

## **Przedmiar robót**

### **Przebudowa sieci telekomunikacyjnej**

Budowa: **Przebudowa sieci ORANGE**

Obiekt lub rodzaj robót: **CPV 453143000-4**

Lokalizacja: **Przebudowa drogi gminnej nr 102697B w msc. Rudawka, Gmina Płaska dz. nr geod. 50, 121, 350**

Inwestor: **Urząd Gminy Płaska**

Wykonawca:

Data opracowania:  
**2018-11-09**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Andrzej Okrągły**

.....

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Roboty polegają na zabezpieczeniu istniejących kabli telekomunikacyjnych rurami dwudzielnymi na przejściach poprzecznych przez jezdnię oraz przebudowie dwóch odcinków telekomunikacyjnych kabli miedzianych. Przebudowie podlegają odcinki długości 581m.

## Klauzula

kosztorys sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Dz.U. z dnia 8 czerwca 2004 r. Nr 130, poz. 1389

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa sieci telekomunikacyjnej		
1	Rozdział	Zabezpieczenie kabli		
1.1	Element	Element		
1.1.1	KNR 502/201/3	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą HDPE 110/6,3 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m	48,0000
1.1.2	KNR 502/201/3	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą dwudzielną R= 0,950 M= 1,000 S= 1,000	m	166,0000
	Wyliczenie ilości robót:			
	25+63+78	166,000000		
	RAZEM:	166,000000		

Nr	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość
2	Rozdział	Przebudowa kabli rozdzielczych			
2.1	Element	Element			
2.1.1	TPSA 40/719/2	Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach		złącze	6,0000
2.1.2	TPSA 40/501/1	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel		m	581,0000
	Wyliczenie ilości robót:				
		32+27+522	581,000000		
	RAZEM:		581,000000		
2.1.3	TPSA 40/501/1	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii I-II, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel		m	65,0000
2.1.4	KNR 501/1310/2	Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par 20		odcinek	3,0000
2.1.5	TPSA 40/501/7	Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel ANALOGIA demontaż		m	610,0000