

Kosztorys ofertowy

CPV

45232300-5 - sieci teletechniczne

45232000-2 - Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

Budowa: **Przebudowa i rozbudowa drogi wewnętrznej**

w m. Małgów Kolonia dz.nr 92, obr. Józefów, dz. nr 151 obr. Małgów Kolonia

Obiekt lub rodzaj robót: **Sieć telekomunikacyjna Orange Polska S.A. - przebudowa istniejących kabli telekomunikacyjnych**

Lokalizacja: **drogi wewnętrzna w m. Małgów Kolonia dz. nr 92, obr. Józefów, dz. nr 151 obr. Małgów Kolonia**

Inwestor: **URZĄD GMINY W LISKOWIE**

ul. ks. Wacława Blizińskiego 56

62-850 Lisków

Wartość kosztorysu: **zł**

Data opracowania:

2022-12-30

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	CPV 45232300-5 - sieci teletechniczne 45232000-2 - Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli				
1	Rozdział	Przebudowa telekomunikacyjnych linii kablowych miedzianych Orange Polska S.A.				
1.1	Element	Element				
1.1.1	Kalkulacja własna	Kabel telekomunikacyjny XzTKMXpw 2x2x0,5	odcinek	105		
1.1.2	Kalkulacja własna	Kabel telekomunikacyjny XzTKMXpw 2x2x0,5	odcinek	105		
1.1.3	TPSA 40/102/1	Budowa rur osonowych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, , 1 rura w warstwie, rura dwudzielna A 58 PS	m	11		
1.1.4	TPSA 40/502/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykopanym i zasypnym mechanicznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm,	m	215		
1.1.5	KNR 501/1016/5	Montaż złączy, doziemnych, małoparowych KM-1	szt	4		
1.1.6	TPSA 40/502/7 analogia	Demontaż linii kablowych miedzianych, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm,	m	210		
2	Rozdział	Prace dodatkowe				
2.1	Element	Element				
2.1.1	Kalkulacja własna	Nadzór właścicielski operatora Orange Polska S.A.	godzina	8		
2.1.2	Kalkulacja własna	Inwentaryzacja powykonawcza	szt	1		

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Wartość
1.	geodeta	r-g	1	
2.	Monterzy	r-g	93,6274	
3.	Pracownik Orange Polska S.A.	r-g	8	
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			102,6274	

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Wartość
1.	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,6	
2.	Kabel XzTKMXpw 2x2x0,5	m	210	
3.	Rura osłonowa dwudzielna A58PS	m	11,33	
4.	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych	m	215	
5.	Złącze KM-1	szt	4	
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)				

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Wartość
1.	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37kW/50KM (1) z lemieszem spycharkowym	m-g	25,16	
2.	Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.25 m3 (1)	m-g	1,3706	
3.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	6,02	
4.	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	6,0219	
5.	Samochód samowładowy do 5-t (1)	m-g	0,2959	
6.	Samochód skrzyniowy do 3.5-t (1)	m-g	9,6685	
7.	Ubijak spalinowy 50 kg	m-g	15,2125	
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			63,7494	