


SO401 – VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ V UL. 5. KVĚTNA – 1.ČÁST

VYPRACOVAL	VEDOUČÍ PROJEKTU	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	<div></div> <div>ELEKTRO-SYCHRA</div> <div>Elektro-Sychra, spol. s r.o.</div> <div>Jilemnického 233</div> <div>562 01, Ústí nad Orlicí</div> <div>tel: 465 523 140, e-mail: info@elektro-sychra.cz</div>	
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 SIBÍŘI RYCHNOV NAD KNĚŽNOU, VYCPÁLKOVÁ, B.NĚMCOVÉ, 5.KVĚTNA – 1. A 2. ETAPA			ZAKÁZKA	18057
			DATUM	2/2019
			STUPEŇ	DUSP+PDPS
			MĚŘITKO	
OBSAH VÝKAZ VÝMĚR			ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4.4

Zakázka číslo: 18057-1**Název:** Rekonstrukce komunikací na Sibiři, Rychnov nad Kněžnou, Vycpálkova, B.
SO 401-Veřejné osvětlení v ulici 5.Května - 1.část - 1.etapa**Rekapitulace**

Kap.	Popis položky	Základ DPH	Základ 21,00%
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		

Σ	REKAPITULACE CELKEM
----------	----------------------------

	Základ DPH	DPH	Celkem s DPH
Sazba 21,00%			
Celkem:			

vypracoval: Jiří Skalický
e-mail: info@elektro-sychra.cz
dne: 5.8.2019

C21M - SONEPAR

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	210100001	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 2.5mm2		36,00 ks	
2	210100003	ukončení vodiče v rozvaděči vč. zapojení a koncovky do 16mm2		48,00 ks	
3	210122051	svodič přepětí nn 3. stupeň jednopólový pro LED svítidlo		6,00 ks	
4	210204002	stožár sadový ocelový		6,00 ks	
5	210204103	výložník ocelový 1-ramenný do hmotnosti 35kg		6,00 ks	
6	210204120	stožárová ochranná manžeta		6,00 ks	
7	210204201	elektrovýzbroj stožáru pro 1 okruh		6,00 ks	
8	210220011	asfaltový nátěr svárů - spojek		10,00 m	
9	210220013	smršťovací návlak - chránička		6,00 m	
10	210220021	uzemnění v zemi FeZn do 120 mm2 vč. svorek, propojení a izolace spojů		190,00 m	
11	210220022	uzemnění v zemi FeZn průměru 8-10mm vč. svorek, propojení a izolace spojů		30,00 m	
12	210810005	CYKY-CYKYm 3Cx1.5mm2 (CYKY 3J1.5) 750V (VU)		40,00 m	
13	210810013	CYKY-CYKYm 4Bx10mm2 (CYKY 4J10) 750V (VU)		220,00 m	
14	216010054	trubka instalační KOPOFLEX průměr 75mm		290,00 m	
15	216202013	svítidlo LED na sloup - výložník		6,00 ks	
16	216220239	montáž svorky SP1		6,00 m	
17	216220242	montáž svorky SR03		16,00 m	

Celkem za ceník:

Cena: Kč

Základ DPH

Základ 21.00%

Celkem:

C46M - Zemní práce

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	460010022	vytyč.trati kab.vedení podél silnice		0,70 km	
2	460050003	jáma pro stožár do 6m v rovině, zem.tř.3		6,00 ks	
3	460080101	rozbourání betonového základu		5,00 m3	
4	460100002	pouzdrový základ pro stožár VO mimo trasu 25x150 cm		6,00 ks	
5	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š. 35 cm, hl. 80 cm, v hornině tř. 3		30,00 m	
6	460201603	Hloubení kabelových nezapažených rýh jakýchkoli rozměrů strojně v hornině tř. 3		70,00 m3	
7	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl. 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š. lože do 50 cm		230,00 m	
8	460560143	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 60 cm, z horniny tř. 3		690,00 m	
9	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km		17,00 t	
10	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř. 3		400,00 m2	

Celkem za ceník:

Cena: Kč

Základ DPH

Základ 21.00%

Celkem:

Výchozí revize elektro

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	320410001	Celk.prohl.el.zařiz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.		1,00 objem	
2	320410010	Izolační zkouška silových kabelů nn do 4x25mm2		1,00 kabel	
3	320410017	Měření odporu nulových smyček 3-fáz.vedení 3x400V		6,00 okruh	
4	320410021	Měř.zemn.odporu pro zem.sít do 500m pásku		1,00 měření	

Celkem za ceník:

Cena: Kč

Základ DPH

Základ 21.00%

Celkem:

Materiály

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1	1005954	Svorka SR 03 litina FeZn pro spojení páska/drát (litina)		16,00 KS	
2	1008910	Pásovina zemníci 30/4 FeZn (balení 25kg)		190,00 KG	
3	1010833	Svorka SP 1 FeZn připojovací (2 šrouby)		6,00 KS	
4	1011764	Drát zemníci FeZn 10 1kg=1,61m		18,75 KG	
5	1177860	Trubka zemní ohebná KOPOFLEX 75 červená 50m		290,00 M	
6	1192889	Manžeta plastová PM 114		6,00 KS	
7	1237858	Elektrovýzbroj SV-B-9.10.5		6,00 KS	

8	1240048	Výložník lomený SK 1-1000 Z pro stožáry S,K,KL,KLA,KLB,KA,KLL	6,00	KS
9	1257864	Kabel CYKY-J 3x 1,5 /100m	40,00	M
10	1257998	Svodič přepětí DA-320-LED	6,00	KS
11	1258075	Kabel CYKY-J 4x10 buben	220,00	M
12	1275131	LED svítidlo na sloup nebo výložník Nicole, 25W, 2850lm, 3000K	6,00	KS
13	1617153	Trubička smršťovací za tepla MDT-A 12/3mm - 1 metr 3M	6,00	KS
14	7122001	Sprej ochranný izolační gumoasfalt Scotch 1600 /400ml 3M	10,00	KS
15	7763605	Stožár sadový LBH 6 - A bezpaticový dvoustupňový	6,00	KS
16	90001	kopaný písek	5,75	m3
17	90006	fólie z polyetylenu šíře 330mm	230,00	m

Celkem za materiály:

Cena: Kč

Základ DPH

Základ 21.00%

Celkem:

Práce v HZS

Poř.č.	Číslo pol.	Popis položky	Cena/jedn. [Kč]	Množství Jedn.	Celkem [Kč]
1		Strojní práce při demontáži a montáži VO		24,00 hod.	

Celkem za práci v HZS:

Cena: Kč

Základ DPH

Základ 21.00%

Celkem: