



TECHNOLOGIE
HLAVNÍHO MĚSTA
PRAHY

Pulz naší metropole

DÍLČÍ OBJEDNÁVKA č. 14

vystavená na základě uzavřené Smlouvy ze dne 29.6.2020, evidované pod číslem
Objednatele 093/20 (dále jen „Smlouva“)

Objednatel:

Technologie hlavního města Prahy, a.s.
se sídlem: Dělnická 213/12, 170 00, Praha 7
IČO: 25672541 DIČ: CZ25672541
(dále jen „THMP“)

Oprávněný zaměstnanec Objednatele:

e-mail: [REDACTED]
[REDACTED]

Poskytovatel:

ELTODO, a.s.
se sídlem: Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4
IČO: 45274517, DIČ: CZ45274517

Poskytovatel:

Energovod CZ, a.s.
se sídlem: Novodvorská 1010/14, 142 00 Praha 4
IČO: 04155637, DIČ: CZ04155637

Oprávněný zaměstnanec Poskytovatele:

tel.: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

Na základě čl. 4 výše uvedené Smlouvy u Vás na akci s názvem ...

„Výměna stožárů, svítidel a kabelového vedení na veřejném osvětlení v roce 2020 ,

lokalita MČ Praha 4 – Kunratice: ulice Děbolínská a ulice Poběžovická, Vícepráce

... objednáváme Činnosti dle Smlouvy v rozsahu specifikovaném v této dílčí objednávce vč. příloh.

1. Specifikace a rozsah Činností:

Vícepráce u výměny kabelových polí v rozsahu přiloženého položkového rozpočtu (výkazu výměr). Výměna zahrnuje výkop , naspojování přírodních napájecích kabelů a napojení uzemnění.

lokalita MČ Praha 4 – Kunratice: ulice Děbolínská a ulice Poběžovická , blíže specifikováno v příloze č. 2 této dílčí objednávky (část mapa)

2. Termín provedení Činností:

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Dělnická 213/12 | 170 00 Praha 7 - Holešovice | www.thmp.cz

IČ: 256 72 541 | DIČ: CZ 256 72 541 | Společnost je vedená u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5402

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. | číslo bankovního účtu: [REDACTED]

Akce probíhá v koordinaci s dodavateli třetí strany. Předběžný termín dokončení je do 12.5.2021. Termín se může posunout v závislosti na kooperující třetí straně.

3. Potvrzení objednávky:

Poskytovatel do 5 pracovních dnů od doručení této Dílčí objednávky potvrdí přijetí její přijetí.

V potvrzení Dílčí objednávky Poskytovatel uvede cenu za provedení Objednatelem požadovaných Činností touto dílčí objednávkou stanovenou na základě položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této dílčí objednávky, s jednotkovými cenami vyplývajícími z uzavřené Smlouvy, resp. přílohy č. 1 Smlouvy.

4. Cena (vyplňuje Poskytovatel při potvrzení objednávky):

Cena bez DPH: 110 233,74 Kč
DPH 21%: 23 162,95 Kč
Cena vč. DPH: 133 462,69 Kč

5. Přílohy:

č.1 - Položkový rozpočet (výkaz výměr)

Datum vystavení objednávky Objednatelem:

10.05.2021

Datum potvrzení objednávky Poskytovatelem:

10-05-2021

Za Objednatele:

investiční technik

Za Poskyt

ředitel divize Energetika

Technologie hlavního města Prahy, a.s.

Dělnická 213/12 | 170 00 Praha 7 - Holešovice | www.thmp.cz

IČ: 256 72 541 | DIČ: CZ 256 72 541 | Společnost je vedená u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 5402

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s. | číslo bankovního účtu:

Příloha č. 1 "Dílní objednávky č.14" dle Smlouvy č.93/20- POLOŽKOVÝ ROZPOČET / MATERIÁL

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Uchazeč: ENERGOVOOD CZ,a.s
 Akce: Kunratice: ulice Děbolínská a ulice Poběžovická

10.5.2021

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - MATERIÁL

Veřejná zakázka: Výměna stožárů, svítidel a kabelového vedení na veřejném osvětlení v roce 2020 - 2. část

