

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/605 OK Mýto

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 17. 5. 2023

Zadavatel: Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: ██████████

Zhotovitel:

Zpracovatel: MM projekty elektro

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 190 278,53

PSV - Práce a dodávky PSV

1 050,90

741 - Elektroinstalace - silnoproud

1 050,90

M - Práce a dodávky M

1 149 227,63

21-M - Elektromontáže

746 722,94

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

402 504,69

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

40 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/605 OK Mýto

Objekt:

SO 401 - Veřejné osvětlení

Místo:

Datum: 17. 5. 2023

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant: [REDACTED]

Zhotovitel:

Zpracovatel: MM projekty elektro

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

Náklady soupisu celkem

1 190 278,53

D PSV Práce a dodávky PSV 1 050,90

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 1 050,90

1	K	741110144	Montáž trubek pancéřových elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic kovových tuhých závitových, uložených pevně, O přes 42 mm	m	3,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-----------	--	---	-------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110144

2	M	34571128	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová P42 D 51,0/54,0mm	m	3,150	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	----------	--	---	-------	------------	------------

D M Práce a dodávky M 1 149 227,63

D 21-M Elektromontáže 746 722,94

3	K	210100151	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm2	kus	25,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-----------	--	-----	--------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210100151

4	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	6,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210203901

5	M	60282	LED svítidlo silniční na výložník, BGP761 T25 DM10/740, typ 1 dle výpočtu osvětlení	ks	6,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-------	---	----	-------	------------	------------

6	K	210203901	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník nebo dřík	kus	8,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210203901

7	M	60283	LED svítidlo silniční na výložník, LED svítidlo silniční na výložník, BGP761 T25 DM10/740, typ 2 dle výpočtu osvětlení	ks	8,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-------	--	----	-------	------------	------------

8	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících, délky do 12 m	kus	14,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-----------	--	-----	--------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210204011

9	M	60060	stožár silniční UZL 8-133/89	ks	14,000	[REDACTED]	[REDACTED]
---	---	-------	------------------------------	----	--------	------------	------------

10	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	12,000	[REDACTED]	[REDACTED]
----	---	-----------	--	-----	--------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210204103

11	M	60119	výložník UZB 1-1000	ks	12,000	[REDACTED]	[REDACTED]
----	---	-------	---------------------	----	--------	------------	------------

12	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových, hmotnosti do 35 kg	kus	2,000	[REDACTED]	[REDACTED]
----	---	-----------	--	-----	-------	------------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210204103

13	M	60120	výložník UZB 1-1500	ks	2,000	[REDACTED]	[REDACTED]
----	---	-------	---------------------	----	-------	------------	------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	K	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	11,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210204201				
15	M	60774	stožárová svorkovnice průchozí SV.6.16.4	ks	11,000		
16	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	3,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210204202				
17	M	60775	Stožárová výzbroj SV 6.16.4/2 (dva nosiče pojistek)	ks	3,000		
18	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě	m	472,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210220022				
19	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	307,272		
20	K	210220300	Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem	kus	14,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210220300				
21	M	35431019	svorka uzemnění FeZn připojovací na kovové části pro 1 vodič D 7-10mm -plochá, 2 šrouby	kus	14,000		
22	K	210220301	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	15,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210220301				
23	M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	15,000		
24	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	180,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210812011				
25	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	207,000		
26	K	210812011	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	105,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210812011				
27	M	34111036	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	120,750		
28	K	210812035	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x16 mm2	m	510,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210812035				
29	M	34111080	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2	m	586,500		
30	K	210902011	Montáž izolovaných kabelů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. AYKY) uložených volně počtu a průřezu žil 4x16 mm2	m	13,000		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210902011				
31	M	34112316	kabel instalační jádro Al plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (AYKY) 4x16mm2	m	14,950		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/34112316				
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				402 504,69
32	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru	km	0,459		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460010024				
33	K	460091112	Odkop zeminy ručně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,090		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460091112				
34	K	460131113	Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	7,546		
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460131113				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	460161172	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	379,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161172				
36	K	460161482	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	80,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161482				
37	K	460341113	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m	m3	7,546		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460341113				
38	K	460341121	Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	m3	105,644		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460341121				
39	K	460361121	Poplatek (skládkovné) za uložení zeminy na recyklační skládce zaříděné do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	14,337		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460361121				
40	K	460391123	Zásyp jam ručně s uložení výkopku ve vrstvách a úpravou povrchu s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m se zhuštěním z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	0,090		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460391123				
41	K	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	379,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431182				
42	K	460431512	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhuštění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	80,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431512				
43	K	460641111	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 8/10	m3	6,557		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460641111				
44	K	460641111	Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 8/10	m3	5,172		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460641111				
45	K	460662512	Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhuštění a urovnání povrchu pro kabely vn a vvn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm	m	379,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460662512				
46	K	460791114	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	80,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460791114				
47	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	84,000		
48	K	460791212	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	410,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460791212				
49	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	430,500		
50	K	460905121	Montáž kompaktního plastového pilíře pro rozvod nn samostatného šířky přes 38 do 55 cm (např. SS300, SR322, ER122, RVO)	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460905121				
51	M	01295071	rozvaděč PRVO 1/6x20 pilíř (Modul) včetně čidla SKS-100 (externí fotosenzor)	ks	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							40 000,00
52	K	HZS3131.mm	Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení při externích montážích elektromontér nn	hod	25,000		
53	K	HZS4212	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista	hod	20,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS4212				
54	K	HZS4221	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost geodet	hod	30,000		
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS4221				