
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa linii teletechnicznej
ADRES INWESTYCJI : Zielęcin
INWESTOR : Gmina Rząśnia
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 16; 98-332 Rząśnia

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Artur Andrzejczak
DATA OPRACOWANIA : 04.08.2014

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kalkulację sporządzono w oparciu o dostarczoną dokumentację projektową

Dopuszcza się stosowanie innych materiałów niż te, które zostały przyjęte w niniejszym opracowaniu pod warunkiem utrzymania tych samych parametrów jakościowych, ilościowych i technologicznych. Materiały użyte do realizacji powinny posiadać dopuszczenia do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie zgodnie z art.10, Ustawy - Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 roku; Zgodnie z powyższym wszystkie materiały muszą posiadać wymagane aprobaty techniczne wydane przez uprawnione jednostki certyfikujące zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 5 sierpnia 1998 r. (DZ.U. z dnia 20 sierpnia 1998r.)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.08.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty ziemne					
1 d.1	KNR 2-01 0701-03	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. IV (20%wykopu) (390+210+487+654+31.7)*0.2	m m	 354.540	
				RAZEM	354.540
2 d.1	KNR 2-01 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV (80%wykopu) (390+210+487+654+31.7)*0.8	m m	 1418.160	
				RAZEM	1418.160
3 d.1	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III - wykopy pod studnie kablowe 1.2*1.2*1.0*6	m ³ m ³	 8.640	
				RAZEM	8.640
4 d.1	KNR 2-01 0704-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II (390+210+487+654+31.7)*0.2	m m	 354.540	
				RAZEM	354.540
5 d.1	KNR 2-01 0705-01	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 1.0 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. I-II (390+210+487+654+31.7)*0.8	m m	 1418.160	
				RAZEM	1418.160
6 d.1	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze studnią kablową 6.582	m ³ m ³	 6.582	
				RAZEM	6.582
2 Roboty instalacyjne					
7 d.2	KNR 5-01 0401-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych typu SK-1 w gruncie kat.IV z zabezpieczeniem przeciw ingerencji osób trzecich 6	stud. stud.	 6.000	
				RAZEM	6.000
8 d.2	KNR 5-01 0812-02	Ustawienie szaf kablowych SZK 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.2	KNR 5-02 0208-05	Wyk.przepustów o dł.do 10 m pod drog.,torami i in.przeszk.w gr.kat. IV metoda hydraulicz.przecisk.jednej rury o śr. 32 mm 4	prze- pust. prze- pust.	 4.000	
				RAZEM	4.000
10 d.2	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż stelażu zapasu kabla 3	kpl kpl	 3.000	
				RAZEM	3.000
11 d.2	KNR 5-01 0612-13	Układanie kabla AERO-8J lub równoważny w rowie kablow.w gr.kat.IV - pierwszy 1800	m m	 1800.000	
				RAZEM	1800.000
12 d.2	KNR 5-01 0606-03	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do studni kablowej - otwór wolny 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
13 d.2	KNR 5-01 0606-01	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do szafy kablowej - otwór wolny 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
14 d.2	Kalkulacja własna	Wykonanie pomiarów kabla światłowodowego 8J 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000