
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Kanału Technologicznego w m. Zabór przy drodze gminnej ul. Ogrodowa
ADRES INWESTYCJI : ul. Ogrodowa w Zabore
INWESTOR : Urząd Gminy Zabór
ADRES INWESTORA : ul. Lipowa 15; 66-003 Zabór
BRANŻA : telekomunikacja

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zbigniew Chudziński
DATA OPRACOWANIA : 2021-02-17

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Kosztorys sporządzono zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. nr 202 poz. 2072 z późniejszymi zmianami z 2004r.)
2. Kosztorys sporządzono w oparciu o projekt wykonawczy budowy Kanału Technologicznego.
3. Kosztorys sporządzono metodą szczegółowej kalkulacji cen jednostkowych.
4. Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania, a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który powinien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-02-17

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa Kanału Technologicznego ul. Ogrodowa Zabór, przy rozbudowie drogi Gminnej.					
1	45232310-8	Kanalizacja telekomunikacyjna - Kanał Technologiczny na ul. Ogrodowa			
1	KNR 5-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan. - rura DVK110/4	m		
d.1	0106-01	241	m	241.000	
				RAZEM	241.000
2	KNR 5-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan. - rura HDPE110/6,3	m		
d.1	0106-01	46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
3	KNR 5-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan. - wykonanie z rur HDPE140/8	m		
d.1	0106-01	46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
4	ZN-97/TP	Budowa rurociągu na głębokości 1 m w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - 1 rura HDPE 40 mm w rurociągu	km		
d.1	S.A-039	0,244	km	0.244	
				RAZEM	0.244
5	ZN-97/TP	Budowa rurociągu w wykopie wykonanym koparkami łyżkowymi w gruncie kat.III-IV - rury w zwojach - każda nast.rura 40 mm rura NET DB 7x10/8 w rurociągu	km		
d.1	S.A-039	0,244	km	0.244	
				RAZEM	0.244
6	ZN-97/TP	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR -1 w gruncie kategorii III.	szt.		
d.1	S.A-040	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 5-01	Pogłębienie o 25 cm studni kablowych SKR-1 z pierścienia żelbetowego i prefabrykatów w gr.kat.III	stud.		
d.1	0501-02	4	stud.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	ZN-97/TP	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama ciężka	szt.		
d.1	S.A-040	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	ZN-97/TP	Mechaniczne sprawdzenie drożności wolnych otworów kanalizacji pierwotnej	m		
d.1	S.A-039	241	m	241.000	
				RAZEM	241.000
10	ZN-97/TP	Badanie szczelności odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o dł. do 2 km w kanalizacji śr. rur 40 mm sprężarką	odc.		
d.1	S.A-039	1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	ZN-97/TP	Badanie szczelności odcinków kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych o dł. do 2 km w kanalizacji śr. rur 32 mm sprężarką	odc.		
d.1	S.A-039	Krotność = 0.16	odc.	7.000	
		7		RAZEM	7.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- k- sy- ma- l- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	uszczelka U110	szt	6.0000		6.0000							
2.	kapturek-pokrywa uszczelniająca 38	szt	2.0000		2.0000							
3.	uszczelnienie otworów kanalizacji - TE110 pokrywa'	szt	6.0000		6.0000							
4.	Uchwyt dystansowy D-110/2	szt	241.0000		241.0000							
5.	pokrywa uszczelniająca 40'	szt	2.0000		2.0000							
6.	lakier asfaltowy'	kg	5.1184		5.1184							
7.	piasek'	m ³	6.1640		6.1640							
8.	cement 25'	t	0.0440		0.0440							
9.	Pierścień żelbetowy klasy A do SKR-1	szt	4.0000		4.0000							
10.	beton zwykły B 17'	m ³	0.2000		0.2000							
11.	woda'	m ³	0.0240		0.0240							
12.	rura stalowa śr. 33.7x2.9 mm - wspornikowa	szt	4.0000		4.0000							
13.	Złączki dwukielichowe do rur PCW fi 140	szt.	7.3600		7.3600							
14.	Złączki dwukielichowe do rur z uszczelkami fi 110 cienkościenne	szt.	72.3000		72.3000							
15.	Złączki dwukielichowe do rur grubościennych fi110 ZRg 110	szt.	7.3600		7.3600							
16.	rury osłonowe - HDPE110/6,3	m	46.9200		46.9200							
17.	rury osłonowe PCW - HDPE140/8	m	46.9200		46.9200							
18.	rury osłonowe - DVK110/4	m	245.8200		245.8200							
19.	rama RC 600x1000 klasy A , obetonowana	szt.	4.0000		4.0000							
20.	uszczelki rur kanalizacji pierwotnej	kpl.	4.8200		4.8200							
21.	pianka poliuretanowa	kg	0.9158		0.9158							
22.	rura NET DB 7x10/8 śr. zewn. 37,6 mm	m	765.0000		765.0000							
23.	rura opto HDPE 40/3,7 mm'	m	248.8800		248.8800							
24.	kapturek termokurczliwy z klejem i zaworem	szt.	2.1200		2.1200							
25.	taśma ostrzegawcza TOL-OPT/20	m	241.0000		241.0000							
26.	taśma ostrzegawcza TO-OPT/20	m	241.0000		241.0000							
27.	Studnia prefabrykowana SKR-1(4), klasy A	kpl.	4.0000		4.0000							
28.	tabliczka oznaczeniowa	szt.	4.0000		4.0000							
29.	kołki stalowe do wstrzeliwania	szt.	24.0000		24.0000							
30.	farba olejna	kg	0.0400		0.0400							
31.	kołki rozporowe	szt.	24.0000		24.0000							
32.	naboje do wstrzeliwania	szt.	24.0000		24.0000							
33.	pokrywa ryglowana ciężka, klasy B z zasuwą i wietrznikiem	kpl.	4.0000		4.0000							
RAZEM												

Słownie: