

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **Rozbudowa drogi gminnej ul.Szenwalda w Łąncucie**
Budowa: **Droga gminna ul.Szenwaldaw Łąncucie**
Nazwa obiektu lub robót: **Przebudowa urządzeń uzbrojenia terenu**
Lokalizacja: **Łąncut ul.Szenwalda**
Zamawiający: **Miasto Łąncut , adres: Plac Sobieskiego 18 , 37-100 Łąncut**
Jednostka opracowująca: **Artur Tuczapski**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	Rozbudowa drogi gminnej ul.Szenwalda w Łańcucie		
1	Element	Urządzenia teletechniczne - linie napowietrzne		
1.1	KNR 510/9923/1	Zeszyt 7 1993r. Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych, słup pojedynczy do 10-m	szt	12
1.2	KNR 510/9924/3	Zeszyt 7 1993r. Demontaż ręczny podpór żelbetowych i odciażek, odciażka	szt	1
1.3	KNR 503/341/2	Montaż i ustawienie słupów za pomocą zespołu wiertniczo - dźwigowego, słup pojedynczy długości 7-m, kategoria gruntu I-IV	szt	12
1.4	KNR 503/346/1	Montaż odciażów z gotowej linki z naprężnikiem na słupach pojedynczych i bliźniaczych żelbetowych, odciaż do słupów z ochraniaczem, słup wysokości 6-7-m, kategoria gruntu I-IV	szt	1
1.5	KNR 503/602/1	Umocowanie skrzynek kablowych na słupie pojedynczym o wysokości słupa 7-m (skrzynki i puszki)	szt	4
1.6	TPSA 40/505/7	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik przelotowy	szt	7
1.7	TPSA 40/505/8	Montaż osprzętu do podwieszania kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podbudowa żelbetowa, wspornik końcowy	szt	8
1.8	TPSA 40/506/1	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, podnoszenie z ziemi, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm (montaż i demontaż kabli istniejących wsp do R=1,5 , S=0)	m	1 700
1.9	TPSA 40/506/7	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, zaciąganie ręczne, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm (demontaż kabli na złom wsp. do R=0,5)	m	315
1.10	TPSA 40/506/7	Zawieszanie kabli nadziemnych na podbudowie słupowej, zaciąganie ręczne, kabel ósemkowy o średnicy zewnętrznej do 15 mm (nowe kable)	m	374
1.11	TPSA 40/608/1	Montaż uziomów szpilkowych miedziowanych, metoda udarowa, grunt kategorii I-II, głębokość 3-m	szt	8
2	Element	Dokumentacja , geodezja		
2.1	Kalkulacja własna	geodezja nadzór właścicielski	kpl	1
2.2	Kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza	kpl	1
3	Element	Urządzenia teletechniczne linie kablowe ziemne		
3.1	KNR 501/614/3	Przekładanie kabla doziemnego, grunt kategorii I-II, kabel do Fi-50-mm, pierwszy	m	10
3.2	KNR 501/616/5	Wprowadzenie kabla na słup, słup żelbetowy, zabezpieczenie kabla rurą ochronną, kabel do Fi-15-mm	m	10