504,21 Kč	Celkem za Materiál				819 601,49 Kč																			
Bez DPH																													
				Zasmluvněná částka celkem	2 481 342,64 Kč	Skutečně zrealizováno celkem				2 342 029,65 Kč				Celkem za Méněpráce				221 720,11 Kč				Celkem za Vícepráce				82 407,22 Kč			
změna procentuální																		(2,26%)											
Celkem k fakturaci po změně																		2 342 029,65 Kč											

Příloha č. 1 k - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: **Praha**
 Zadavatel: **THMP, a.s.**
 Uchazeč: **EnShield ES s.r.o., V Celnici 1031/4, 110 00 Praha 1**
 Akce: **Název akce: výstavba Vo cyklostezky Běchovice**

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				
	k5	ks	39,00		
	k6	ks	5,00		
	Zhaga Modul Výstavba	ks	44,00		
	svítidla led Výstavba	ks	44,00		
Celkem za materiál ze skladu THMP					626 950,00 Kč