

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA ULICY PRUSA W SZCZECINKU  
ADRES INWESTYCJI : SZCZECINEK obręb 15, dz. nr 31/8, 342,  
INWESTOR : MIASTO SZCZECINEK  
ADRES INWESTORA : PLAC WOLNOŚCI 13 78-400 SZCZECINEK  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Remigiusz Końca  
DATA OPRACOWANIA : 07.10.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA OŚWIETLENIA ULICY PRUSA</b>					
1					
1	KNR 2-01 d.1 0702-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II 379	m m	379.000	
				RAZEM	379.000
2	KNR 5-13 d.1 0301-03	Uziom powierzchniowy w wykopie wykonanym mechanicznie na głębokości 0.6 m 395	m m	395.000	
				RAZEM	395.000
3	KSNR 5 d.1 0804-01	Układanie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 379	m m	379.000	
				RAZEM	379.000
5	KNR 5-10 d.1 0103-01	Ręczne układanie kabli w rowach kablowych YAKY 4 x 25 mm2 446	m m	446.000	
				RAZEM	446.000
6	KNR 5-14 d.1 0604-01	Montaż tabliczek opisowych na kablach 45	szt. szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
7	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 379	m m	379.000	
				RAZEM	379.000
8	KNR 2-01 d.1 0705-01	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II 379	m m	379.000	
				RAZEM	379.000
9	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 379	m m	379.000	
				RAZEM	379.000
10	KNR 2-01 d.1 0707-03	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia 3.75	m³ m³	3.750	
				RAZEM	3.750
11	KNR 5-10 d.1 0709-02	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 200kg - słup stalowy ocynkowany h- 7 m 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
12	KNR 5-10 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
13	KNR 5-10 d.1 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
14	KNR 5-10 d.1 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 15	szt szt	15.000	
				RAZEM	15.000
15	KNR 5-10 d.1 1005-09	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw ledowych o paramterach min. 49 W, 4000 K, 7870 lm, IP65, 6kV 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
16	KNR 5-10 d.1 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm2) dla linii niskiego napięcia 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
17	KNR-W 5-08 d.1 0803-05	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 50 mm2 112	szt. szt.	112.000	
				RAZEM	112.000
18	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 15	pomiar · pomiar ·	15.000	
				RAZEM	15.000
19	KNR 4-03 d.1 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15	odc.	15.000	
				RAZEM	15.000
20 d.1	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 15	pomiar · pomiar ·	15.000	
				RAZEM	15.000
21 d.1		Obsługa geodezyjna 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.1		Nadzór ze strony Spółki Gazowej podczas wykonania robót w pobliżu gazociąg 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000