

SMLOUVA O DÍLO

(Název stavby: „Obnova VO v ul. Ještědská, Úhlovská“ – č. zakázky: **100220126**)

Smluvní strany:

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

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

IČO: **256 72 541**, DIČ: **CZ25672541**

ID datové schránky: u5hgkji

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Městským soudem v Praze**
oddíl **B**, vložka **5402**

bank. spojení: **Komerční banka, a.s.**, č. účtu: **115-5836140217/0100**

zastoupená: **Tomášem Jílkem, předsedou představenstva**

Tomášem Novotným, místopředsedou představenstva;

č. Rámcové dohody: **[NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022**
1.ČÁST“ - č. 204/22]

– na straně jedné –

zástupce pro věci technické:

samostatný odborný referent odpovědný za realizaci stavby: [REDAKCE]

Objednatel zmocňuje zástupce Technologie hlavního města Prahy, a.s. pana [REDAKCE]
[REDAKCE] k zajišťování investorsko-inženýrské činnosti,
k provádění technického dozoru investora, odevzdání stavenišť, přejímání provedených prací a k
dalším úkonům dle této Rámcové dohody (dále jen zástupce Objednatele).

(dále jen „**THMP**“ nebo také „**Objednatel**“)

a

NTL Forensics a.s.

se sídlem: **Pod pekárny 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**

IČO: **27771831**, DIČ: **CZ27771831**

ID datové schránky: **8tcgtqe**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze,
oddíl **B**, vložka **12068**

bank. spojení: **Komerční banka, a.s.**, č. účtu: **43-9248890247/0100**

zastoupená: **Daniel Vaňkem, předsedou představenstva a Karlem Vanišem, členem představenstva**

Vedením realizace stavby (stavbyvedoucí) ve smyslu § 160 zákona č. 183/2006 Sb., o územním
plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, je zmocněn: **Josef**
Hejtmánek

Odpovědným zástupcem Zhotovitele pro provádění stavby je: Karel Vaniš. Odpovědný zástupce zhotovitele pro provádění stavby disponuje osvědčením, že může být pověřen činností pracovníka znalého s vyšší kvalifikací v rozsahu podle § 6 a § 7 nebo § 8 vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška o odborné způsobilosti v elektrotechnice“) na elektrických zařízeních do 1000 V.

(dále jen „Zhotovitel“)

dnešního dne uzavřely tuto smlouvu o dílo v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „Prováděcí smlouva“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Objednatel a Zhotovitel uzavřeli dne 4.8.2022 Rámcovou dohodu „NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST- č. 204/22 “ jejímž účelem je zajistit pro Objednatele provádět dle aktuálních potřeb a požadavků Objednatele stavební práce při realizaci prací a dodávek souvisejících s výstavbou a obnovou zařízení veřejného osvětlení (dále jen „Činnost“ nebo „Činnosti“) na území hl. m. Prahy dle Rámcové dohody.

2. PŘEDMĚT PROVÁDĚCÍ SMLOUVY, SPECIFIKACE A ROZSAH ČINNOSÍ, MÍSTO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ

- 2.1. Zhotovitel se touto Prováděcí smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele s potřebnou péčí a v ujednaném čase Dílo, tj. stavební práce blíže specifikované v oceněném výkazu výměr, které tvoří Přílohu č. 1 této Prováděcí smlouvy a které se týkají následujících územních částí:

Obnova 27 ks světelných míst v ul. Ještědská a Úhlovská, a to včetně plánovaného přemístění 14ks vybraných stožárů. Obnova zahrnuje kompletní výměnu kabelových polí a výměnu uzemnění. Označení a umístění světelných míst je jednoznačně definováno v popisu stávajícího a nového stavu. Práce budou provedeny v rozsahu dle přiloženého oceněného výkazu (příloha č. 1) této Prováděcí smlouvy. Stožáry (stožár ocelový, bezpaticový, hraněný OSV 060.30 (10000575), výška 6m a svítidla (LED) budou dodány ze skladu THMP, podle podmínek, které budou smluvními stranami odsouhlaseny v Zápisu o předání a převzetí staveniště.

Lokalita: MČ Praha Kunratice, ul. Ještědská, Úhlovská

- 2.2. Objednatel se touto Prováděcí smlouvou zavazuje Dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli za provedení Díla cenu dle odst. 3.1 této Prováděcí smlouvy určenou v souladu s Článkem 5 Rámcové dohody (dále jen „Cena“).

3. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Cena Díla je mezi smluvními stranami sjednána v následující výši:

Cena v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	Cena v Kč vč. DPH

- 3.2. Cena Díla byla stanovena na základě oceněného výkazu výměr, který tvoří Přílohu č. 1 této Prováděcí smlouvy. DPH bude uvedena v zákonem stanovené výši.
- 3.3. Cena Díla zahrnuje všechny náklady Zhotovitele na vyhotovení Díla.
- 3.4. Objednatel nebude Zhotoviteli poskytovat zálohy.
- 3.5. Smluvní strany se dohodly, že Zhotoviteli vzniká právo na zaplacení Ceny Díla po vyhotovení závěrečného Protokolu o předání Díla dle Článku 6 Rámcové dohody a jeho podpisu oběma Smluvními stranami.

4. TERMÍNY PROVEDENÍ DÍLA

4.1. Dle bodu 4.2 Smlouvy jsou termíny pro realizaci díla následovné:

1. Vyřízení inženýringu = 30 dní
2. Výměna stožárů do 6m = 33 ks/4 = 8 dnů
3. Výměna kabelového pole = 33 polí/2 = 17 dní

Celkem = 55 kalendářních dní pro dokončení a předání díla od podpisu Prováděcí smlouvy.

Akce probíhá v koordinaci s třetími stranami. Předpokládaný termín dokončení stavební části je do 2.9.2022. Doba ukončení může být v návaznosti na termíny prací třetích stran prodloužena.

5. ZÁRUKA A ZÁRUČNÍ DOBA

5.1. Podmínky záruky za jakost a délku záruční doby stanoví Rámcová dohoda.

6. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

6.1. Předání a převzetí Díla se řídí ustanoveními Rámcové dohody, není-li dále stanoveno jinak.

7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1. Tato Prováděcí smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015, o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 7.2. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou upraveny v této Prováděcí smlouvě, se řídí Rámcovou dohodou. V případě rozporu mezi touto Prováděcí smlouvou a Rámcovou dohodou se použijí ustanovení této Prováděcí smlouvy, ledaže by z Rámcové dohody či z příslušných právních předpisů vyplývalo jinak.
- 7.3. Není-li v této Prováděcí smlouvě stanoveno jinak nebo neplyne-li z povahy věci jinak, mají veškeré pojmy definované v Rámcové dohodě a použité v této Prováděcí smlouvě stejný význam jako v Rámcové dohodě.
- 7.4. Nedílnou součástí této prováděcí smlouvy tvoří:
Příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr
- 7.5. Tato prováděcí smlouva je uzavřena ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží jedno (1) vyhotovení a Zhotovitel jedno (1) vyhotovení. V případě, že smlouva bude uzavírána elektronicky, postačí jedno (1) vyhotovení, na kterém budou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců smluvních stran oprávněných tuto Smlouvu uzavřít.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Prováděcí smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel

V _____ dne _____

Zhotovitel

V _____ dne _____

.....
Tomáš Novotný

místopředseda představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s

V _____ dne _____

Daniel Vaněk

předseda představenstva
NTL Forensics a.s.

V _____ dne _____

.....
Libor Fiala

člen představenstva
Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Karel Vaniš

člen představenstva
NTL Forensics a.s.

Příloha č. 1 Prováděcí smlouvy
Oceněný výkaz výměr,
(samostatný dokument)

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **NTL Forensics a.s., Pod pekárny 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**
Akce: **Název akce: Obnova souboru VO, Praha-Kunratice ul. Ještědská, Úhlovská, Na Rynku, Sobolákova**
Rozsah: **Rozsah akce: 27x přemístění a výstavba stožárů včetně kabelových polí**

Datum: 09.08.2022

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

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	387 920,20 Kč
Montáž	1 182 262,60 Kč
- demontáže	126 540,00 Kč
- elektromontáže	374 462,00 Kč
- zemní práce	630 400,60 Kč
- ostatní práce	50 860,00 Kč
CELKEM zhotovitel	1 570 182,80 Kč

Místo: Praha

09.08.2022

Zadavatel: THMP, a.s.

