

POKYN K PLNĚNÍ ČÍSLO 21/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: Ing. Janem Rakem, 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 7 ul. U Papírny**“

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 **ul. U Papírny** – popis: Výstavba třech kusů VO včetně kabelových polí. Stožáry budou použité 6m 133/89/60 včetně nových svítidel. 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 30.06.2023

3. Cena za dílčí činnosti - souhrn:

	Celkem zhotovitel			Kč bez DPH
	Zhotovitel dodatek			Kč bez DPH
	Materiál THMP			Kč bez DPH
	Celkem realizace			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
	Cena celkem		Kč bez DPH
	Cena k fakturaci MHMP s odměnou THMP 15%:	403 101,05	Kč bez DPH

4. Specifikace místa provádění díla:

Lokalita: MČ Praha 7 Holešovice – ul. U Papírny.

5. Jména a kontaktní údaje oprávněných osob:

Za objednatele:

Ing. Jan Rak, ředitel odboru hospodaření s majetkem Magistrátu HMP, e-mail: [REDACTED]

Za zhotovitele:

oprávněná osoba ve věcech technických:

[REDACTED]

oprávněná osoba ve věcech smluvních:

[REDACTED]

[REDACTED]

Příloha:

č.1 - Položkový rozpočet (výkaz výměr)

V Praze dne

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

V Praze dne

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

V Praze dne

Ing. Jan Rak
ředitel odboru hospodaření s majetkem
Magistrátu HMP

Příloha č. 1 k Smlouvě o dílo č. 204/22 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **NTL Forensics a.s., Pod pekárnami 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**
Akce: **Název akce: Doplnění VO, ulice U Papírny, Holešovice, Praha 7**
Rozsah: **Rozsah akce: 3ks stožárů VO, 3x kabelové pole**

Datum: **12.10.2022****POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - KRYCÍ LIST**Veřejná zakázka **RÁMCOVÁ DOHODA NA VYSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST 204/22**

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	29 149,60 Kč
Montáž	306 321,00 Kč
- demontáže	200,00 Kč
- elektromontáže	29 371,00 Kč
- zemní práce	209 770,00 Kč
- ostatní práce	66 980,00 Kč
CELKEM zhotovitel	335 470,60 Kč
- materiál THMP	15 052,05 Kč
- projekce a inženýring THMP	0,00 Kč
CELKEM náklady	350 522,65 Kč
CELKEM náklady vč. 15% odměny THMP	403 101,05 Kč

Příloha č. 1 k Smlouvě o dílo č. 204/22 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: **Praha** 12.10.2022
 Zadavatel: **THMP, a.s.**
 Uchazeč: **NTL Forensics a.s., Pod pekárny 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**
 Akce: **Název akce: Doplnění VO, ulice U Papírny, Holešovice, Praha 7**

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MATERIÁL

Veřejná zakázka: **RÁMKOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST 204/22**

č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
5. Materiál (nezahrnutý v jiných agregovaných položkách)					
5.1. Vetknuté stožáry a výložníky / musí vyhovovat mj. požadavkům uvedeným v příloze č. 6 RD /					
5.2. Stožárové svorkovnice (výzbroj)					
5.2.1.	Odbočná čtyřvodičová (průřezy do do 35 mm2) svorkovnice s jedním držákem pojistky RSP 4 včetně trubkové skleněné pojistky s hasivem, provedení/skladba dle Přílohy "Zapojení_stozarove_svorkovnice" v PD, možnost připojení hliníkových i měděných vodičů, vodivě 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	4,00		
5.2.4.	Držák pojistky RSP 4 včetně trubkové skleněné pojistky s hasivem 6 A	kus	4,00		
5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál					
5.3.1.	kabel CYKY 3x1,5 mm2	m		21,00	
5.3.12.	kabel CYKY 4x16 mm2	m		84,00	
5.3.17.	Drát zemnicí FeZn 10	m		80,00	
5.3.21.	Chránička korugovaná dn 63	m		74,00	
5.4. Ostatní materiál					
				Celkem za Materiál	29 149,60 Kč

Příloha č. 1 k Smlouvě o dílo č. 204/22 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: Praha

12.10.2022

Zadavatel: THMP, a.s.

Účastník: NTL Forensics a.s., Pod pekárnami 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9

Akce: Název akce: Doplnění VO, ulice U Papírny, Holešovice, Praha 7

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽ

Veřejná zakázka: RÁMKOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST 204/22

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1. Demontáže					
1.1. Demontáže - agregované položky					
1.2. Demontáže - vybrané dílčí položky					
1.2.5.	Demontáž svorkovnice	ks	1,00		Kč
Celkem za Demontáže					200,00 Kč
2. Elektromontáže					
2.1. Elektromontáže - agregované položky					
2.1.1.	Montáž vetknutého stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	3,00		
2.1.8.	Montáž svodového kabelu	m	21,00		
2.1.9.	Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení	ks	3,00		
2.1.13.	Uložení kabelu s průřezem žil max. 10 mm ² v chrániče do výkopu, včetně zatažení do chráničky (součástí je tedy i uložení chráničky)	m	74,00		
2.1.15.	Pokládka zemnicího drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemnicích svorek	m	74,00		
2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky					
2.2.5.	Montáž svorkovnice, vč. zapojení kabelů	ks	1,00		
2.2.10.	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					29 371,00 Kč
3. Zemní práce					
3.1. Zemní práce - agregované položky					
3.1.3.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x80 cm (chodník, volný terén)	m	74,00		
3.1.12.	Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - vozovka / vjezd (dle podmínek TSK)	m ²	90,00		
3.1.15.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	90,00		
3.1.18.	Sejmutí a položení drnu včetně zeminy a došetí travního semene- tráva (dle podmínek TSK)	m ²	8,00		
3.1.19.	Proříznutí a zalití spáry pružnou zálivkou (dle podmínek TSK)	m	70,00		
3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky					
3.2.1.	Výkop jámy pro betonový základ stožáru do 6 m, vč. rozebrání povrchu	ks	3,00		
Celkem za Zemní práce					209 770,00 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	70,00		
4.5.	Geodetická dokumentace - zaměření kabelových tras	km	0,070		
4.6.	Geodetická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (rozvaděče, světelná místa, kabelové spojky)	ks	4,00		
4.8.	Revize na světlené místo, 3x originál v tištěné podobě	ks	4,00		
4.9.	Dokumentace skutečného provedení a předávací dokumentace v tištěné podobě - 2 paré + elektronická verze na USB flash disku, dle požadavků - viz Příloha č. 8 RD	kpl	1,00		
4.10.	DIO/DIR pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel	kpl	1,00		
4.11.	Dočasné dopravní značení pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel	kpl	1,00		
4.12.	Prořez zeleně včetně povolení	h	4,00		
4.13.	Odstranění náletových dřevin a keřů	m ²	30,00		
Celkem za Ostatní práce					66 980,00 Kč
Celkem montáže					306 121,00 Kč

Příloha č. 1 k Smlouvě o dílo č. 204/22 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **NTL Forensics a.s., Pod pekárnami 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**
Akce: **Název akce: Doplnění VO, ulice U Papírny, Holešovice, Praha 7**

12.10.2022

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - SKLAD THMP

Veřejná zakázka: RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST 204/22					
Položka číslo	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem bez DPH (Kč)
Díl:	Materiál ze skladu THMP				
	Stožár 6m 133/89/60	ks	3,00		
	svítidlo LED (svítidla byla již prodaná v předchozím předání)	ks	3,00		
Celkem za materiál ze skladu THMP					15 052,05 Kč