

KOSZTORYS OFERTOWY - przebudowa sieci Polkomtel

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : TRAKCJA TROLEJBUSOWA W LUBLINIE - MODERNIZACJA 5 SKRZYŻOWAŃ
ADRES INWESTYCJI : S3 - Skrzyżowanie al.Kraśnicka - Bohaterów Monte Cassino
INWESTOR : Gmina Lublin
ADRES INWESTORA : 20-950 Lublin, Plac Łokietka 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Joanna Baraniak
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Lechosław Szymański
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2010 r.

J. Baraniak

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

ZATWIERDZAM DO
WYDANIA WYKONAWCOM

NACZELNIK
Wydziału Inwestycji
[Signature]
mgr inż. Jerzy Jabłoński

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2010 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
S3-Srzyżowanie Kraśnicka-Bohaterów Monte Casino - przebudowa sieci POLKOMTEL, PTC, BTP HAWE						
1		Przebudowa sieci				
1 d.1 11	TPSA 39 0301-	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kat.III, RHDPE 40/3.7 w zwojach, 1 rura w rurociągu	km	0,11		
2 d.1 12	TPSA 39 0301-	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kat. III, RHDPE 40/3.7 w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu	km	1,21		
3 d.1 04	TPSA 39 0309-	Montaż złączy rur polietylenowych w ziemi, rury HDPE Fi 40 mm, złączki skręcane ZRs 40	szt	24		
4 d.1 01	KNNR 5 0705-	Ułożenie rur osłonowych DVR-160	m	81		
5 d.1 02	KNNR 5 0701-	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m³	8		
6 d.1 01	KNNR 5 0705-	Ułożenie rur osłonowych A 120PS	m	20		
7 d.1 02	KNNR 5 0702-	Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	m³	8		
8 d.1 040 0501-07	ZN-97/TP S.A.-	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (1 kabel) - XzTKMXpw 2x2x0.6	m	112		
9 d.1 11	TPSA 39 0301-	Likwidacja rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kat. III, RHDPE 40/3.7, 1 rura w rurociągu	km	0,112		
10 d.1 12	TPSA 39 0301-	Likwidacja rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kat. III, RHDPE 40/3.7 w zwojach, dodatek za każdą następną rurę w rurociągu	km	1,232		
2		Nawierzchnie				
11 d.2 05	KNNR 6 0803-	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka regulama na podsypce piaskowej, ręcznie	m²	20		
12 d.2 07	KNNR 5 0720-	Nawierzchnie po robotach kablowych (chodniki, wjazdy, place), z kostki brukowej betonowej, grubości 6 cm, podsypka piaskowa (kostka z odzysku)	m²	20		
3		Przebudowa światłowodowych linii kablowych - Polkomtel S.A.				
13 d.3 05	TPSA 39 0501-	Wciąganie kabli światłowodowych do kanalizacji wtórnej wciągarką mechaniczną z rejestratorem siły, rury bez warstwy poślizgowej z linką, kabel w odcinkach 2 km - kabel Z-XOTKtd 48J	km	0,25		
14 d.3 01	TPSA 39 0601-	Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w kanalizacji kablowej, kabel tubowy, mufa termokurczliwa, jeden spajany światłowód - złącze FOSC 400 B2	złącze	2		
15 d.3 02	TPSA 39 0601-	Montaż złączy przelotowych na kablach światłowodowych ułożonych w kanalizacji kablowej, kabel tubowy, mufa termokurczliwa, dodatek za każdy następny spajany światłowód	złącze	94		
16 d.3 07	TPSA 39 0901-	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, mierzony 1 światłowód	odcinek	1		
17 d.3 08	TPSA 39 0901-	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych, pomiary końcowe odcinka regeneratorskiego z przełącznicy, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	47		
18 d.3 03	TPSA 39 0902-	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	odcinek	1		
19 d.3 04	TPSA 39 0902-	Pomiary tłumienności optycznej linii światłowodowych metodą transmisyjną, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	odcinek	47		
20 d.3 03	TPSA 39 0903-	Pomiary tłumienności odbicia wstecznego (reflektancji) złączy światłowodowych, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, mierzony 1 światłowód	zakończ	1		
21 d.3 04	TPSA 39 0903-	Pomiary tłumienności odbicia wstecznego (reflektancji) złączy światłowodowych, pomiar przeprowadzany razem z innymi pomiarami, dodatek za każdy następny zmierzony światłowód	zakończ	47		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: