

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : SIEĆ KANALIZACJI CIŚNIENIOWEJ GMINY POŁANIEC W MIEJSCOWOŚCI RYBITWY - KOSZTY
KWALIFIKOWANE
ADRES INWESTYCJI : RYBITWY GMINA POŁANIEC
INWESTOR : GMINA POŁANIEC
ADRES INWESTORA : 28-230 POŁANIEC UL. RUSZCZAŃSKA 27
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : inżynierska
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zdzisław Jakubowski
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2011 r

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiotem kosztorysu inwestorskiego jest wycena wykonania budowy sieci kanalizacji ciśnieniowej w miejscowości Rybitwy-Gmina Połaniec. Opis sposobu realizacji robót, technologii ich wykonania, zastosowanych materiałów oraz ilości elementów zawarte są w dokumentacji projektowej i przedmiarze robót.

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA 1. kosztorys inwestorski opracowano metodą kalkulacji szczegółowej i uproszczonej. 2. Wartość kosztorysowa robót obejmuje wartość wszystkich materiałów, urządzeń i konstrukcji potrzebnych do zrealizowania przedmiotu zamówienia. 3. Podstawę sporządzenia kosztorysu inwestorskiego stanowią: Dokumentacja projektowa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. 4. Ceny jednostkowe robót ustalono na podstawie kalkulacji szczegółowych. Kosztorys szczegółowy opracowano na podstawie następujących danych: Narzut kosztów po średnich w wysokości% (minimalny wskaźnik dla robót inżynierskich wg danych SEKOCENBUD III kw. 2011 r.) Narzut zysku w wysokości ...% (minimalny wskaźnik dla robót inżynierskich wg danych SEKOCENBUD III kw. 2011 r.) Ceny materiałów wg minimalnych danych SEKOCENBUD III kw. 2011 r. z kosztami zakupu, na podstawie aktualnych cenników katalogowych producentów lub uzyskanych informacji własnych. Ceny sprzętu wg minimalnych danych SEKOCENBUD III kw. 2011 r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 7	Roboty ziemne	
2	8 - 9	Montaż rurociągów i armatury	
3	10 - 10	Rury ochronne	
4	11 - 12	Próba ciśnienia i oznakowanie rurociągu	
5	13 - 23	Organizacja ruchu	
		RAZEM	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			

Słownie:

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KOSZTORYS INWESTORSKI - SIEĆ KANALIZACJI CIŚNIENIOWEJ GMINA POŁANIEC W MIEJSCOWOŚCI RYBITWY - KOSZTY KWALIFIKOWANE					
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR AT-11 0101-02	Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym "PODLASIE 1" koparka 0,60 m3 655.79	m ³ m ³	 655.790	
				RAZEM	655.790
2 d.1	KNR AT-11 0108-02	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat III 145.73	m ³ m ³	 145.730	
				RAZEM	145.730
3 d.1	KNR AT-11 0108-05	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - dodatk za każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po terenie lub drogach gruntowych; grunt kat III-IV Krotność = 6 145.73	m ³ m ³	 145.730	
				RAZEM	145.730
4 d.1	KNNR 1 0608-02	Podsypka i obsypka technologiczna rurociągu 142.87	m ³ m ³	 142.870	
				RAZEM	142.870
5 d.1	KNR AT-11 0109-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 0,60 m3 510.06	m ³ m ³	 510.060	
				RAZEM	510.060
6 d.1	KNR 2-01 0516-03	Odtworzenie rowu melioracyjnego 740	m ² m ²	 740.000	
				RAZEM	740.000
7 d.1	KNNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III 1500	m ² m ²	 1500.000	
				RAZEM	1500.000
2		Montaż rurociągów i armatury			
8 d.2	KNNR 4 1308-01 analogia	Kanale z rur PE100 , SDR17 o sr.90x5,4 mm PN 10 364.38	m m	 364.380	
				RAZEM	364.380
9 d.2	KNNR 4 1420-01	Zasuwki kanałowe pełnoprofilowe o sr.80 mm w studni rewizyjnej murowanej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		Rury ochronne			
10 d.3	KNNR 4 0203-03	Rura ochronna dwudzielna typu AROT 2	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
4		Próba ciśnienia i oznakowanie rurociągu			
11 d.4	KNR-W 2-18 0704-02	Próba wodna szczelności sieci kanalizacji ciśnieniowej z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 160 mm 2	200m -1 prób. 200m -1 prób.	 2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.4	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 365	m m	 365.000	
				RAZEM	365.000
5		Organizacja ruchu			
13 d.5	KNR 2-25 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
14 d.5	KNR 2-25 0420-01	Znaki drogowe płaskie - budowa 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
15 d.5	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa	m		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		730	m	730.000	
				RAZEM	730.000
16 d.5	KNR 2-25 0420- 02ANAL	Znaki drogowe podświetlane - budowa - lampy ostrzegawcze	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17 d.5	wycena in- dywidual- na	Kładki dla pieszych na ramach - budowa	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.5	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m		
		730	m	730.000	
				RAZEM	730.000
19 d.5	KNR 2-25 0419-05	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - rozebranie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20 d.5	KNR 2-25 0420-03	Znaki drogowe płaskie - rozebranie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.5	KNR 2-25 0420-04	Znaki drogowe podświetlane - rozebranie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
22 d.5	wycena in- dywidual- na	Kładki dla pieszych na ramach - rozebranie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.5	KNR 2- 25uzup08 07	Odzysk materiałów - znaki drogowe, słupki , barierki ochronne i kładki dla pie- szych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000