

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

„Trať 308 (Lúky pod Makytou) – St. hranice CZ/SK – Horní Lideč – Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) – Hustopeče nad Bečvou (mimo)“

Název stavby :

Název PS,SO :

Zast. Černotín, úprava venkovního osvětlení

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

Datum zpracování :

03/2015

Zpracoval, firma:

Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Část PD:

E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 40-06-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl: 701		Zemní práce								
1 701AAC		Vytyčení trasy kabelového vedení v obvodu železniční stanice	km	0,410		0,000		0,00		0,00
2 701ABE		Vytrhání dlažby kladené do malty - spáry vysypané pískem	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
3 701ABH		Bourání živičných povrchů - síla vrstvy do 5cm	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
4 701ABK		Vytrhání obrub - obruby stojaté kladené do písku nebo malty	m	5,000		0,000		0,00		0,00
5 701ABL		Odstranění štěrkového lože - tloušťka do 25cm	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
6 701ACA		Odstranění dřevitého porostu - porost měkký	m2	5,000		0,000		0,00		0,00
7 701ADA		Označení kabelového vedení, spojky nebo kabelové skříně	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
8 701ADC		Geodetické vytýčení trasy	km	0,410		0,000		0,00		0,00
9 701BAA_R		Výkop jámy pro stožár či jiné zařízení - ruční nebo strojní výkop, zemina dle ČSN EN 805 tř II	m3	16,000		0,000		0,00		0,00
10 701BAC		Ruční výkop sondy v zemině do tř. 4, vč záhozu a úpravy, odvozu	m3	1,000		0,000		0,00		0,00
11 701BBB		Betonový základ do rostlé zeminy do bednění pro stožár / věž	m3	16,000		0,000		0,00		0,00
12 701BBD		Rozbourání betonové základu vč. konečné povrchové úpravy	m3	16,000		0,000		0,00		0,00
13 701CAC_R1		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina dle ČSN EN 805 tř II	m	340,000		0,000		0,00		0,00
14 701CAC_R2		Hloubení a zához kabelové rýhy 350/900mm zemina dle ČSN EN 805 tř II pro zemníci pásek	m	160,000		0,000		0,00		0,00
15 701CFB		Zřízení kab.lože z kopaného písku bez zakrytí v rýze do š.65cm, tl.vrstvy 10cm	m	340,000		0,000		0,00		0,00
16 701CFF_R		Zасыпání kabelů v kabelovém žlabu pískem	m	340,000		0,000		0,00		0,00
17 701CGB		Kabelový žlab betonový TK2 (23x18,5cm / 13x13cm)	m	340,000		0,000		0,00		0,00
18 701CGG		Výstražná fólie z PVC šířky 33cm	m	340,000		0,000		0,00		0,00
19 701CGH		Korungovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, do fi 63mm	m	32,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Trať 308 (Lúky pod Makytou) – St. hranice CZ/SK – Horní Lideč – Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) – Hustopeče nad Bečvou (mimo)“

Název PS,SO : Zast. Černotín, úprava venkovního osvětlení

Datum zpracování : 03/2015
Zpracoval, firma: Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

Část PD: E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 40-06-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	701CGJ	Korugovaná dvouplášťová chránička pro mechanickou ochranu vedení, fí 120 - 160mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
21	701CHA	Hutnění zeminy po vrstvách - vrstva zeminy 20cm	m3	59,500		0,000		0,00		0,00
22	701CHD	Provizorní úprava terénu v přírodní zemině - zemina dle ČSN EN 805 tř II	m2	410,000		0,000		0,00		0,00
23	701DAB	Kabelový prostup z PVC roury světlosti do 20cm	m	2,000		0,000		0,00		0,00
24	701DBB	Průraz zdívelem v cihlové zdi do tl. 30cm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
25	701DBF	Zajištění vstupního a výstupního otvoru ve zdi proti vniknutí vody do budovy	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
26	701FEA	Podchod pod kolejí, vozovkou metodou horizontálně řízeného vrtu do fí.chráničky 20cm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
27	701FEC	Výkop a zához jámy pro horizontálně řízený vrt	m3	18,000		0,000		0,00		0,00
28	701R_01	Vytyčení trasy inženýrských sítí (dle správců) v obvodu železniční stanice do 1000m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
29	701R_03	Spojka kab. Chrániček do fí 160	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 701	Zemní práce				0,000		0,00		0,00
Díl:	702	Odvoz odpadu								
30	702AA0	Odvoz zeminy a štěrku - do vzdálenosti 20km	t	87,600		0,000		0,00		0,00
31	702AC0	Odvoz betonové a stavební sutě na skládku - do vzdálenosti 20km	t	40,000		0,000		0,00		0,00
32	702BA0	Odvoz železného šrotu - do vzdálenosti 20km	t	1,600		0,000		0,00		0,00
33	702BC0	Odvoz nespecifikovaného odpadu - do vzdálenosti 20km	t	0,200		0,000		0,00		0,00
34	702BE0	Odvoz dřeviny - do vzdálenosti 20km	t	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 702	Odvoz odpadu				0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :
Zpracoval, firma:

