


Navrhl:	Ing. F. Soukup	<i>Soukup</i>	 Průmyslová 1880, 565 01 Choceň pracoviště: Kydlinkovská 1300, 500 02 Hradec Králové http://www.starmon.cz
Kontroloval:	Ing. L. Kempný	<i>L. Kempný</i>	
Kreslil, psal:	Ing. F. Soukup	<i>Soukup</i>	
Rekonstrukce přejezdu v km 66,092 trati Trutnov hl. n. - Chlumec nad Cidlinou Rozvody nn SO 03 Napájení nn			Datum: 05. 2014 Formát: - Účel: P Měřítko: -
Výkaz výměr			Část: E.3.6 Příloha číslo: 3

FORMULÁŘ 5 a

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby :
Název SO :
Datum zpracování :

Rekonstrukce přejezdu v km 66,092, trati Trutnov hl. n. - Chlumeck nad Cidlinou
Napájení nn
5/2014

Číslo stavby
Číslo SO
Datum aktualizace :

SO 03

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: 1	471111	Dodávky zařízení svodič 3pól DEHNventilTNC255/255V/50kA/katB 900373	ks	1,00						
	Celkem za 1	Dodávky zařízení								
Díl: 2	101209	Materiál elektromontážní kabel CYKY 4x10	m	3,00						
	101209	kabel CYKY 4x10	m	47,00						
	171207	vodič CYY 4	m	15,00						
	171110	vodič CY 16 /H07V-U/	m	2,00						
	295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	50,00						
	295072	svorka odbočná+spojov SR3b FeZn pásek/drát/4šrouby	ks	1,00						
	328211	trubka ocelová pr.60x3mm	m	3,00						
	414133	spínač vačkový VS32 3patra/6kontaktů	ks	1,00						
	414181	šipka M/S/O pro spínač VS	ks	1,00						
	414183	deska čelní VAV/VPP/VA/VP pro spínač VS	ks	1,00						
	414184	deska zadní Z pro spínač VS	ks	1,00						
	415014	spínač páčkový APN-32-3 3pol 32A na lištu	ks	1,00						
	461133	pomocný spínač PS-LP k páčkovému spínači	ks	1,00						
	461134	napěťová spoušť k páčkovému spínači	ks	1,00						
	784312	svorka řadová 4mm2	ks	5,00						
	784314	svorka řadová 16mm2	ks	9,00						
	784315	svorka řadová 35mm2	ks	4,00						
	425216	přívodka vestavná 5pól/32A/400V/IP44	ks	1,00						
	Celkem za 2	Materiál elektromontážní								
Díl: 3	46435	Materiál zemní kabelový žlab PVC 0,11x0,1x2m ZK1-ZC vč.víka	m	24,00						
	46436	/žlab ZK1-ZC/ spojka ZK SP-ZA	ks	12,00						
	46175	základový patník 30/30/30cm s otvorem	ks	2,00						
	46271	trubka ocelová černá 6/4#	m	4,00						
	46412	roura PE pr.110mm	m	16,00						
	46161	kabelový žlab TK1(0,1/0,1/1m)	ks	2,00						
	46164	krycí deska KD1(50/17/3,5cm)	ks	4,00						
	Celkem za 3	Materiál zemní								
Díl: 4	210810053	Elektromontáže kabel(-CYKY) pevně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	3,00						
	210810013	kabel(-CYKY) volně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	47,00						
	210800566	vodič Cu(-CY,CYA) v rozvaděči do 1x4	m	15,00						
	210800569	vodič Cu(-CY,CYA) v rozvaděči do 1x16	m	2,00						
	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	14,00						

FORMULÁŘ 5 a

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby :
Název SO :
Datum zpracování :

Rekonstrukce přejezdu v km 66,092, trati Trutnov hl. n. - Chlumeck nad Cidlinou
Napájení nn
5/2014

Číslo stavby
Číslo SO
Datum aktualizace :

SO 03

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
32	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	10,00						
33	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	50,00						
34	210010241	trubka ocel pevně uložená pr.60/2-4mm	m	3,00						
35	210021011	zhotovení otvoru ve 4mm plechu do pr.21mm	ks	1,00						
36	210110301	vypínače vestavné(-typ VS) bez otvoru a zapojení	ks	1,00						
37	210120803	přístroj modulový na lištu DIN vč.zapoj.do25A/3pól	ks	1,00						
38	210120343	svodič přepětí NN vč.zapojení 3pól/100kA	ks	1,00						
39	210150052	pomocný spínač vč. zapojení	ks	1,00						
40	210150053	napěťová spoušť vč.zapojení	ks	1,00						
41	210111107	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/32A	ks	1,00						
	Celkem za 4	Elektromontáže								
Díl:	5	Demontáže								
42	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ /dmtž	ks	1,00						
43	210120001	pojistka závitová vč.zapojení/E27 /dmtž	ks	2,00						
44	210120401	jistič vč.zapojení 1pól/25A /dmtž	ks	1,00						
	Celkem za 5	Demontáže								
Díl:	6	Zemní práce								
45	460200164	výkop kabel.rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.4/ko1.5	m	64,00						
46	460510271	kabelový žlab plastový 0,11/0,1m úplné osazení	m	24,00						
47	460560164	zához kabelové rýhy šířka 35/hloubka 80cm tz.4	m	64,00						
48	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,34						
49	460620014	provizorní úprava terénu třída zeminy 4	m2	8,40						
50	460010023	vytyčení trasy kabelu ve volném terénu vč.mater	km	0,04						
51	460700011	osazení značkovací tyče	ks	2,00						
52	460710003	geodetické zaměření skutečné polohy-členitá trasa	m	40,00						
53	460300224	protlačování do pr.110mm/PE chránička tz.4/ko1.5	m	16,00						
54	460260011	pevné spojení páskových zemničů	ks	1,00						
55	460420501	křížovátka s kabelem vč.žlabu TK1	m	2,00						
	Celkem za 6	Zemní práce								
Díl:	7	Ostatní náklady								
56	219000104	součinnost správce sítě SŽDC SDC SEE	hod	3,00						
	Celkem za 7	Ostatní náklady								
Díl:	8	Revize								
57	217306010	měření zemního přechod.odporu ochran/prac.uzemnění	ks	1,00						
58	217306017	zjištění sledu fází	ks	1,00						
59	217307015	demontáž a opětov montáž zkušební svorky uzemnění	ks	1,00						
60	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,00						
	Celkem za 8	Revize								
Díl:	9	Přidružené náklady								

FORMULÁŘ 5 a

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby :
Název SO :
Datum zpracování :

Rekonstrukce přejezdu v km 66,092, trati Trutnov hl. n. - Chlumeck nad Cidlinou
Napájení nn
5/2014

Číslo stavby
Číslo SO
Datum aktualizace :

SO 03

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
49	1	doprava a přesun dodávek	ks	1,00						
50	2	podružný materiál	soubor	1,00						
51	3	prořez kabelů	soubor	1,00						
52	4	přidružené výkony	soubor	1,00						
	Celkem za 9	Přidružené náklady								
Díl:	10	Projektové práce								
53	5	dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00						
	Celkem za 10	Projektové práce								