

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace tramvajové smyčky Hlučínská

Objekt:

## PS 01 - Kamerový a informační systém

KSO:

Místo: Ostrava

CC-CZ:

Datum: 05.09.2019

Zadavatel:

Dopravní podnik Ostrava a.s.

IČ:

61974757

DIČ:

Uchazeč:

OHL ŽS,a.s.

IČ:

46342796

DIČ:

CZ46342796

Projektant:

██████████

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Dopravní projektování, spol. s.r.o.

IČ:

25361520

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** ██████████

---

DPH základní  
snížená

Základ daně

Sazba daně

Výše daně

---

**Cena s DPH** ██████████

**v CZK**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace tramvajové smyčky Hlučínská

Objekt:

**PS 01 - Kamerový a informační systém**

Místo: Ostrava

Datum: 05.09.2019

Zadavatel: Dopravní podnik Ostrava a.s.

Projektant: [REDAKCE]

Uchazeč: OHL ŽS,a.s.

Zpracovatel: Dopravní projektování, spol. s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

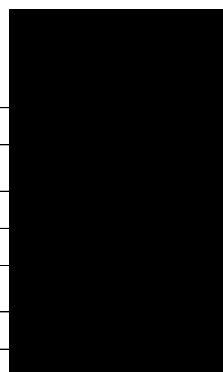
PSV - Práce a dodávky PSV

741 - Elektroinstalace - silnoproud

742 - Elektroinstalace - slaboproud

M - Práce a dodávky M

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace tramvajové smyčky Hlučínská

Objekt:

**PS 01 - Kamerový a informační systém**

Místo: Ostrava

Datum: 05.09.2019

Zadavatel: Dopravní podnik Ostrava a.s.

Projektant:

Uchazeč: OHL ŽS,a.s.

Zpracovatel: Dopravní projektování, spol. s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

## Náklady soupisu celkem

1	M	34111036.PKB	CYKY-J 3x2,5	m	340,000			
2	M	1616439	OPT. KAB. UNI 12VL 9/125 OS2 LSOH ECA	m	300,000			

### D HSV Práce a dodávky HSV

#### D 1 Zemní práce

3	K	132202501	Hloubení rýh vedle kolejí šířky do 600 mm strojně zapážených i nezapažených hloubky do 1,5 m, pro jakýkoliv objem výkopu v hornině tř. 3	m3	162,000			S ÚRS 2018 02
4	K	174102101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny při překopecích inženýrských sítí objemu do 30 m3 s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	162,000			S ÚRS 2018 02
5	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím	m3	16,000			S ÚRS 2018 02
6	M	58331200	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	32,000			S ÚRS 2018 02
VV				16*2 *Přepočtené koeficientem množství		32,000		

### D PSV Práce a dodávky PSV

#### D 741 Elektroinstalace - silnoproud

7	K	741122011	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm <sup>2</sup>	m	320,000			S ÚRS 2018 02
---	---	-----------	---	---	---------	--	--	---------------

#### D 742 Elektroinstalace - slaboproud

8	K	742110041	Montáž lišt elektroinstalačních vkladacích	m	25,000			S ÚRS 2018 02
9	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	25,000			S ÚRS 2018 02
10	K	742190004	Ostatní práce pro trasy požárně těsnící materiál do prostupu	kus	4,000			S ÚRS 2018 02
11	K	742330011	Montáž strukturované kabeláže zařízení do rozvaděče switche, UPS, DVR, server bez nastavení	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
12	K	742330026	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům panelu pro 24 x optický konektor včetně vany	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
13	K	742330042	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice dvouzásuvky	kus	2,000			S ÚRS 2018 02

### D M Práce a dodávky M

#### D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

14	K	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí	m	300,000			S ÚRS 2018 02
15	K	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1m do 2000 m	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
16	K	220182025	Kontrola průchodnosti trubky kalibrace do 2000 m	km	1,000			S ÚRS 2018 02
17	M	34571051	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 D 22,9/28,5 mm	m	20,000			S ÚRS 2018 02
18	M	10.793.446	Šňůra HDMI-HDMI 5m	KS	1,000			