„Trať 308 (Lúky pod Makytou) – St. hranice CZ/SK – Horní Lideč – Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) – Hustopeče nad Bečvou (mimo)“

Zast. Černotín, úprava venkovního osvětlení

03/2015
Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

Část PD: E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 40-06-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění								
35	741AAB	Trubka PVC ohebná elektroinstalační 32 - 50mm uložená volně/pod omítkou	m	10,000		0,000		0,00		0,00
36	741BAB	Instalační žlab z PVC-U jednokomorový zaklapávací 50/50 - 50/100 mm	m	20,000		0,000		0,00		0,00
37	741BBC	Krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí vč.zapojení	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
38	741BGA	Drážka pro kabel/trubku ve zdi do velikosti 50/50 mm	m	10,000		0,000		0,00		0,00
39	741BGG	Konečná úprava povrchu po drážkování	m2	2,500		0,000		0,00		0,00
40	741EBD	Protipožární ucpávka prostupu kabelového pr.do 110 mm, do EI 90 min.	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
41	741EBF	Protipožární tmel (tuba - 1000ml), do EI 90 min.	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
42	741ECA	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru do 60mm	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
43	741ECB	Kabelová ucpávka vodě odolná pro vnitřní průměr otvoru 65 - 110mm	kus	5,000		0,000		0,00		0,00
44	741FBA	Uzemňovací vodič v zemi FeZn do 120mm2	m	160,000		0,000		0,00		0,00
45	741FBK	Zemnicí tyč do délky 2m, FeZn	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
46	741FBP	Obsyp uzemňovacího vedení Bentonitem (2 kg/m)	m	160,000		0,000		0,00		0,00
47	741FBR	Spoj uzemňovacího vodiče svařováním vč. zaizolování	kus	48,000		0,000		0,00		0,00
48	741FCK	Svorka spojovací se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	32,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 741	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění				0,000		0,00		0,00
Díl:	742	Sílnoproudé rozvody								
49	742GBB	1-YY 1 x 50 - 70 mm2, kabel s plastovou izolací	m	64,000		0,000		0,00		0,00
50	742GEA	CYKY do 3 x 2,5 mm2, kabel silový izolace plastová	m	75,000		0,000		0,00		0,00
51	742GFC	CYKY 4/5 x 6 mm2, kabel silový izolace plastová	m	685,000		0,000		0,00		0,00
52	742JAC	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji do 2,5 mm2	kus	6,000		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby : „Trať 308 (Lúky pod Makytou) – St. hranice CZ/SK – Horní Lideč – Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) – Hustopeče nad Bečvou (mimo)“

Název PS,SO : Zast. Černotín, úprava venkovního osvětlení

Datum zpracování : 03/2015
Zpracoval, firma: Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)
828 72

