
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232300-5	Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
------------	--

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa drogi ul. Morenowej w mierzynie wraz z infrastrukturą. TOM VII - kanalizacja kablowa
-------------------	--

ADRES INWESTYCJI:	ul. Morenowa w Mierzynie
-------------------	--------------------------

NAZWA INWESTORA:	GMINA DOBRA
------------------	-------------

ADRES INWESTORA:	ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra
------------------	-----------------------------------

DATA OPRACOWANIA: 2022-01-20

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zatwierdził

Data opracowania
2022-01-20

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA I ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSU

Na zadanie - Budowa drogi ul. Morenowej w mierzynie wraz z infrastrukturą. TOM VII - kanalizacja kablowa.

Podstawa opracowania :

* Zlecenie Inwestora GMINA DOBRA

* Dokumentacja projektowa sporządzona przez BIURO PROJEKTÓW INBUD S.C.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

I. Kosztorys inwestorski został opracowany na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 18 maja 2004 (Dz.U.130.1389 z dn. 08.06.2004r.) w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. Na podstawie art. 33 ust.3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. nr 164, poz. 1163 z 2006 r.)

II. Niniejsze opracowanie obejmuje swoim zakresem budowę kanału technologicznego w postaci kanalizacji teletechnicznej 1-otworowej ze studniami kablowymi typu SKR-1 dla zadania: Budowa drogi ul. Morenowej w mierzynie wraz z infrastrukturą. TOM VII - kanalizacja kablowa.

III. Przy ustaleniu cen jednostkowych robót podstawowych stosowano kalkulacje szczegółowe w oparciu o katalogi : KNR 5-01; ZN-97/TP S.A.-039; ZN-97/TP S.A.-040 oraz analiz indywidualnych w przypadku brak odpowiednich kalkulacji w katalogach.

SKŁADNIKI KALKULACJI :

Robocizna SEKOCENBUD 4 kw. 2021 rok

Koszty pośrednie SEKOCENBUD 4 kw. 2021 rok

Koszty pracy sprzętu SEKOCENBU 4 kw. 2021 rok

Zysk w oparciu o SEKOCENBUD 4 kw. 2021 r + badanie rynku

Ceny materiałów w oparciu o SEKOCENBUD 4 kw. 2021 rok oraz notowań rynkowych dostawców i producentów.

IV. W ramach wykonania zadania zostaną wykonane następujące prace:

- budowę studni kablowych typu SKR-1 z zabezpieczeniem i ramą ciężką
- budowę kanalizacji teletechnicznej z 1 rury RPP 110/5mm metodą wykopu otwartego 213,2m
- budowę kanalizacji teletechnicznej z 1 rury HDPE 110/6,3mm metodą wykopu otwartego 442,3m.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Budowa kanału technologicznego						
1	45232300-5		Budowa studni			
1 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0301-03		Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 w gruncie kategorii IV, rama ciężka	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
2 d.1	ZN-97/TP S.A.-039 0207-01	ST-00.06	Uszczelnienie otworów kanalizacji pierwotnej uszczelkami z pianką poliuretanową - otwór wolny	otw.		
			30	otw.	30,000	
					RAZEM	30,000
3 d.1	KNR 5-01 0820-01 ANALOGIA	ST-00.06	Montaż zamka do elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w studniach	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
4 d.1	ZN-97/TP S.A.-040 0322-03	ST-00.06	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z prętami, rama ciężka lub lekka	szt.		
			16	szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
2	45232300-5		Budowa kanalizacji teletechnicznej			
5 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0102-01	ST-00.06	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur PP110/5 z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1	m		
			213,2	m	213,200	
					RAZEM	213,200
6 d.2	ZN-97/TP S.A.-040 0102-01	ST-00.06	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur HDPE110/6,3 z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1	m		
			442,3	m	442,300	
					RAZEM	442,300