Polozka číslo	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem bez DPH (Kč)
Díl:	Materiál				
38	kabel CYKY 3x1,5 mm ²	m	0,00	0,00	0,00
39	kabel AYYK3-4x10 mm ²	m	0,00		
40	kabel AYYK3-4x16 mm ²	m	0,00		
41	kabel AYYK3-4x25 mm ²	m	0,00		
42	kabel AYYK3-4x35 mm ²	m	0,00		
43	kabel CYKY 4x10 mm ²	m	6,00		
44	kabel CYKY 4x16 mm ²	m	117,00		
45	kabel CYKY-4x25 mm ²	m	0,00		
46	Průchodný svítidlový svorkovnice s jedním držákem pojistky RSP 4, složení svorkovnice: 6 x RSA 16 A 1 x RSA PE 16 A, možnost připojení hliníkových i měděných vodičů, vodivě spojené svorky PE s látkou DIN, krytí IP20 bez nutnosti používání příslušenství či krytů, oddělení fázových svorek efektivními přepážkami, svorky v sestavách svorkovnic jsou označeny popisem, certifikace státní zkušební a soulad s normami EU.	kus	0,00		
47	Odbočná čtyřvodičová svorkovnice s jedním držákem pojistky RSP 4, složení svorkovnice: 9 x RSA 16 A 1 x RSA PE 16 A, možnost připojení hliníkových i měděných vodičů, vodivě spojené svorky PE s látkou DIN, krytí IP20 bez nutnosti používání příslušenství či krytů, oddělení fázových svorek efektivními přepážkami, svorky v sestavách svorkovnic jsou označeny popisem, certifikace státní zkušební a soulad s normami EU.	kus	2,00		
48	Trubičková sálená pojistka 6 A	kus	0,00		
49	Trubičková sálená pojistka 10 A	kus	0,00		
50	Drát zemnicí FeZn 10 (0,62kg/m)	kg	67,58		
51	Svorky pro zemnicí drát (SS-SR-SU)	kus	0,00		
52	Kabelová spojka šroubovací CYKY/AYKY 10 - 35 mm	kus	2,00		
53	Konevka kabelová smřňovací do 16 mm	kus	0,00		
54	Konevka kabelová smřňovací do 35 mm	kus	2,00		
55	Chráněná korugovaná 50	m	0,00		
56	Chráněná korugovaná 110	m	117,00		
57	Beton C20/25 (např. rembe) s kladkami stožárů	m ³	0,00		
58	Svítilno uliční s LED technologií, nář. "retrofit", hladký povrch bez ostrých hran, těleso svítidla vyrobené z konstrukčních materiálů vysoké kvality, trvanlivost a vysokou tepelnou vodivost a odolnost proti korozi (např. slitina hliníku), použité materiály ve svítidle tak, aby nedocházelo k vzájemné elektrochemické korozi, ochranný kryt světelné části svítidla z plochého tvrzeného skla, komponenty optického systému (lůžky LED čipů) vyhotoveny z mechanicky odolného plastu, stabilizované proti šluknutí vyvolaného pusobením UV záření, Upevnění na dík stožáru nebo výložník průměru 60 mm (68 mm), náklon svítidla +1-10°, ULOR = 0, doba života LED min. 100 000 h L90 při 25°, min. 5 křivky svítivosti, Tc od 2700 do 4000K, Ra min 70, měrný výkon svítidla více než 125lm/W, svítidlo je schváleno pro provoz v prostředí s teplotou -40 až +60°C, chlazení pasivní, IK09, IP66, oddělená optická a elektrická část svítidla, výměnitelný modul LED, přístup do svítidla shora, při otevření krytu dojde k automatickému odpojení od přívodu napětí, účinník min. 0,95, programovatelný předřadník, umožňuje změnu světelného toku a komunikaci v protokolu DALI2, teplotní ochrana předřadníku, přepětíová ochrana 10 kV ve svítidle, možnost funkce CLO, omezení nábojového proudu, NEMA nebo ZHAGA konektor, komunikační jednotka na bázi sítě MASH, záruka min. 7 let, svět. tok svítidla: 3 000-6 000lm	kg	0,00		
59	Svítilno uliční s LED technologií, nář. "retrofit", hladký povrch bez ostrých hran, těleso svítidla vyrobené z konstrukčních materiálů vysoké kvality, trvanlivost a vysokou tepelnou vodivost a odolnost proti korozi (např. slitina hliníku), použité materiály ve svítidle tak, aby nedocházelo k vzájemné elektrochemické korozi, ochranný kryt světelné části svítidla z plochého tvrzeného skla, komponenty optického systému (lůžky LED čipů) vyhotoveny z mechanicky odolného plastu, stabilizované proti šluknutí vyvolaného pusobením UV záření, Upevnění na dík stožáru nebo výložník průměru 60 mm (68 mm), náklon svítidla +1-10°, ULOR = 0, doba života LED min. 100 000 h L90 při 25°, min. 5 křivky svítivosti, Tc od 2700 do 4000K, Ra min 70, měrný výkon svítidla více než 120lm/W, svítidlo je schváleno pro provoz v prostředí s teplotou -40 až +60°C, chlazení pasivní, IK09, IP66, oddělená optická a elektrická část svítidla, výměnitelný modul LED, přístup do svítidla shora, při otevření krytu dojde k automatickému odpojení od přívodu napětí, účinník min. 0,95, programovatelný předřadník, umožňuje změnu světelného toku a komunikaci v protokolu DALI2, teplotní ochrana předřadníku, přepětíová ochrana 10 kV ve svítidle, možnost funkce CLO, omezení nábojového proudu, NEMA nebo ZHAGA konektor, komunikační jednotka na bázi sítě MASH, záruka min. 7 let, svět. tok svítidla: 3 000-6 000lm	kg	0,00		
60	Svítilno uliční s LED technologií, nář. "retrofit", hladký povrch bez ostrých hran, těleso svítidla vyrobené z konstrukčních materiálů vysoké kvality, trvanlivost a vysokou tepelnou vodivost a odolnost proti korozi (např. slitina hliníku), použité materiály ve svítidle tak, aby nedocházelo k vzájemné elektrochemické korozi, ochranný kryt světelné části svítidla z plochého tvrzeného skla, komponenty optického systému (lůžky LED čipů) vyhotoveny z mechanicky odolného plastu, stabilizované proti šluknutí vyvolaného pusobením UV záření, Upevnění na dík stožáru nebo výložník průměru 60 mm (68 mm), náklon svítidla +1-10°, ULOR = 0, doba života LED min. 100 000 h L90 při 25°, min. 5 křivky svítivosti, Tc od 2700 do 4000K, Ra min 70, měrný výkon svítidla více než 130lm/W, svítidlo je schváleno pro provoz v prostředí s teplotou -40 až +60°C, chlazení pasivní, IK09, IP66, oddělená optická a elektrická část svítidla, výměnitelný modul LED, přístup do svítidla shora, při otevření krytu dojde k automatickému odpojení od přívodu napětí, účinník min. 0,95, programovatelný předřadník, umožňuje změnu světelného toku a komunikaci v protokolu DALI2, teplotní ochrana předřadníku, přepětíová ochrana 10 kV ve svítidle, možnost funkce CLO, omezení nábojového proudu, NEMA nebo ZHAGA konektor, komunikační jednotka na bázi sítě MASH, záruka min. 7 let, svět. tok svítidla: 6 000-12 000lm	kg	0,00		
61	Svítilno uliční s LED technologií, nář. "retrofit", hladký povrch bez ostrých hran, těleso svítidla vyrobené z konstrukčních materiálů vysoké kvality, trvanlivost a vysokou tepelnou vodivost a odolnost proti korozi (např. slitina hliníku), použité materiály ve svítidle tak, aby nedocházelo k vzájemné elektrochemické korozi, ochranný kryt světelné části svítidla z plochého tvrzeného skla, komponenty optického systému (lůžky LED čipů) vyhotoveny z mechanicky odolného plastu, stabilizované proti šluknutí vyvolaného pusobením UV záření, Upevnění na dík stožáru nebo výložník průměru 60 mm (68 mm), náklon svítidla +1-10°, ULOR = 0, doba života LED min. 100 000 h L90 při 25°, min. 5 křivky svítivosti, Tc od 2700 do 4000K, Ra min 70, měrný výkon svítidla více než 125lm/W, svítidlo je schváleno pro provoz v prostředí s teplotou -40 až +60°C, chlazení pasivní, IK09, IP66, oddělená optická a elektrická část svítidla, výměnitelný modul LED, přístup do svítidla shora, při otevření krytu dojde k automatickému odpojení od přívodu napětí, účinník min. 0,95, programovatelný předřadník, umožňuje změnu světelného toku a komunikaci v protokolu DALI2, teplotní ochrana předřadníku, přepětíová ochrana 10 kV ve svítidle, možnost funkce CLO, omezení nábojového proudu, NEMA nebo ZHAGA konektor, komunikační jednotka na bázi sítě MASH, záruka min. 7 let, svět. tok svítidla: 12 000-22 000lm	kg	0,00		
62	Svítilno parkové dekorativní s LED technologií v horní části svítidla kruhového plochého tvaru, hladký povrch bez ostrých hran, těleso svítidla vyrobené z konstrukčních materiálů vysoké kvality, trvanlivost a vysokou tepelnou vodivost a odolnost proti korozi (např. slitina hliníku), použité materiály ve svítidle tak, aby nedocházelo k vzájemné elektrochemické korozi, ochranný kryt světelné části svítidla z plochého tvrzeného skla, komponenty optického systému (lůžky LED čipů) vyhotoveny z mechanicky odolného plastu, stabilizované proti šluknutí vyvolaného pusobením UV záření, Upevnění na dík stožáru nebo výložník průměru 60 mm (68 mm), náklon svítidla +1-10°, ULOR = 0, doba života LED min. 100 000 h L90 při 25°, min. 2 křivky svítivosti, Tc od 2700 do 4000K, Ra min 70, měrný výkon svítidla více než 110lm/W, svítidlo je schváleno pro provoz v prostředí s teplotou -40 až +60°C, chlazení pasivní, IK09, IP66, oddělená optická a elektrická část svítidla, výměnitelný modul LED, přístup do svítidla shora, při otevření krytu dojde k odpojení od přívodu napětí, účinník min. 0,95, programovatelný předřadník, umožňuje změnu světelného toku a komunikaci v protokolu DALI2, teplotní ochrana předřadníku, přepětíová ochrana 10 kV ve svítidle, možnost funkce CLO, omezení nábojového proudu, NEMA nebo ZHAGA konektor, komunikační jednotka na bázi sítě MASH, záruka min. 7 let, svět. tok svítidla: 500-3 000lm	kg	0,00		
63	Svítilno parkové dekorativní s LED technologií v horní části svítidla kruhového plochého tvaru, hladký povrch bez ostrých hran, těleso svítidla vyrobené z konstrukčních materiálů vysoké kvality, trvanlivost a vysokou tepelnou vodivost a odolnost proti korozi (např. slitina hliníku), použité materiály ve svítidle tak, aby nedocházelo k vzájemné elektrochemické korozi, ochranný kryt světelné části svítidla z plochého tvrzeného skla, komponenty optického systému (lůžky LED čipů) vyhotoveny z mechanicky odolného plastu, stabilizované proti šluknutí vyvolaného pusobením UV záření, Upevnění na dík stožáru nebo výložník průměru 60 mm (68 mm), náklon svítidla +1-10°, ULOR = 0, doba života LED min. 100 000 h L90 při 25°, min. 2 křivky svítivosti, Tc od 2700 do 4000K, Ra min 70, měrný výkon svítidla více než 120lm/W, svítidlo je schváleno pro provoz v prostředí s teplotou -40 až +60°C, chlazení pasivní, IK09, IP66, oddělená optická a elektrická část svítidla, výměnitelný modul LED, přístup do svítidla shora, při otevření krytu dojde k odpojení od přívodu napětí, účinník min. 0,95, programovatelný předřadník, umožňuje změnu světelného toku a komunikaci v protokolu DALI2, teplotní ochrana předřadníku, přepětíová ochrana 10 kV ve svítidle, možnost funkce CLO, omezení nábojového proudu, NEMA nebo ZHAGA konektor, komunikační jednotka na bázi sítě MASH, záruka min. 7 let, svět. tok svítidla: 3 000-8 000lm	kg	0,00		
	Materiál				

