

Przedmiar robót

Obiekt	„BUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POLNEJ PO ŚLADZIE DROGI WEWNĘTRZNEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+184,49 ORAZ ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POTOCZKI OD KM 1+032,40 DO KM 1+046,90 W BAŻANOWICACH.”-część elektryczna
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne 453151300-1
Budowa	ul. Polna, ul. Potoczki, Bażanowice
Inwestor	Wójta Gminy Goleszów, ul. 1 Maja 5, 543-440 Goleszów
Biuro kosztorysowe	ENEL Projekt s.c. 32-600 Oświęcim ul. Wyzwolenia 19/12

Sporządził mgr inż. Sławomir Płonka

Oświęcim 28.09.2017

„BUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POLNEJ PO ŚLADZIE DROGI WEWNĘTRZNEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+184,49 ORAZ ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POTOCZKI OD KM 1+032,40 DO KM 1+046,90 W BAŻANOWICACH.”-część elektryczna

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

Niniejszy kosztorys sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. (Dz.U. z 2004, nr 130, poz. 1389) na podstawie Katalogów Norm Nakładów Rzeczowych (KNNR) i Katalogów Nakładów Rzeczowych (KNR) metodą kalkulacji uproszczonej. Przy ustalaniu stawek i cen czynników produkcji zastosowano w kolejności: powszechnie stosowane, aktualne publikacje lub dane rynkowe. Ceny materiałów podano łącznie z kosztami zakupu, a przy ustalaniu wskaźników narzutów kosztów pośrednich i narzutu zysku przyjęto wielkości określone w powszechnie stosowanych aktualnych publikacjach - I kwartał 2012 r. Podstawę naliczania narzutu zysku przyjęto od sumy R, S i Kp. Wydruk kosztorysu inwestorskiego wykonano jako uproszczony, kalkulacje szczegółowe poszczególnych pozycji kosztorysowych znajdują się w załączniku do kosztorysu.

„BUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POLNEJ PO ŚLADZIE DROGI WEWNĘTRZNEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+184,49 ORAZ ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POTOCZKI OD KM 1+032,40 DO KM 1+046,90 W BAŻANOWICACH.”-część elektryczna

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 5 0701/05	E1, E2	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV 110*0,4*0,8		
				m3	35,200
			razem	m3	35,200
2	KNNR 5 0706/01	E1, E2	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m (Krotność= 2)	m	92,000
3	KNNR 5 0707/03	E1, E2	Ręczne układanie kabli o masie do 2,0kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną - kabel YAKXS 4x120mm2 nN	m	110,000
4	KNNR 5 0702/04	E1, E2	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii I-II	m3	35,200
5	KNNR 5-10 0508/07	E1, E2	Montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych, na kablach energetycznych wielożyłowych, aluminiowych na napięcie do 1kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, o przekroju żył do 120mm2	szt	2,000
6		E1, E2	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza		1,000
7		E1, E2	Dopuszczenia i nadzory		1,000

„BUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POLNEJ PO ŚLADZIE DROGI WEWNĘTRZNEJ OD KM 0+000,00 DO KM 0+184,49 ORAZ ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ UL. POTOCZKI OD KM 1+032,40 DO KM 1+046,90 W BAŻANOWICACH.”-część elektryczna

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Benzyna do ekstrakcji luzem	dm3	0,800		
2	Folia kalandrowana z PCW 0,4-0,6mm	m2	46,200		
3	Kabel	m	115,500		
4	Opaski kablowe OKi	szt	15,000		
5	Piasek natur.do zapr.odm.luziar.0-2mm	m3	10,304		
6	Piasek	m3	0,180		
7	Słupki oznaczeniowe SO 115x20x30cm	szt	1,650		
8	Słupki oznaczeniowe SO	szt	2,000		
9	Zestawy montażowe do muf z rur termokurezliwych na kablach 4-żyłowych do 1KV	kpl	2,000		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				