

PROUDOVÁ SOUSTAVA TN-C/3+PEN, 230V/400V, 50Hz, AC
 OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
 PODLE ČSN 33 2000-4-41ed.2
 URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ PODLE ČSN 33 2000-5-51ed.3


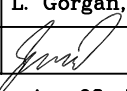
03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM



ING. IVAN ŠÍR

PROJEKTOVÁNÍ DOPRAVNÍCH STAVEB CZ s.r.o.
 Haškova 1714/3, 500 02 Hradec Králové, tel: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz

IČ: 259 62 914

HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO : ---	
Bc. Karel Krčma	VLADIMÍR VÁCLAVÍK	L. Gorgan, K.Nývt	FORMÁT : 6 A4	
			DATUM : 04/2016	
INVESTOR : SÚS Pardubického kraje, Doubravice 98, 533 53, Pardubice				
AKCE : Rekonstrukce mostu ev.č. 29820-1 Bohumileč S0440 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ katastrální území BOHUMILEČ				ZPRACOVATEL : ELTYM Hronov, spol. s r.o. Husova 207 549 31 HRONOV 491 482 162 eltym@eltym.cz 16 - P - 32
STUPEŇ PD: PDPS		Č. PARÉ		EV. Č. AKCE 016 008
NÁZEV PŘÍLOHY : ROZPOČET				ČÍSLO PŘÍLOHY C.4.1.2

REKAPITULACE VEŘ. OSVĚTLENÍ

1/ El. montáže dle 21M veřejné osvětlení	20 944,00
2/ Materiál nosný veřejné osvětlení	27 052,20
5/ Ceník 46M	9 055,74
6/ Doprava pracovníků na místo montáže	2 000,00
<hr/>	
Celkem URN - BEZ DPH	59 051,94

Rekonstrukce mostu ev.č. 29820-1 Bohumileč, SO 440 VO - ZEMNÍ PRÁCE

Cislo	NAZEV	CENA/	JEDN	MNOZSTVI	Celekm (Kc)
1	pouzdrovy zakl.pro stožar VO v trase 300x1500mm	2720,00	ks	1,00	2720,00
2	odvoz zeminy	234,00	m3	0,30	70,20
3	kabel.rýha 35cm/sir. 80cm/hl. zem.tr.4	230,00	m	19,00	4370,00
4	hutnění zeminy vrstvy 20cm	38,00	m3	1,33	50,54
5	folie vystrazna z PVC sirky 33cm	3,00	m	20,00	60,00
6	stroj.zához.kab.rýhy 35cm sir.80cm hl.zem.tr.4	40,00	m	19,00	760,00
7	kopaný písek	600,00	m3	0,50	300,00
8	betonová směs B20	1450,00	m3	0,50	725,00
Zemní práce CELKEM					9055,74

Rekonstrukce mostu ev.č. 29820-1 Bohumileč, SO 440 VO- MATERIÁL

Cislo NAZEV	CENA	JEDN	MNOZSTVI	Celkem (Kc)
1 kabel CYKY 4Bx16	195,00 m	40,00		7 800,00
2 kabel CYKY 3Cx1,5	14,00 m	9,00		126,00
3 chránička průměr 90mm	55,00 m	21,00		1 155,00
4 FeZn 30x4	45,00 m	21,00		945,00
5 FeZn 10mm	45,00 m	6,00		270,00
6 SR03 pro sloupy	35,00 ks	2,00		70,00
7 SR03 pro spojení pásků v zemi	35,00 ks	2,00		70,00
8 SP	28,00 ks	1,00		28,00
Svítidlo sadové, osmistěnné se sodíkovou				
9 výbojkou 70W, 230V, IP44	3 200,00 ks	1,00		3 200,00
10 stožár VO2, dle nákresu a popisu v TZ	4 200,00 ks	1,00		4 200,00
11 Kabelová zemní spojka CYKY 4Bx16	850,00 ks	1,00		850,00
provizorní propojení částí VO pro zajištění				
12 funkčnosti během výstavby	6 300,00 ks	1,00		6 300,00
13 Elektrovýzbroj sloupu (svorkovnice, 2xpojistka 6A,	650,00 ks	1,00		650,00
14 ochranný protikoroziní nástřik SR03	25,00 ks	4,00		100,00
Materiál nosný - Celkem				25 764,00
Prořez 5%				1 288,20
Mezisoučet				27 052,20
Podružný materiál 3% z nosného materiálu				811,57
Materiál - Celkem				27 863,77

Rekonstrukce mostu ev.č. 29820-1 Bohumileč, SO 440 VO- MATERIÁL

;)

Rekonstrukce chodníků a zřízení cyklistických pruhů na uRekonstrukce mostu ev.č. 29820-1 Bohumileč, SO 440 VO - MONTÁŽ

Cislo	NAZEV POL	CENA/	JEDN	MNOZSTVI	Celkem
1	kabel CYKY 4Bx16	35,00 m		40,00	1 400,00
2	kabel CYKY 3Cx1,5	16,00 m		9,00	144,00
3	chránička průměr 90mm	35,00 m		21,00	735,00
4	uložení kabelu do připravené trasy na mostě	30,00 m		11,00	330,00
5	FeZn 30x4	20,00 m		21,00	420,00
6	FeZn 10mm	40,00 m		6,00	240,00
7	SR03 pro sloupy	20,00 ks		2,00	40,00
8	SR03 pro spojení pásků v zemi	20,00 ks		2,00	40,00
9	SP	20,00 ks		1,00	20,00
	Svítidlo sadové, osmistěnné se sodíkovou výbojkou				
10	70W, 230V, IP44	480,00 ks		1,00	480,00
11	stožár VO2, dle nákresu a popisu v TZ	750,00 ks		1,00	750,00
	demontáž sloupu veřejného osvětlení (betonový základ,				
12	se sukýnkou)	500,00 ks		1,00	500,00
13	Kabelová zemní spojka CYKY 4Bx16	960,00 ks		1,00	960,00
14	konzultace s ostatními správci sítí	240,00 hod		2,00	480,00
15	geodetické zaměření	45,00 m		33,00	1 485,00
16	výchozí revize veřejného osvětlení	350,00 hod		8,00	2 800,00
	vypracování projektové dokumentace skutečného				
17	provedení stavby	1 500,00 kpl		1,00	1 500,00
	provizorní propojení částí VO pro zajištění funkčnosti				
18	během výstavby	1 000,00 kpl		1,00	1 000,00
19	Vytyčení stávajících sítí	3 500,00 kpl		1,00	3 500,00
	Odvoz demontovaných sloupů a likvidace betonového				
20	základu sloupu vč. uložení na řízenou skládku	2 100,00 ks		1,00	2 100,00
21	Elektrovýzbroj sloupu (svorkovnice, 2xpojistka 6A,	870,00 ks		1,00	870,00
22	Vysokozdvížná pracovní plošina	450,00 hod		2,00	900,00
23	zajištění vypnutí VO	250,00 ks		1,00	250,00
Montáže VO Celkem					20 944,00