

Prováděcí smlouva

SMLOUVA O DÍLO

(Název stavby: Obnova VO P2 – ul. Vratislavova)

Č. zakázky: 100230181

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: **328/23**

– na straně jedné –

zástupce pro věci technické:

samostatný odborný referent odpovědný za realizaci stavby: [REDACTED]

Objednatel zmocňuje zástupce Technologie hlavního města Prahy, a.s. pana [REDACTED]
[REDACTED] 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

ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.

se sídlem: **Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4**

IČ: **25751018** DIČ: **CZ25751018**

ID datové schránky: **k3h3xq2**

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze,
oddíl **C**, vložka **66926**

Bank. spojení: **ČSOB, a.s.**, č. účtu **117436043/0300**

zastoupená: **Ing. Vítězslavem Chmelíkem, jednatelem**

Ing. Petrem Formánkem, jednatelem

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:

[.....]

Odpovědným zástupcem Zhotovitele pro provádění stavby je: [██████████] 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, příp. dle § 7 nařízení vlády č. 194/2022 Sb. o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činností 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 20.7.2023 Rámcovou dohodu č.328/23, 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.
- 1.2. Objednatel zadal postupem podle § 134 plnění dílčí veřejné zakázky s názvem Obnova VO P2 – ul. Vratislavova („Dílčí zakázka“);

2. PŘEDMĚT PROVÁDĚCÍ SMLOUVY, SPECIFIKACE A ROZSAH ČINNOSTÍ, 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 uvedené níže a blíže dále specifikované v oceněném výkazu výměř, který tvoří Přílohu č. 1 této Prováděcí smlouvy:
Výměnu historických stožárů a svítidel dle PD které je zhotoviteli k dispozici předáním před výzvou k předání staveniště. V tomto projektu se jedná o výkop pro nové kabelové pole a osazení 5 stožárů na příruby a dvě dobová svítidla na dva nástěnné dobové výložníky. Přírubové základy a přírubové stožáry dodává THMP včetně dobových lamp.
- 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
691 339,73,-	145 181,34	836 521,07 ,-

- 3.2. Cena Díla byla stanovena na základě oceněného výkazu výměř, 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. – 30 dní inženýring
- 2 kabelové pole / den / celkem 6 kabelových polí = 3 dny
 - 2 přírubové stožáry včetně speciálního přírubového základu / den / celkem 5 stožárů se základu s přírubou = celkem 3 dny
 - 2 dobové výložníky na stěny a dvě dobová svítidla 3 dny

Celkem lhůta ke zhotovení projektu včetně inženýringu a podání žádosti o kolaudační rozhodnutí je maximálně 40 dní.

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.
Projekt je veden v režimu Územního řízení (UR)

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 – Dílčí položkový rozpočet
- 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.

mluvní 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 Jílek

předseda představenstva

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

V _____ dne _____

.....
Ing. Vítězslav Chmelík

Jednatel

ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.

V _____ dne _____

.....
Tomáš Novotný

místopředseda představenstva

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

.....
Ing. Petrem Formánkem

Jednatel

ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o.

Příloha č. 1 Prováděcí smlouvy
Oceněný výkaz výměr – Dílčí položkový rozpočet
(samostatný dokument)

Místo: **Praha**
Zadavatel: **THMP, a.s.**
Uchazeč: **ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4**
Akce: **Název akce: Vratislavova**
Rozsah: **Rozsah akce: Výměna historických stožárů a svítidel VO P2**

Datum: 18.09.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - KRYCÍ LISTVeřejná zakázka: **RÁMCOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2023 - 2025 328/23**

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	46 241,22 Kč
Montáž	645 098,51 Kč
- demontáže	74 884,44 Kč
- elektromontáže	97 211,34 Kč
- zemní práce	335 539,03 Kč
- ostatní práce	137 463,70 Kč
CELKEM zhotovitel	691 339,73 Kč

Místo: **Praha**
 Zadavatel: **THMP, a.s.**
 Účastník: **ELTODO OSVĚTLENÍ, s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4**
 Akce: **Název akce: Vratislavova**

18.09.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MONTÁŽVeřejná zakázka: **RÁMKOVÁ DOHODA NA VÝSTAVBU A OBNOVU ZAŘÍZENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ 2023 - 2025 328/23**

