

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Olomouc Sladkovského odbavovací plocha

Objekt: Venkovní osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Olomouc

Zpracoval:

Datum: 14. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	------------------------	---------------------

A Osvětlení parkoviště

M 1-Práce a dodávky M

1	741	743112116	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená pevně	m	27,000		
2		R741-001	trubka elektroinstalační tuhá 4025HF	m	28,350		

EAN 8595057619081

27 * 1,05

28,350

3		345710931	Úchytný a spojovací materiál pro trubku	sada	27,000		
4	741	743131214	Montáž trubka ochranná do krabic plastová tuhá D do 50 mm uložená volně	m	185,000		
5	345	345713610	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09050	m	194,250		

EAN 8595057698178

185 * 1,05

194,250

6	R	743112216	Montáž trubka plastová ohebná D 29 mm uložená volně	m	15,000		
7	345	345711560	trubka elektroinstalační ohebná Monoflex z PH 1429/1	m	15,750		

EAN 8595057600447

15 * 1,05

15,750

8	741	743312120	Montáž lišta a kanálek vkládací šířky do 40 mm s víčkem	m	2,000		
9	345	345718360	lišta elektroinstalační vkládací LV 40 x 15	kus	2,000		
10	R	743612111	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	90,000		
11	354	354420620	páska zemní 30 x 4 mm FeZn	kg	90,000		
12	R	743612121	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	7,500		
13	354	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	4,650		

Hmotnost: 0,62 kg/m

7,5 * 0,62

4,650

14	R	743622100	Montáž svorka hromosvodná typ SS, SR 03 se 2 šrouby	kus	5,000		
15	354	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	5,000		
16	R	743622200	Montáž svorka hromosvodná typ ST, SJ, SK, SZ, SR01, 02 se 3 šrouby	kus	10,000		
17	354	354418750	svorka křížová SK pro vodič D6-10 mm	kus	10,000		
18	R	744431100	Montáž kabel Cu sk1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	65,000		
19	341	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ²	m	68,250		

65 * 1,05

68,250

20	741	744431200	Montáž kabel Cu sk1 do 1 kV do 0,63 kg uložený volně	m	236,000		
21	341	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ²	m	247,800		

obsah kovu [kg/m], Cu =0,196, Al =0

236 * 1,05

247,800

22	R	745904111	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	236,000		
23	741	746211120	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	5,000		
24	741	746211110	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	4,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Olomouc Sladkovského odbavovací plocha

Objekt: Venkovní osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Olomouc

Zpracoval:

Datum: 14. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
25	741	747219510	Montáž pojistka - patrona do 60 A se styčným kroužkem se z apojením vodičů	kus	5,000		
26	345	345234160	vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	5,000		
27	345	345236020	kroužek styčný porcelánový E27 2510 10A	kus	5,000		
28	741	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	5,000		
29		R741-002	Stožár osvětlní 10m bezpaticový, žárový zinek	ks	5,000		
30	741	748721110	Montáž výložník osvětlení jednoramenný nástěnný do 35 kg	kus	5,000		
31		R741-003	Výložník jednoramenný V2000, žárový zinek	ks	5,000		
32	741	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	5,000		
33		R741-004	Svítidlo Luma 1 80LED, optika DX10, 4000k, 19000lm, 140W	ks	5,000		
34	R	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	5,000		
35	R	R67010045	výzbroj stož.SR 721-27Z CU i AL	ks	5,000		
36		r741-010	Materiál na úpravu stávajícího rozvážče	sb	1,000		

1*1

1,000

jistič 20B/3

soumrakové relé vč venkovního čidla

krycí plech

37	R	PM	Přidružený materiál	%			
38	R	PPV	Podíl přidružených výkonů	%			

Z Zemní práce

m

39	921	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	186,000		
40	693	693113050	pás varovný POLYNET 238 š 25 cm	m	195,300		
			186 * 1,05		195,300		
41	946	460010024	Vytčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,186		
42	946	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého stědně hustého	m2	2,000		
43	946	460030092	Vytrhání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	2,000		
44	946	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	2,000		
45	946	460650192	Očištění vybouraných obrubníků chodníkových od spojovacích materiálů s odklizením do 10 m	m	2,000		
46	946	460650195	Očištění vybouraných obrubníků silničních od spojovacího materiálu s odklizením do 10 m	m	2,000		
47	946	460650182	Osazení betonových obrubníků ležatých chodníkových do betonu prostého	m	2,000		
48	946	460650185	Osazení betonových obrubníků ležatých silničních do betonu prostého	m	2,000		
49	946	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m2	1,050		
50	946	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m2	3,500		
51	946	460030191	Řezání podkladu nebo krytu živice tloušťky do 5 cm	m	6,700		
52	946	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živice tloušťky do 10 cm	m	27,000		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Olomouc Sladkovského odbavovací plocha

Objekt: Venkovní osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Olomouc

Zpracoval:

Datum: 14. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
53	946	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	5,000		
54	946	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez b ednění vč.roury	ks	5,000		
55	946	460421081	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 25 cm	m	186,000		
56	946	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	186,000		
57	946	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	186,000		
58	946	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	130,000		
59	946	460650052	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkodrti se z hutněním tloušťky do 10 cm	m2	3,500		
60	946	460650072	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva obal ovaného asfaltem se zhutněním tl do 10 cm	m2	3,500		
61	946	460650131	Zřízení krytu vozovky a chodníku z litého asfaltu tloušťky do 2 cm	m2	1,050		
62	946	460680102	Vybourání otvorů ve zdivu z lehkých betonů plochy do 0,09 m 2, tloušťky do 30 cm	kus	1,000		
63	946	460680162	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2, tlo ušťky do 30 cm	kus	1,000		
64	946	460620007	Zatrávnění včetně zalití vodou na rovině	m2	15,000		

B Přeložka VO

M 1-Práce a dodávky M

65	741	748132300-	Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	1,000		
66	741	748132300	Montáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	kus	1,000		
67		R741-008	Svítidlo Malaga 150W sodíkové, vč.zdroje	ks	1,000		
68	741	748719211-D	Demontáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	1,000		
69	741	748719211	Montáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	kus	1,000		
70		R741-005	Stožár paticový 10m, žárový zinek	ks	1,000		
71	741	748721210-D	Demontáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	1,000		
72	741	748721210	Montáž výložník osvětlení jednoramenný sloupový do 35 kg	kus	1,000		
73		R741-007	Výložník osvětlení jednoramenný V 1500, žá.zinek	ks	1,000		
74	741	748739200-	Demontáž patice stožáru osvětlení ostatní sklolaminát	kus	1,000		
75	741	748739200	Montáž patice stožáru osvětlení ostatní sklolaminát	kus	1,000		
76		R741-006	Patice sklolaminátová jednoduchá	ks	1,000		
77	741	745431130	Montáž kabel Al sk.1 do 1 kV do 1,00 kg uložený volně	m	12,000		
78	341	341131220	kabel sílový s Al jádrem 1-AYKY 4x35/S mm2	m	12,600		
obsah kovu [kg/m], Cu =0, Al =0,42							
12 * 1,05					12,600		
79	R	744431100	Montáž kabel Cu sk.1 do 1 kV do 0,40 kg uložený volně	m	11,000		
80	341	341110300	kabel sílový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	11,550		
11 * 1,05					11,550		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Olomouc Sladkovského odbavovací plocha

Objekt: Venkovní osvětlení

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo: Olomouc

Zpracoval:

Datum: 14. 12. 2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
81	741	748741000-	Demontáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	1,000		
82	R	748741000	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh	kus	1,000		
83	R	R67010045	výzbroj stož.SR 721-27Z CU i AL	ks	1,000		
84	741	746511321-D	Demontáž - Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní páskovou do 1 kV SVpe do 3x50, 4x35 mm2	kus	2,000		
85	741	746511321	Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní páskovou do 1 kV SVpe do 3x50, 4x35 mm2	kus	2,000		
86		R741-009	Spojka kabelová smršťovací 4x35, vč.spojovačů	ks	2,000		
87	R	PM	Přidružený materiál	%			
88	R	PPV	Podíl přidružených výkonů	%			

Z

Zemní práce

m

89	921	210021063	Osazení výstražné fólie z PVC	m	7,000		
90	693	693113050	pás varovný POLYNET 238 š 25 cm	m	7,350		
7 * 1,05					7,350		

91	946	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,007		
92	946	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	1,000		
93	946	460080013	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění vč.roury	ks	1,000		
94	946	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	4,000		
95	946	460560153	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 3	m	4,000		
96	946	460150193	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	m	3,000		
97	946	460560193	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	m	3,000		
98	946	460151553	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně o statních rozměrů v hornině tř 3	m3	1,000		
99	946	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	1,000		
100	946	460421081	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 25 cm	m	7,000		
101	946	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	7,500		

HZS

Práce v HZS

NH

102	R	hod1	Koordinace na stavbě	HZS	10,000		
103	R	hod3	Úprava stávajícího rozvaděče	HZS	10,000		
104	R	hod2	Zajištění bezproudového stavu, jednání se správcem	HZS	8,000		
105	R	rev.1	Revize elektro	HZS	12,000		

Celkem