

PRZEDMIAR

: Budowa oświetlenia drogowego w miejscowości Skiby.
: Skiby, gm. Chęciny
: Gmina i miasto Chęciny
: pl. 2 Czerwca 4, 26-060 Chęciny
: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: inż. Zieliński Zbigniew : inż. Zieliński Zbigniew
DATA OPRACOWANIA : maj 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Linie kablowe oświetlenia drogowego.			
1 d.1	KNR 5-12 0603-03	Montaż złącza kablowo pomiarowego i szafki oświetlenia ulicznego ROU na istniejącej stacji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV	m		
		1670	m	1670,000	
				RAZEM	1670,000
3 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		Krotność = 2	m	1670,000	
		1670		RAZEM	1670,000
4 d.1	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
5 d.1	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		1670	m	1670,000	
				RAZEM	1670,000
6 d.1	KNR 5-10 0114-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
7 d.1	KNR-W 5-10 0601-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekr.do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw szt.	szt.		
		75	szt.	75,000	
				RAZEM	75,000
8 d.1	KNR 2-01 0704-03	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
		1520	m	1520,000	
				RAZEM	1520,000
9 d.1	KNR 5-15 0911-03	Montaż fundamentów prefabrykowanych F-150/200	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
10 d.1	KNR 5-15 0911-03	Montaż fundamentów prefabrykowanych F-100/200	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
11 d.1	KNR-W 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji	szt.		
		46	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
12 d.1	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
13 d.1	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
14 d.1	KNR-W 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m-1 przew m-1 przew		
		520		520,000	
				RAZEM	520,000
15 d.1	KNR 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
		430	m	430,000	
				RAZEM	430,000
16 d.1	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw ledowych 65W	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.1	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw Ledowych o mocy 40W	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
18 d.1	KNR-W 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw ledowych o mocy 30W	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
19 d.1	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2	m		
		2310	m	2310,000	
				RAZEM	2310,000
20 d.1	KNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 - przykręcenie do zacisku masztu	szt.		
		50	szt.	50,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	50,000
21	KNNR 5 d.1 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² -w wykopie 50	szt.		
			szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
22	KNR 4-03 d.1 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		45	odc.	45,000	
				RAZEM	45,000
23	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm Krotność = 4	m ²		
		40	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
24	KNNR 5 d.1 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypa- niem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³		
		12	m ³	12,000	
				RAZEM	12,000
25	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000