Příloha č. 1 "Dílní objednávky č.14" dle Smlouvy č.93/20- POLOŽKOVÝ ROZPOČET / MONTÁŽ

Příloha č. 2 Smlouvy - Položkový rozpočet - položky montáž

Místo: Praha
 Zadavatel: THMP, a.s.
 Uchazeč: ENERGOVOD CZ,a.s
 Akce: Kunratice; ulice Děbolínská a ulice Poběžovická

Datum: 10.5.2021

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - MONTÁŽ

Veřejná zakázka: Výměna stožárů, svítidel a kabelového vedení na veřejném osvětlení v roce 2020 - 2. část

Položka číslo	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem bez DPH (Kč)
Díl: Demontáže					
1	Demontáž stožáru do 6 m vč. betonového základu	kus	0,00		
2	Demontáž stožáru do 8-12 m vč. betonového základu	kus	0,00		
3	Demontáž stávajícího svítidla	kus	0,00		
4	Demontáž stávajícího svodového kabelu	m	0,00		
5	Demontáž svorkovnice	kus	0,00		
Položka číslo Demontáže					
Díl: Elektromontáže					
6	Montáž stožáru do 6 m vč. betonového základu	kus	0,00		
7	Montáž stožáru do 8-12 m vč. betonového základu	kus	0,00		
8	Montáž spojky na 4 a vícežilové kabelu	kus	2,00		
9	Položení kabelu do 4x16 až 35 mm	m	117,00		
10	Pokládka zemního drátu (průměr 10 mm)	m	117,00		
11	Pokládka korugované chráničky 110	m	117,00		
12	Montáž svítidla	ks	0,00		
13	Montáž svodového kabelu	m	0,00		
14	Montáž svorkovnice	ks	2,00		
Položka číslo Elektromontáže					
Díl: Zemní práce					
15	Vytýčení inženýrských sítí	m	0,00		
16.1	Definitivní úprava nad rámec - živce nebo dlažba (dle podmínek TSK)	m ²	4,00		
16.2	Definitivní úprava nad rámec - živce nebo dlažba (dle podmínek TSK) Koordinace	m ²	40,00		
17	Definitivní úprava nad rámec - tráva (dle podmínek TSK)	m ²	0,00		
18.1	Výkop trasy 35x60 vč. písku a desek nebo uložení v chráničce (vč. hutnění, 15 cm z obou stran povrchu)	m	77,00		
18.2	Výkop trasy 35x60 vč. písku a desek nebo uložení v chráničce (vč. hutnění, 15 cm z obou stran povrchu) Koordinace	m	40,00		
19	Výkop trasy 35x60 vč. písku a desek nebo uložení v chráničce (vč. hutnění, 15 cm z obou stran povrchu)	m	0,00		
20	Výkop trasy 50x60 vč. písku a desek nebo uložení v chráničce (vč. hutnění, 15 cm z obou stran povrchu)	m	0,00		
21	Výkop trasy 50x80 vč. písku a desek nebo uložení v chráničce (vč. hutnění, 15 cm z obou stran povrchu)	m	0,00		
22	Výkop trasy 50x120 vč. chráničky a přeбетonování (vč. hutnění, 15 cm z obou stran povrchu)	m	0,00		
23	Zřízení jednovrstevné vozovky z betonu - vrstva 10 - 20 cm nad rámec výkopu	m ²	0,00		
24	Realizace zářivkové spáry pružnou zámkou dle podmínek TSK	m	0,00		
25	Ruční protlak pod komunikací	m	0,00		
26	Neřazený protlak pod komunikací	m	0,00		
27	Startovací jáma 2,5 x 1,3 x 1,2 m vč. zaplavení, provedení zabudování a záhony	ks	0,00		
28	Účelová jáma 1,1 x 1,1 x 1,2 m vč. zaplavení, provedení zabudování a záhony	ks	0,00		
29	Sonda silnice 1,5 x 0,5 x 1,2 m	ks	0,00		
30	Sonda chodník 1,5 x 0,5 x 1,3 m	ks	0,00		
Položka číslo Zemní práce					
Díl: Ostatní práce					
31	Zřízení stavěníště	ks	0,00		
32	Inženýring ve smyslu získání výkopového povolení	ks	0,00		
33	Geodetické zaměření	ks	0,00		
34	Revize	ks	0,00		
35	Skutečné provedení	ks	0,00		
36	DIČ - DIH	ks	0,00		
37	Dočasné dopravní značení	ks	0,00		
Ostatní práce					

Místo: Praha
Zadavatel: THMP, a.s.
Uchazeč: ENERGOVOD CZ, a.s.
Akce: Kunratice: ulice Děbolínská a ulice Poběžovická
Rozsah: vícepráce

Datum: 10.5.2021

POLOŽKOVÝ ROZPOČET - KRYCÍ LIST

Veřejná zakázka : Výměna stožárů, svítidel a kabelového vedení na veřejném osvětlení v roce 2020 - 2. část

Díl	cena bez DPH (Kč)
Materiál	
Montáž	
- demontáže	
- elektromontáže	
- zemní práce	
- ostatní práce	
CELKEM	110 299,74 Kč