Č. položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
1. Demontáže					
1.1. Demontáže - agregované položky					
1.1.2.	Demontáž velknotného stožáru 8 - 10 m vč. betonového pouzdrového základu	ks	4,00		
1.1.11.	Demontáž svodového kabelu	m	48,00		
1.1.15.	Demontáž kabelových tras v podchodech, kompletní vč. zapravení povrchu (finální úprava)	m	120,00		
1.2. Demontáže - vybrané dílčí položky					
					Celkem za Demontáže 74 884,44 Kč

2.1. Elektromontáže - agregované položky					
2.1.7.	Montáž přírubového stožáru do 6 m vč. přírubového základu	ks	5,00		
2.1.14.	Montáž svodového kabelu	m	54,00		
2.1.15.	Montáž svítidla na stožár / výložník, vč. zapojení	ks	7,00		
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	155,00		
2.1.21.	Montáž spojky na 4 a vícežilovém kabelu, vč. vytvoření spojoviště, vč. materiálu (kabelová spojka šroubovací CYKY/AYKY 4x 10-35 mm ²)	ks	2,00		
2.1.24.	Pokládka zemnicího drátu (průměr 10 mm), vč. dodávky a montáže zemnicích svorek	m	130,00		
2.1.26.	Zhoštění drážky a uložení chráničky d=50mm (vč. materiálu - vlastní chráničky) do fasády domu / do zdi, vč. finálního povrchu (vč. potřebného zednického materiálu), vč. zatažení kabelu	m	30,00		
2.2. Elektromontáže - vybrané dílčí položky					
2.2.1.	Montáž výložníku na stožár VO / na zeď	ks	2,00		
2.2.6.	Montáž svorkovnice, vč. zapojení kabelů	ks	1,00		
2.2.9.	Pokládka korugované chráničky do dn=110mm do výkopu	m	12,00		
					Celkem za Elektromontáže 97 211,34 Kč

3. Zemní práce					
3.1.2.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x80 cm (chodník, volný terén)	m	98,00		
3.1.7.	Ruční výkop a zához kabelové trasy 35x80 cm, obetonování chrániček (vjezd)	m	6,00		
3.1.12.	Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - vozovka / vjezd (dle podmínek TSK)	m ²	15,00		
3.1.13.	Odstranění stávajícího povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	76,00		
3.1.17.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - vozovka / vjezd (dle podmínek TSK)	m ²	15,00		
3.1.18.	Zřízení nového povrchu včetně podkladové vrstvy - dlažba - chodník (dle podmínek TSK)	m ²	76,00		
3.1.19.	Sejmutí a položení drnu včetně zeminy a doseči travního semene- tráva (dle podmínek TSK)	m ²	20,00		
3.2. Zemní práce - vybrané dílčí položky					
3.2.1.	Výkop jámy pro betonový základ stožáru do 6 m, vč. rozebrání povrchu	ks	5,00		
					Celkem za Zemní práce 335 539,03 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/kontroly správců ostatních inženýrských sítí) - pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel	kpl	1,00		
4.4.	Vytčení inženýrských sítí	m	600,00		
4.5.	Geodetická dokumentace - zaměření kabelových tras vč. povrchů dle podmínek TSK	km	0,10		
4.6.	Geodetická dokumentace - zaměření jednotlivých zařízení (rozdávěče, světelná místa, kabelové spojky)	ks	8,00		
4.7.	Geometrický plán vč. potvrzení kat. úřadem	kpl	1,00		
4.8.	Revize zapínacího místa (rozdávěč VO), 3x originál v tištěné podobě	ks	1,00		
4.9.	Revize na světlené místo, 3x originál v tištěné podobě	ks	7,00		
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.	Dočasná dopravní značení pro stavbu o rozsahu max. 50 stožárů a 50 kabelových polí, nebo 500 svítidel	kpl	1,00		
4.16.	Sazba pro ostatní činnosti (jinde neuvedené) - kvalifikované	h	12,00		
4.17.	Sazba pro ostatní činnosti (jinde neuvedené) - pomocné práce	h	14,00		
					Celkem za Ostatní práce 137 463,70 Kč

Příloha č. 1 k Prováděcí smlouvě k č. zakázky 100230181 - Oceněný výkaz výměr / KRYCÍ LIST

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Uchazeč: ELTODOSVĚTLENÍ, s.r.o. Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4
 Akce: Název akce: Vratislavova

