


SO402 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ V UL. VYCPÁLKOVA

VYPRACOVAL	VEDOUČÍ PROJEKTU	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	<div></div> ELEKTRO-SYCHRA Elektro-Sychra, spol. s r.o. Jilemnického 233 562 01, Ústí nad Orlicí tel: 465 523 140, e-mail: info@elektro-sychra.cz	
Jiří Skalický	Zdeněk Kysilko Dis.	Ing. Petr Šedaj		
MÍSTO VÝSTAVBY	Rychnov nad Kněžnou			
INVESTOR	Rychnov nad Kněžnou Havlíčková 136 516 01 Rychnov nad Kněžnou			
PROJEKT REKONSTRUKCE KOMUNIKACÍ NA SIBIŘI RYCHNOV NAD KNĚŽNOU, VYCPÁLKOVÁ, B.NĚMCOVÉ, 5.KVĚTNA – 3. AŽ 5. ETAPA			ZAKÁZKA	18057
			DATUM	2/2019
			STUPEŇ	DUSP+PDPS
			MĚŘÍTKO	
OBSAH VÝKAZ VÝMĚR			ČÍSLO VÝKRESU	D.2.4.5

Zakázka číslo: 18057-4

Název: Rekonstrukce komunikací na Sibiři, Rychnov nad Kněžnou, Vycpálkova, B.
Němcové, 5.Května - 3. a 5. e
4. etapa - SO 402-Veřejné osvětlení v ulici Vycpálkova

Rekapitulace

Kap.	Popis položky
A.	UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
	1. C21M - SONEPAR - MONTÁŽ
	2. Pomocné a stavební práce
	3. C46M - Zemní práce - MONTÁŽ
	4. Podíl přidružených výkonů 1,60% z C46M
	5. Výchozí revize elektro - MONTÁŽ
	6. MATERIÁL
	7. Podružný materiál 5,00%
	CELKEM URN
B.	HZS
	8. Hodinová zúčtovací sazba
	CELKEM HZS
C.	VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY
	9. Cestovné, úklid pracoviště
	10. Zaměření a zakreslení skutečného stavu
	CELKEM VRN
Σ	REKAPITULACE CELKEM

vypracoval: Jiří Skalický

e-mail: info@elektro-sychra.cz

dne: 5.8.2019

C21M - SONEPAR

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Množství	Jedn.
1	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2	48,00	ks
2	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm2	82,00	ks
3	210122051	svodič přepětí nn 3. stupeň jednopólový pro LED svítidlo	8,00	ks
4	210204002	stožár sadový ocelový	8,00	ks
5	210204103	výložník ocelový 1-ramenný do hmotnosti 35kg	8,00	ks
6	210204120	stožárová ochranná manžeta	8,00	ks
7	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh	8,00	ks
8	210220011	asfaltový nátěr svárů - spojek	10,00	m
9	210220013	smršťovací návlek - chránička	8,00	m
10	210220021	uzemnění v zemi FeZn do 120 mm2 vč. svorek, propojení a izolace spojů	230,00	m
11	210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů	40,00	m
12	210810005	CYKY-CYKYm 3Cx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (VU)	60,00	m
13	210810013	CYKY-CYKYm 4Bx10mm2 (CYKY 4J10) 750V (VU)	420,00	m
14	210950201	přípl. za zatahování kab. při váze kab. do 0.75kg	300,00	m
15	216010054	trubka instalační KOPOFLEX průměr 75mm	350,00	m
16	216202013	svítidlo LED na sloup - výložník	8,00	ks
17	216220239	montáž svorky SP1	8,00	m
18	216220242	montáž svorky SR03	30,00	m
				Montáž

C46M - Zemní práce

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Množství	Jedn.
1	460010022	vytyč.trati kab.vedení podél silnice	0,50	km
2	460050003	jáma pro stožár do 6m v rovině, zem.tř.3	8,00	ks
3	460080101	rozbourání betonového základu	4,00	m3
4	460100002	pouzdrový základ pro stožár VO mimo trasu 25x150 cm	8,00	ks
5	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 3	60,00	m
6	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř. 3	130,00	m3
7	460421082	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl. 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š. lože do 50 cm	300,00	m
8	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 3	290,00	m
9	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	20,00	t
10	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř. 3	640,00	m2
				Montáž

Výchozí revize elektro

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Množství	Jedn.
1	320410002	Celk.prohl.el.zař.a vyhot.zpr.do 250.tis.mont.pr.	1,00	objem
2	320410010	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2	3,00	kabel
3	320410017	Měření odporu nulových smyček 3-fáz.vedení 3x400V	10,00	okruh
4	320410020	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 200m páska	1,00	měření
				Montáž

Materiály

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Množství	Jedn.
1	1005954	Svorka SR 03 litina FeZn pro spojení páska/drát (litina)	30,00	KS
2	1008910	Pásovina zemnicí 30/4 FeZn (balení 25kg)	230,00	KG

3	1010833	Svorka SP 1 FeZn připojovací (2 šrouby)	8,00	KS
4	1011764	Drát zemnicí FeZn 10 1kg=1,61m	25,00	KG
5	1177860	Trubka zemní ohebná KOPOFLEX 75 červená 50m	350,00	M
6	1192889	Manžeta plastová PM 114	8,00	KS
7	1237858	Elektrovýzbroj SV-B-9.10.5	8,00	KS
8	1240048	Výložník lomený SK 1-1000 Z pro stožáry S,K,KL,KLA,KLB,KA,KLL	8,00	KS
9	1257864	Kabel CYKY-J 3x 1,5 /100m	60,00	M
10	1257998	Svodič přepětí DA-320-LED	8,00	KS
11	1258075	Kabel CYKY-J 4x10 buben	420,00	M
12	1275131	LED svítidlo na sloup nebo výložník Nicole, 25W, 2850lm, 3000K	8,00	KS
13	1617153	Trubička smršťovací za tepla MDT-A 12/3mm - 1 metr 3M	8,00	KS
14	7122001	Sprej ochranný izolační gumoasfalt Scotch 1600 /400ml 3M	10,00	KS
15	7763605	Stožár sadový LBH 6 - A bezpaticový dvoustupňový	8,00	KS
16	90001	kopaný písek	7,50	m3
17	90006	fólie z polyetylenu šíře 330mm	300,00	m

Základ 21,00% DPH**Práce v HZS**

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Množství	Jedn.
1		Strojní práce při demontáži a montáži VO	32,00	hod.
Základ 21,00% DPH				