
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Linia kablowa oświetlenia drogowego
ADRES INWESTYCJI : Gartki
INWESTOR : Gmina Czersk
ADRES INWESTORA : 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Alojzy Znajdek
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Marek Znajdek
DATA OPRACOWANIA : 22.04.2017

WYKONAWCA

INWESTOR :

Data opracowania
22.04.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa linii oświetlenia drogowego.			
1	KNR 2-01 d.1 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III 174	m m	174.000	
				RAZEM	174.000
2	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy płasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 348	m m	348.000	
				RAZEM	348.000
3	KNR 2-01 d.1 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III 174	m m	174.000	
				RAZEM	174.000
4	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 42	m ³ m ³	42.000	
				RAZEM	42.000
5	KNR 4-01 d.1 0103-02	Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m ² i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 2	m ³ m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 5-10 d.1 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o śr. do 110 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 5-10 d.1 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 5-10 d.1 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 179	m m	179.000	
				RAZEM	179.000
9	KNR 5-10 d.1 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
10	KNR 5-10 d.1 0603-07	Montaż giowic 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 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
11	KNR 5-14 d.1 0604-01	Przykrecaanie tabliczek opisowych 21	szt. szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
12	KNR 5-15 d.1 0919-01	Szafki kablowe o masie 100 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	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 6	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 5-10 d.1 0709-02	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.IV 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR 5-10 d.1 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 5-10 d.1 1001-03	Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji 6	kpl kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 5-10 d.1 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury ostonowe	m-1 przew		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		72	m-1 przew	72.000	
				RAZEM	72.000
18 d.1	KNR 5-10 1005-07	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp rtęciowych (1 lampa w oprawie) 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19 d.1	KNR 5-10 0904-01	Montaż mostków rozłącznych (przekrój przewodów do 70 mm ²) dla linii niskiego napięcia 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
20 d.1	KNR 5-10 0809-02	Montaż uzłomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
21 d.1	KNR 5-13 0301-05	Uziom prętowy 72	m m	72.000	
				RAZEM	72.000
22 d.1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 7	odc. odc.	7.000	
				RAZEM	7.000
23 d.1	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	po- miar. po- miar.	3.000	
				RAZEM	3.000
24 d.1	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 6	przew. przew.	6.000	
				RAZEM	6.000
25 d.1	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 6	po- miar. po- miar.	6.000	
				RAZEM	6.000
2		Demontaż i naprawa nawierzchni			
26 d.2		Kontrola zagęszczenia gruntu 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Koszty dodatkowe			
27 d.3		Obsługa geodezyjna 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28 d.3	wycena własna	Projekt organizacji ruchu drogowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.3	wycena własna	Zajęcie pasa drogowego 261	m ² m ²	261.000	
				RAZEM	261.000