Část PD: E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 40-06-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
53	742JAD	Ukončení 2 - 5-ti žilových vodičů a kabelů izolovaných s označením a zapojením v rozvaděči nebo na přístroji, 4 - 25 mm2	kus	46,000		0,000		0,00		0,00
54	742JBB	Kabelová spojka pro 3/4/5 - žilové kabely nn s plastovou izolací, 4 - 16 mm2	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
55	742KAC	Označovací štítek na kabel	kus	52,000		0,000		0,00		0,00
56	742KAE	Vyhledání stávajícího kabelu (měření, sonda)	kus	4,000		0,000		0,00		0,00
57	742KAF	Zatažení kabelu do chráničky - kabel do 4kg/m	m	40,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 742	Silnoproudé rozvody				0,000		0,00		0,00
Díl:	743	Silnoproudá zařízení								
58	743AAC	Osvětlovací stožár sklopný pro přídavnou montáž rozhlasového zařízení výšky do 6m, žárově zinkovaný, vč. výstroje	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
59	743ZAB	Demontáž osvětlovacího stožáru parkového do výšky 6m	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
60	743ZBA	Demontáž elektrovýzbroje osvětlovacího stožáru do výšky 14m	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
61	743R33	Pružinové sklopné zařízení k osvětlovacím stožárům do 8m	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
62	743R44	Svítilno LED 41W s elektronickým předřadníkem, 40LED, IP 66, tř.izol. II., IK09, 3000lm, na stožár / výložník	kus	14,000		0,000		0,00		0,00
63	743R45	Svítilno LED 41W s elektronickým předřadníkem, 40LED, IP 66, tř.izol. II., IK09, 4000lm, na stožár / výložník	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
64	743R51	Čidlo s fotoodporem ke spínacím hodinám	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 743	Silnoproudá zařízení				0,000		0,00		0,00
Díl:	747	Zkoušky, revize a HZS								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Zpracoval, firma:

„Trať 308 (Lúky pod Makytou) – St. hranice CZ/SK – Horní Lideč – Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) – Hustopeče nad Bečvou (mimo)“

Zast. Černotín, úprava venkovního osvětlení

03/2015

Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)

828 72

Část PD:

E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 40-06-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
65	747BAC	Celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení výchozí revizní zprávy, pro objem IN přes 500 do 1000 tis. Kč	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
66	747BAD	Příplatek k celkové prohlídce, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem IN přes 1000 tis. Kč, za každých dalších i započatých 500 tis. Kč	kus	3,000		0,000		0,00		0,00
67	747CAA	Provedení prohlídky a zkoušky právnickou osobou, vydání průkazu způsobilosti (pro funkční celek, provizorní stav)	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
68	747EDA	Měření intenzity osvětlení instalovaného v rozsahu 1000 m2 zjišťované plochy	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
69	747GAA	Dokončovací montážní práce na elektrickém zařízení	hod	40,000		0,000		0,00		0,00
70	747GAB	Úprava zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů	hod	24,000		0,000		0,00		0,00
71	747GAC	Zkušební provoz	hod	16,000		0,000		0,00		0,00
72	747GAD	Zaškolení obsluhy	hod	8,000		0,000		0,00		0,00
73	747GAE	Manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	32,000		0,000		0,00		0,00
74	747R01	Vyhotovení zprávy o posouzení bezpečnosti (posouzení rizik) vč. analýzy a hodnocení rizik v souladu s nařízením evropské komise (ES) č.352/2009 v rozsahu tohoto SO/PS	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
75	747R02	Provoz mobilního náhradního zdroje do 32kVA	hod	32,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 747	Zkoušky, revize a HZS				0,000		0,00		0,00
Díl:	748	Ostatní								
76	748BBB	Pismomalářské práce - písmena a číslice výšky 50 - 100 mm	kus	16,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 748	Ostatní				0,000		0,00		0,00
Díl:	990	Poplatky za skládky								

FORMULÁŘ 5

SOUPIS PRACÍ

Název stavby :

„Trať 308 (Lúky pod Makytou) – St. hranice CZ/SK – Horní Lideč – Hranice na Moravě, úsek Teplice nad Bečvou (mimo) – Hustopeče nad Bečvou (mimo)“

Název PS,SO :

Zast. Černotín, úprava venkovního osvětlení

Zatřídění objektu : (JKSO, JKPOV)

828 72

Datum zpracování :

03/2015

Zpracoval, firma:

Ing. Procházka, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Část PD:

E.3.6

majitel HIM:

SŽDC

0

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

SO 40-06-01

Datum aktualizace :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	170504-O	Výkopová zemina-odkop	t	87,600		0,000		0,00		0,00
78	170101-O	Beton z demolic objektů, základů TV	t	40,000		0,000		0,00		0,00
79	170411-O	Zbytky kabelů, vodičů	t	0,100		0,000		0,00		0,00
80	170201-O_R	Dřevo	t	1,000		0,000		0,00		0,00
81	200301-O	Komunální odpad	t	0,100		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00