

SMLOUVA O DÍLO

(Název stavby: „Obnova VO Jaromírova Etapa1“ – č. zakázky: 100230085)

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**

Liborem Fialou, členem představenstva;

č. Rámcové dohody: **[„NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 2.ČÁST“ –
č.205/22]**

– 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: David Marek

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 2.ČÁST- č. 205/22“ 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 20ks světelných míst a montáž svítidel na trakční stožáry. Označení a umístění světelných míst je jednoznačně definováno v Projektové dokumentaci. Práce budou provedeny v rozsahu dle přiloženého oceněného výkazu výměr (příloha č. 1) této Prováděcí smlouvy

Lokalita: MČ Praha 2 Jaromírova

- 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
1.847.089,20	387.888,73	2.234.977,93

- 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 Rámcové dohody jsou termíny pro realizaci díla následovné:

Lhůta pro dokončení je stanovena dle Dle bodu 4.2 (h) Rámcové dohody. stavba probíhá v koordinaci s pevně danými termíny, a to do 31.8.2023

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 neplatí-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

Zhotovitel

V _____ dne _____

V _____ dne _____

.....
Tomáš Jílek

.....
Daniel Vaněk

předseda představenstva

předseda představenstva

Technologie hlavního města Prahy, a.s

NTL Forensics a.s.

V _____ dne _____

V _____ dne _____

.....
Libor Fiala

.....
Karel Vaniš

člen představenstva

člen představenstva

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

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 Jaromírova**
Rozsah: **Rozsah akce: Obnova a přesun stožárů na trakční stožáry**

Datum: 17.05.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - **KRYCÍ LIST**Veřejná zakázka: **RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 2.ČÁST 205/22**

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	449 959,20 Kč
Montáž	1 397 130,00 Kč
- demontáže	126 600,00 Kč
- elektromontáže	473 430,00 Kč
- zemní práce	684 190,00 Kč
- ostatní práce	112 910,00 Kč
CELKEM zhotovitel	1 847 089,20 Kč

Místo: **Praha**
 Zadavatel: **THMP, a.s.**
 Uchazeč: **NTL Forensics a.s., Pod pekárnami 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9**
 Akce: **Název akce: Obnova Jaromírova**

17.05.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MATERIÁLVeřejná zakázka: **RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 2.ČÁST 205/22**

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

5. Materiál (nezahnutý 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 čtyřvodíková (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 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	25,00		
5.2.2.	Svorkovnice pro přechodové stožáry - s měřením (oproti 5.2.1.) obsahuje navíc elektroměr, 2x jistič, stykač, astrohodiny)	kus	0,00		
5.2.4.	Držák pojistky RSP 4 včetně trubkové skleněné pojistky s hasivem 6 A	kus	2,00		
5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál					
5.3.1.	kabel CYKY 3x1,5 mm ²	m	200,00		
5.3.12.	kabel CYKY 4x16 mm ²	m	1 385,00		
5.3.17.	Drát zemnicí FeZn 10	m	1 125,00		
5.3.21.	Chránička korugovaná dn 63	m	1 385,00		
Celkem za Materiál					449 959,20 Kč

Místo: Praha
 Zadávatel: THMP, a.s.
 Účastník: NTL Forensics a.s., Pod pekárnami 161/7, Vysočany, 190 00 Praha 9
 Akce: Název akce: Obnova Jaromírova

17.05.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽ

Veřejná zakázka: RÁMKOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2022 2.ČÁST 205/22

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1. Demontáže					
1.1. Demontáže - agregované položky					
1.1.2.	Demontáž velknutého stožáru 8 - 10 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	20,00		
1.1.8.	Demontáž svodového kabelu	m	200,00		
1.1.9.	Demontáž svítidla umístěného na stožáru / výložníku	ks	20,00		
Celkem za Demontáže					126 600,00 Kč

2. Elektromontáže					
2.1. Elektromontáže - agregované položky					
2.1.2.	Montáž velknutého stožáru do 8-10 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	13,00		
2.1.7.	Montáž přechodového stožáru 6 - 8 m vč. základu	ks	5,00		
2.1.8.	Montáž svodového kabelu	m	200,00		
2.1.9.	Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení	ks	27,00		
2.1.12.	Uložení kabelu s průřezem žil 16 až 35 mm ² v chrániče do výkopu, včetně zatažení do chráničky (součástí je tedy i uložení chráničky)	m	1 385,00		
2.1.14.	Montáž spojky na 4 a vícežilovém kabelu, vč. vytvoření spojoviště, vč. materiálu (kabelová spojka šroubovací CYKY/AYKY 4x 10-35 mm ²)	ks	6,00		
2.1.15.	Pokládka zemního drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemních svorek	m	1 125,00		
2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky					
2.2.2.	Montáž nástavce / výložníku na trakční stožár	ks	7,00		
2.2.2.	Montáž přechodového výložníku	ks	1,00		
2.2.9.	Zatažení prolahovacího vodiče CYA 2,5 do rezervní korugované chráničky	m	220,00		
2.2.10.	Zatažení silového kabelu do stáv. stožáru / rozvaděče, vč. vytvoření prostupu základem a zapravení, vč. dodávky a montáže směrštvacích koncovek, zapojení a osazení štítků s popisem	ks	14,00		
Celkem za Elektromontáže					473 430,00 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	792,00		
3.1.9.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 50x110 cm, obetonování chrániček (vozovka)	m	35,00		
3.1.11.	Odstanění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	30,00		
3.1.15.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - živice - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	30,00		
3.1.19.	Profiznutí a zalití spáry pružnou zálivkou (dle podmínek TSK)	m	62,00		
3.1.20.	Řízený protlak pod komunikací	m	84,00		
3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky					
Celkem za Zemní práce					684 190,00 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	80,00		
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	995,00		
4.5.	Geodetická dokumentace - zaměření kabelových tras	km	1,000		
4.6.	Geodetická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (rozvaděče, světelná místa, kabelové spojky)	ks	24,00		
4.8.	Revize na světlené místo, 3x originál v tištěné podobě	ks	25,00		
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		
4.11.	Dočasné dopravní značení pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel	kpl	1,00		
4.15.	Sazba pro ostatní činnosti (jinde neuvedené) - kvalifikované (nátěry stožárů RAL7021)	h	38,40		
4.17.	Výměna identifikačního štítku na stožáru včetně materiálu (dle Přílohy č. 5 - Manuál lepení QR štítků)	ks	7,00		
Celkem za Ostatní práce					112 910,00 Kč