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

Akce: Název akce: Obnova souboru VO, Praha-Kunratice ul. Ještědská, Úhlovská, Na Rynku, Sobolákova

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VYKAZ VYMĚR - MATERIÁL

Veřejná zakázka: RÁMKOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST - č. 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 mm ²) 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 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	27,00		
5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál					
5.3.1.	kabel CYKY 3x1,5 mm ²	m		162,00	
5.3.12.	kabel CYKY 4x16 mm ²	m		1 106,00	
5.3.17.	Drát zemnicí FeZn 10	m		972,00	
5.3.21.	Chránička korugovaná dn 63	m		1 106,00	
5.3.22.	Chránička korugovaná dn 110	m		346,00	
5.4. Ostatní materiál					
				Celkem za Materiál	387 920,20 Kč

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Účastník: NTL Forensics a.s., Pod pekárnami 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9
 Akce: Název akce: Obnova souboru VO, Praha-Kunratice ul. Ještědská, Úhlavská, Na Rynku, Sobolákova

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽVeřejná zakázka: **RÁMKOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST - č. 204/22**

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
------------	---------------	----	----------	-----------	-------------

1. Demontáže**1.1. Demontáže - agregované položky**

1.1.1.	Demontáž velkúhútoho stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	6,00		
1.1.2.	Demontáž velkúhútoho stožáru 8 - 10 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	8,00		
1.1.9.	Demontáž svítidla umístěného na stožáru / výložníku	ks	14,00		
1.1.12.	Demontáž zemního stávajícího kabelu v kabelových polích	m	737,00		

1.2. Demontáže - vybrané dílčí položky**Celkem za Demontáže 126 540,00 Kč****2. Elektromontáže****2.1. Elektromontáže - agregované položky**

2.1.1.	Montáž velkúhútoho stožáru do 6 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	27,00		
2.1.8.	Montáž svodového kabelu	m	162,00		
2.1.9.	Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení	ks	27,00		
2.1.12.	Uložení kabelu s průřezem Žil 16 až 35 mm2 v chrániče do výkopu, včetně zatažení do chráničky (součástí je tedy i uložení chráničky)	m	1 106,00		
2.1.14.	Montáž spojky na 4 a vícežilovém kabelu, vč. vytvoření spojovacího, vč. materiálu (kabelová spojka šroubovací CYKY/AYKY 4x 10-35 mm ²)	ks	3,00		
2.1.15.	Pokládka zemnicího drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemnicích svorek	m	972,00		
2.2.8.	Pokládka korugované chráničky do dn=110mm do výkopu	m	346,00		
2.2.10.	Zatažení silového kabelu do stáv. stožáru / rozvaděče, vč. vytvoření prostupu základem a zapravení, vč. dodávky a montáže smřšťovacích koncovek, zapojení a osazení štítků s popisem	ks	6,00		

Celkem za Elektromontáže 374 462,00 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	591,01		
3.1.7.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x80 cm, obetonování chrániček (vjezd)	m	87,00		
3.1.9.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 50x110 cm, obetonování chrániček (vozovka)	m	16,00		
3.1.10.	Odstanění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK)	m2	15,00		
3.1.12.	Odstanění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - vozovka / vjezd (dle podmínek TSK)	m2	96,00		
3.1.14.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - vozovka (dle podmínek TSK)	m2	15,00		
3.1.16.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - vozovka / vjezd (dle podmínek TSK)	m2	52,00		
3.1.18.	Sejmutí a položení dřnu včetně zeminy a dosetí travního semene- tráva (dle podmínek TSK)	m2	79,00		
3.1.19.	Prořiznutí a zalití spáry pružnou záplivkou (dle podmínek TSK)	m	32,00		
3.1.26.	Vytrhání a zpětná montáž obrub, vyrovnání/oprava obrub, vč. materiálu	m	4,00		

3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky

3.2.1.	Výkop jámy pro betonový základ stožáru do 6 m, vč. rozebrání povrchu	ks	27,00		
--------	--	----	-------	--	--

Celkem za Zemní práce 630 400,60 Kč**4. Ostatní práce**

4.4.	Vytyčení inženýrských sítí	m	918,00		
4.5.	Geodetická dokumentace - zaměření kabelových tras	km	0,918		
4.6.	Geodetická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (rozvaděče, světelná místa, kabelové spojky)	ks	27,00		
4.8.	Revize na světelné místo, 3x originál v tištěné podobě	ks	27,00		
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		

Celkem za Ostatní práce 50 860,00 Kč

Příloha č. 1 k Smlouvě o dílo č. zakázky 100220126 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **NTL Forensics a.s., Pod pekárny 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**
Akce: **Název akce: Obnova souboru VO, Praha-Kunratice ul. Ještědská, Úhlavská, Na Rynku, Sobolákova**

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - SKLAD THMP

Veřejná zakázka: RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 1.ČÁST - č. 204/22			
Položka číslo	Název položky	MJ	množství
Díl:	Materiál ze skladu THMP		
	OSV 060.30 (10000575)	ks	21,00
	svítidla led	ks	21,00
Celkem za materiál ze skladu THMP			