P  
Poznámka k položce: Vysokorychlostní HDMI kabel s Ethernetem HDMI A vidlice - HDMI A vidlice délka: 5 m prodejní obal: 1 ks, blistr HDMI + Ethernet A/M - A/M 5M

19	M	11.116.946	Zásuvka 2815 datová 2x RJ45	KS	2,000			
20	K	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	2,000			S ÚRS 2018 02
21	M	1004995	ROZVADEC 19" 45U 600X600 SKL. DVR	kus	1,000			
22	M	10.154.031	Trubka oheb.06040 pr.40 750N HDPE 1750m	M	300,000			

P  
Poznámka k položce: Chránička optického kabelu HDPE bezhalogenová ? 40 mm, mechanická odolnost 750N/20cm, černá, balení na bubnu, testováno tlakem 1,5 Mpa po dobu 1 hodiny.

23	K	220182036	Zafukování optického kabelu do trubky z HDPE	m	300,000			S ÚRS 2018 02
24	K	220182091	Montáž optického rozvaděče pro SZZ s vnitřním osazením	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
25	M	55134584.IVR	Korugovaná trubka GAS plynotěsná chránička - 40 - 25m	m	150,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: □ IVAR.KOT-GAS					
26	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 32/40 mm, HDPE+LDPE	m	300,000			S ÚRS 2018 02
27	K	220182102	Měření útlumu optického kabelu na skládce s 12 vlákný	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
28	K	220182302	Ukončení optického kabelu v optickém rozvaděči pro 12 vláken	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
29	K	220182420	Montáž součástí 19" optického rozvaděče skříně	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
30	M	1296522.R	Optický rozvaděč 19" - 48 vláken	kus	1,000			
31	M	10.075.607	Lišta DLPLUS 30008 20x12,5 s krytem bílá	M	25,000			
P			Poznámka k položce: □ LIŠTA DLPLUS 20x12,5					
32	M	11.207.581	Rošt TOP Dž 300/30 kabelový drátěný	M	2,000			
33	M	1303933	KABEL U/FTP LSHF 4x2xAWG23 CAT.6 MODRY	m	300,000			
34	K	220182502	Měření útlumu optického kabelu na dvou vlnových délkách při montáži (po položení) s 12 vlákný informační panel pro montáž na střechu □	kus	1,000			S ÚRS 2018 02
35	M	0.R	Rozměr: 4 m × 2 m (8 m2) □ Pohledová vzdálenost: 25 m - 80 m □ Rozestup pixelů : 25mm □ Hustota pixelů : 1,600 bodů/m2 □ Složení pixelů : 1R, 1G, 1B DIP □ Pozorovací úhel : H110°, V60° □ Průměrný příkon : 120W/ m2 □ Obnovovací frekvence : ≥1000Hz □ Jas : ≥7000cd/m2 □ Standardní kabinet: 1200mm x 800mm □ IP krytí (přední/zadní) : IP 56 / 65 □	ks	1,000			
36	M	1420704.R	Optická spojka - odbočná	kus	1,000			
37	M	1.R	Zobrazovač 49"	ks	1,000			
38	K	220260903	Montáž roštu kabelového včetně nařezání materiálu, sestavení, montáže, provedení nátěru, připevnění na rošt pro pevné nebo volné uložení kabelu, trubek, vodičů příchýtkami	m	2,000			S ÚRS 2018 02
39	K	220731091.R	Montáž monitoru s připevněním a připojením	kus	1,000			
40	K	220731092.R	Montáž monitoru s připevněním a připojením	kus	1,000			
41	K	3.R	Ukončení optického kabelu na kabelové rozvodnici na sloupu	kus	1,000			