
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącze kablowe nN do zasilania oświetlenia drogowego na ulicy Chojnickiej w Czersku
ADRES INWESTYCJI : Czersk ul. Chojnicka
INWESTOR : Gmina Czersk
ADRES INWESTORA : 89-650 Czersk ul. Kościuszki 27
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Linda
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 25,11.2015r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25,11.2015r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres opracowania:

Niniejsze opracowanie zawiera kalkulację wybudowania przyłącza kablowego

wykonanie geodezyjnego wytyczenia trasy kabla

wykonanie wykopów pod kabel,

wykonanie podsypki,

ułożenie kabli,

oznakowanie kabli,

wykonanie pomiarów geodezyjnych ułożonych kabli,

wykonanie nasypek z piasku i ziemi rodzimej,

zasypanie wykopów z kablem,

wykonanie wykopów pod złącze kablowe

wykonanie uziemień,

wykonanie pomiarów geodezyjnych kabli i złącza

uporządkowanie trasy po wykopach,

wykonanie połączeń elektrycznych,

wykonanie oznaczeń i opisów kabli

wykonanie pomiarów izolacji, uziemień i ochrony od porażeń,

Układ funkcjonalno-przestrzenny :

Przyłącze wykonano zgodnie z warunkami i uzgodnieniami branżowymi

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa przyłącza kablowego nN.			
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 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nасыpanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
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 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 1	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
5	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 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	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 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 5-10 d.1 0603-08	Montaż głowic kablowych - zarobienie na suchu końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 5-15 d.1 0919-01	Szafki kablowe o masie 100 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 5-14 d.1 0604-01	Przykrecaenie tabliczek opisowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 5-10 d.1 0809-02	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających przy głęb. wykopu 0.6 m w gruncie kat. III 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 5-13 d.1 0301-05	Uziom prętowy 7.5	m m	7.500	
				RAZEM	7.500
12	KNR 4-03 d.1 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 2	odc. odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-03 d.1 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 2	pomiar pomiar .	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Koszty dodatkowe			
14	wycena własna d.2	Obsługa geodezyjna 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
15	wycena własna d.2	Zajęcie pasa drogowego 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000