

Przedmiar robót

Przebudowa drogi powiatowej nr 1316G (ul. Młynarska) w m. Nowa Wieś Lęborska w km 0+034,41 do 0+995,00. Przebudowa linii kablowej Orange Polska S.A.

Obiekt lub rodzaj robót: **Przebudowa linii kablowej**

Inwestor: **Zarząd Dróg Powiatowych w Lęborku**
ul. Czołgistów 5A
84-300 Lębork

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi powiatowej nr 1316G (ul. Młynarska) w m. Nowa Wieś Lęborska w km 0+034,41 do 0+995,00. Przebudowa linii kablowej Orange Polska S.A.		
1	Element	Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury Orange Polska S.A.		
1.1	KNR 502/201/3	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną A110PS R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	7
1.2	KNR 502/201/5	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą PP110/5 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	21,5
1.3	TPSA 40/501/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel XzTKMXpwFtlx 25x4x0,8	m	130,1
1.4	TPSA 40/503/7	Wciąganie kabla wypełnionego w powłoce termoplastycznej do kanalizacji kablowej, ręczne, średnica kabla do 30 mm, otwór kanalizacji wolny p/a do rur przepustowych XzTKMXpwFtlx 25x4x0,8	m	21,5
1.5	TPSA 40/719/4	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 50 parach	złącze	2
1.6	KNR 501/1310/5	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 50	odcinek	1
1.7	TPSA 40/501/7	Demontaż kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel R = 0,700 M = 1,000 S = 0,700	m	133,3

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	39,17410		
2.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	9,47000		
3.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych IV	r-g	14,31000		
4.	Monterzy	r-g	257,35107		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			320,30517		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	3M - łączniki UB-2A 80-6107-6094-6	szt	206,00000		
2.	AROT - rura osłonowa dzielona do kabli A 58 PS (58/50)	mb	7,00000		
3.	AROT - taśma ostrzegawcza do kabli telekomunikacyjnych pomarańczowa z nadrukiem "Uwaga!Kabel telekomunikacyjny" TO - Tkt/20	mb	163,35800		
4.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,58000		
5.	MTB TRZEBIŃSCY - rura z polipropylenu do pierwotnej kanalizacji teletechnicznej PP 110/5,0	mb	21,50000		
6.	MTB TRZEBIŃSCY - złączka do rury PP 110	szt	3,07143		
7.	Opaska kablowa CV-530 HW (550x7,6mm) (UV)	szt	14,00000		
8.	Pianka poliuretanowa	kg	0,05375		
9.	RAYCHEM - osłona złącza kabla bezciśnieniowego XAGA 500-75/15-300-PO 10 0 003	kpl	2,00000		
10.	Taśma izolacyjna, kauczukowa, samoprzylepna 100mm/3mm	mb	7,00000		
11.	TELE-FONIKA KFK S.A. - kabel XzTKMXpwFtlx 25x4x0,8	m	162,00000		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Megaomierz	m-g	4,62000		
2.	Mostek kablowy	m-g	2,08000		
3.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	6,83598		
4.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	9,75790		
5.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t (1)	m-g	5,82353		
6.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t (Tramibus) (1)	m-g	10,25500		
7.	Ubijak spalinowy 50 kg	m-g	7,46189		
8.	Wciągarka ręczna	m-g	0,29025		

Przebudowa drogi powiatowej nr 1316G (ul. Młynarska) w m. Nowa Wieś Lęborska w km 0+034,41 do 0+995,00. Przebudowa linii kablo...

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			47,12455		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartości bezpośrednie			Wartość z narzutami
		R	M	S	
	Przebudowa drogi powiatowej nr 1316G (ul. Młynarska) w m. Nowa Wieś Lęborska w km 0+034,41 do 0+995,00. Przebudowa linii kablowej Orange Polska S.A.				
1	Przebudowa i zabezpieczenie infrastruktury Orange Polska S.A.				
	Suma elementów kosztorysu				
	Razem Przebudowa drogi powiatowej nr 1316G (ul. Młynarska) w m. Nowa Wieś Lęborska w km 0+034,41 do 0+995,00 Przebudowa linii kablowej Orange Polska S.A. netto				