18.09.2023

POLOŽKOVÝ ROZPOČET / VÝKAZ VÝMĚR - MATERIÁL

Veřejná zakázka: RÁMKOVÁ 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)					
5.1. Držák pro doplněk zařízení					
5.2. Stožárové svorkovnice (výzbroj)					
5.2.1.	Odbočná čtyřvodičová (průřezy do 25 mm ²) svorkovnice s jedním držákem pojistky RSP 4 včetně trubicové skleněné pojistky s hasivem, provedení/skladba dle Přílohy č. 7 RD, možnost připojení hliníkových i měděných vodičů, vodičové spojené svorky PE s listou DIN, krytí IP20 bez nutnosti používání příslušenství či krytů, oddělení fázových svorek střešními přepážkami, svorky v sestavách svorkovnic jsou označeny popisem, certifikace státní zkušebny a soulad s normami EU	kus	7,00		
5.2.5.	Držák pojistky RSP 4 včetně trubicové skleněné pojistky s hasivem 6 A	kus	7,00		
5.3. Kabely, kabelové chráničky, uzemňovací materiál					
5.3.3.	kabel CYKY 5x1,5 mm ²	m	60,00		
5.3.9.	kabel AYKY 4x16 mm ²	m	155,00		
5.3.20.	Drát zemnicí FeZn 10	m	130,00		
5.3.22.	Chránička korugovaná dn 25	m	12,00		
5.3.24.	Chránička korugovaná dn 63	m	155,00		
5.3.25.	Dělená chránička dn 63	m	12,00		
5.4. Ostatní materiál					
5.4.3.	Beton C20/25 (nad rámec)	m3	8,00		
Celkem za Materiál					46 241,22 Kč

OBECNÉ POKYNY K OCENĚNÍ POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU / VÝKAZU VÝMĚRU ÚČASTNÍKEM:

Jednotlivé položky výkazu výměr budou oceněny tak, že budou zahrnovat veškeré náklady na dodávky a montážní práce nutné pro dokonalé, funkční a bezvadné provedení díla, včetně všech pomocných, ochranných a vedlejších konstrukcí, přípravků a zařízení i těch, které do díla nebudou zabudovány, a včetně všech nutných plnění a služeb.

Bude se jednat zejména o náklady za dopravné, na skladování, dále o náklady spojené s odpadovým hospodářstvím (shromažďování, třídění a likvidace odpadů vzniklých při provádění prací), náklady na lešení a jiné konstrukce (např. ochranné a omezující vliv stavby na okolí), náklady na pronájem veřejných ploch a další.

Jednotlivé položky budou dále zahrnovat náklady na stavební připravenosti pro montáže instalací a zařízení.

Součástí položek budou i nápisy a označení, předepsané bezpečnostními či provozními normami a předpisy.

Nabídková cena musí dále zahrnovat i náklady na dílenskou a dodavatelskou (výrobní) dokumentaci.

(Dodavatelské dokumentace - konstrukční, dílenské a montážní výkresy pro výrobu a montáž strojů a zařízení, kovových konstrukcí, výrobků PSV, lešení, výtahů, atd.)

Součástí každé dodávky je i funkční odzkoušení jednotlivých částí zařízení a zařízení jako celku – individuální zkoušky v rámci jednotlivých profesí samostatně, dále pak příprava na komplexní zkoušky a jejich provedení. Součástí dodávky zařízení a systémů, které to vyžadují, je i zaškolení obsluhy a údržby.

V ceně dodávky musí být zahrnuty ceny za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby a pro potřeby komplexního vyzkoušení.

Součástí dodávky zhotovitele je i příslušná průvodní dokumentace dle standardů DZS (atesty, technické parametry, návody k obsluze, servisní a garanční podmínky, prohlášení o shodě, prohlášení o odborné montáži včetně doložení oprávnění k jejímu provádění od příslušného výrobce, doklady o zaregulování, nezbytná měření prokazující funkčnost atd.). Dále všechny doklady prokazující kvalitu díla.

Jednotkové ceny budou dále zahrnovat:

- veškeré náklady pro zajištění bezpečné práce, ochrany materiálů, součástí a dalších předmětů pro realizaci díla.
- náklady na skladování, dovozní, balení, cla a zpětné odesílání obalů.
- náklady na případné údržbářské a opravárenské práce na stávajících zařízeních, které jsou konkrétně dotčeny realizací v rámci prováděcí smlouvy.
- náklady na ochranu díla až do převýšky.
- náklady na úhradu specialistů pro provedení zkoušek, které jsou pro provoz díla potřebné.
- koordinace

Všechny drobné práce a materiály specificky neuvedené ve Výkazu výměr budou považovány za zahrnuté v cenách jiných položek.