

Przedmiar robót

Obiekt : Oświetlenie uliczne
Adres : Chojnice ul. Stroma i Weterynaryjna
Inwestor : Gmina Miejska Chojnice
Adres : 89-600 Chojnice Stary Rynek 1

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	276.000
18 d.1	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie) 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
19 d.1	KNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla li- nii niskiego napięcia 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
20 d.1	KNR 5-10 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 204	m m	 204.000	
				RAZEM	204.000
21 d.1	KNR 5-13 0301-05	Uziom prętowy 132	m m	 132.000	
				RAZEM	132.000
22 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 26	odc. odc.	 26.000	
				RAZEM	26.000
23 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 6	po- miar. po- miar.	 6.000	
				RAZEM	6.000
24 d.1	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 23	przew przew	 23.000	
				RAZEM	23.000
25 d.1	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 23	po- miar. po- miar.	 23.000	
				RAZEM	23.000
26 d.1		Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.1		Kontrola zagęszczenia gruntu 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2 Demontaż i naprawa nawierzchni chodnika					
28 d.2	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawa cement. 8	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
29 d.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej 8	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
30 d.2		Kontrola zagęszczenia gruntu 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego.				
1 d.1	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 805	m m	 805.000	
				RAZEM	805.000
2 d.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 1610	m m	 1610.000	
				RAZEM	1610.000
3 d.1	KNR 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 805	m m	 805.000	
				RAZEM	805.000
4 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 193	m ³ m ³	 193.000	
				RAZEM	193.000
5 d.1	KNR 4-01 0103-02	Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m ² i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 8	m ³ m ³	 8.000	
				RAZEM	8.000
6 d.1	KNR 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr. do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę 36	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
7 d.1	KNR 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 246	m m	 246.000	
				RAZEM	246.000
8 d.1	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 663	m m	 663.000	
				RAZEM	663.000
9 d.1	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie 106	m m	 106.000	
				RAZEM	106.000
10 d.1	KNR 5-10 0603-07	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekr.do 50 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 52	szt. szt.	 52.000	
				RAZEM	52.000
11 d.1	KNR 5-14 0604-01	Przykrecaanie tabliczek opisowych 81	szt. szt.	 81.000	
				RAZEM	81.000
12 d.1	KNR 5-15 0919-01	Szafki kablowe o masie 100 kg 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	KNR 2-01 0707-03	Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia 23	m ³ m ³	 23.000	
				RAZEM	23.000
14 d.1	KNR 5-10 0709-02	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.IV 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
15 d.1	KNR 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie 23	szt. szt.	 23.000	
				RAZEM	23.000
16 d.1	KNR 5-10 1001-03	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji 23	kpl kpl	 23.000	
				RAZEM	23.000
17 d.1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe 276	m-1 przew m-1 przew	 276.000	